



CLAVE: 05UT00030

Nava, Coahuila, a 10 de Abril del 2019

Of. A01/095/19

ACUSE

DIP. JAIME BUENO ZERTUCHE
PRESIDENTE DE LA JUNTA DE GOBIERNO
DEL H. CONGRESO DEL ESTADO
PRESENTE.-

En cumplimiento de las Leyes Orgánicas de la Administración Pública en su Artículo 26 Fracc. XXV y de la Ley de Fiscalización Superior para el Estado de Coahuila, en sus artículos 8, 10 y demás relativos de la Ley, así como del Artículo 43 Fracc. X de la Ley de Entidades Paraestatales del Estado de Coahuila y demás ordenamientos y normas aplicables, me permito anexar la **Cuenta Pública** correspondiente al **Ejercicio 2018**, de la Entidad Paraestatal denominada **Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila**.

Lo anterior, para que la mencionada Cuenta Pública sea revisada y en su caso, aprobada por esa H. Legislatura en los términos de la normatividad vigente.

Sin otro asunto, hago propicia esta oportunidad para enviarle un cordial saludo y reiterarle mi más alta consideración.

"SER, SABER, SABER HACER... PARA DAR"



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA
DEL NORTE DE COAHUILA

RECTORIA

Dra. María Gloria Hinojosa Ruíz
Rectora

c.c.p. Lic. Blas José Flores Dávila. - Secretario de Finanzas.
c.c.p. Lic. Teresa Guajardo Berlanga. Secretaria de Fiscalización y Rendición de Cuentas.
c.c.p. M.C. Francisco Manuel Osorio Morales. Subsecretario de Educación Media y Superior.
c.c.p. Archivo.



**Universidad Tecnológica
del Norte de Coahuila**

**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL
NORTE DE COAHUILA**

CUENTA PÚBLICA

EJERCICIO 2018

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

CUENTA PÚBLICA 2018

I. Información Contable

- a) Estado de Situación Financiera al 31 de diciembre de 2018.
- b) Estado de Actividades del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018
- c) Estado de variación en la hacienda pública del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.
- d) Estado de cambios en la situación financiera del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.
- e) Estado de flujos de efectivo del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.
- f) Estado analítico del activo del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.
- g) Estado analítico de la deuda y otros pasivos, del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.
- h) Informe sobre pasivos contingentes al 31 de diciembre de 2018.
- i) Notas de desglose a los estados financieros.
- j) Notas de memoria a los estados financieros.
- k) Notas de gestión administrativa a los estados financieros.
- l) Balanza de comprobación detallada al cuarto nivel (cuenta) del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.
- m) Informe o dictamen de los profesionales de auditoría independientes.

II. Información Presupuestaria.

- a) Estado analítico de ingresos del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018, clasificación económica.
- b) Estado analítico de ingresos del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018, clasificación por fuentes de financiamiento.
- c) Estado analítico de ingresos del 01 de enero al 31 diciembre de 2018, en clasificación por rubro de ingresos.
- d) Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018, por clasificación administrativa.
- e) Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018, por clasificación económica.
- f) Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018, por clasificación por objeto del gasto.

- g) Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018, por clasificación funcional.
- h) Endeudamiento neto, financiamiento menos amortización del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.
- i) Intereses de la deuda del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.
- j) Flujo de fondos que resuma todas las operaciones del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.

III. Información Programática.

- a) Gasto por categoría programática del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.
- b) Programas y proyectos de inversión del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.
- c) Indicadores de resultados del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.
- d) El cumplimiento de los objetivos, metas y satisfacción de necesidades proyectados en los programas a cargo de la entidad.
- e) Los resultados de la evaluación del desempeño de los programas de la entidad, así como los vinculados al ejercicio de los recursos federales que nos fueron transferidos.

IV. Información adicional.

- a) La relación de bienes muebles que componen el patrimonio de la Universidad al 31 de diciembre de 2018.
- b) La relación de bienes inmuebles que componen el patrimonio de la Universidad al 31 de diciembre de 2018.
- c) La relación de las cuentas bancarias productivas específicas, en las cuales se depositaron los recursos federales transferidos.
- d) El reporte de los esquemas bursátiles y de coberturas financieras de la universidad.
- e) La información respecto al ejercicio y destino del gasto federalizado, así como respecto al reintegro de los recursos federales no devengados por la Universidad correspondiente al ejercicio 2018.
- f) El informe sobre la situación que guardan los Contratos de Proyectos para Prestación de Servicios (PPS) celebrados y licitados por las Dependencias y Entidades Estatales al amparo de la Ley de Proyectos para Prestación de Servicios para el Estado Libre y Soberano de Coahuila de Zaragoza y el avance de los proyectos (PPS) correspondientes, durante el periodo del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.

- g) Archivos electrónicos en CD en formatos .DBF y .BAK que comprende la información del 1o. de enero al 31 de diciembre de 2018, respecto a lo siguiente:
 - a) Respaldo de la información financiera que contiene el sistema de contabilidad en formato .BAK.
 - b) Respaldo de la información que contienen los sistemas de gestión y control de cobro de los ingresos en formato .DBF
 - c) Respaldo de la información que contienen los sistemas de nóminas en formato .DBF.
 - d) No aplica en nuestro caso.
 - e) La información respecto al proceso de gestión de nómina de acuerdo al formato proporcionado.
 - f) La información correspondiente al control de adquisiciones durante el ejercicio 2018.
- h) Archivo electrónico de PDF correspondiente al cuadernillo del informe de Cuenta Pública del ejercicio fiscal 2018 entregado al Congreso del Estado de Coahuila.
- i) Carátulas de las conciliaciones bancarias al 31 de diciembre de 2018.
- j) Acuse de recepción correspondiente a la carga de la Cuenta Pública del ejercicio 2018 generado del software administrativo "Mirador Coahuila".
- k) Las confirmaciones bancarias al 31 de diciembre de 2018 correspondiente a cada una de las cuentas bancarias de la universidad.

V. Información derivada de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios.

- a) Estado de situación financiera detallado al 31 de diciembre de 2018.
- b) Informe analítico de la deuda pública y otros pasivos del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.
- c) Informe analítico de obligaciones diferentes de financiamientos del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.
- d) Balance presupuestario del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.
- e) Estado analítico de ingresos detallado del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.
- f) Estado analítico del presupuesto de egresos detallado del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018, por clasificación por objeto del gasto.
- g) Estado analítico del presupuesto de egresos detallado del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018, por clasificación administrativa.
- h) Estado analítico del presupuesto de egresos detallado del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018, por clasificación funcional.

- i) Estado analítico del presupuesto de egresos detallado del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018, por clasificación de servicios personales por categoría.
- j) El poder Ejecutivo a través de la secretaría de finanzas, reportará en los términos del artículo 6 de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios, el avance de las acciones, hasta en tanto se recupere el presupuesto sostenible de recursos disponibles, y en caso de que no le aplique deberá manifestarlo.
- k) Informar la fuente de ingresos con la que se haya pagado el nuevo gasto (aumento o creación de gasto del presupuesto de egresos), distinguiendo el gasto etiquetado y no etiquetado.
- l) La información relativa al cumplimiento de los convenios celebrados con la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en términos del Capítulo IV de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios.
- m) Guía de cumplimiento de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.

I. Información Contable.

**a) Estado de Situación Financiera al
31 de diciembre de 2018.**

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila

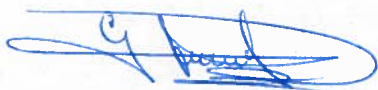
Estado de Situación Financiera

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

ACTIVO	2018	2017	PASIVO	2018	2017
Activo Circulante			Pasivo Circulante		
Efectivo y Equivalentes	3,336,615.26	13,264,418.71	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	1,201,286.09	2,124,197.42
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	556.95	533,322.29	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0.00	0.00
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0.00	0.00	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0.00	0.00
Inventarios	0.00	0.00	Títulos y Valores a Corto Plazo	0.00	0.00
Almacenes	0.00	0.00	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0.00	0.00
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	0.00	0.00	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0.00	0.00
Otros Activos Circulantes	0.00	0.00	Provisiones a Corto Plazo	3,098,662.00	3,160,288.00
Total de Activos Circulantes	3,337,172.21	13,797,741.00	Otros Pasivos a Corto Plazo	0.00	0.00
			Total de Pasivos Circulantes	4,299,948.09	5,284,485.42
Activo No Circulante			Pasivo No Circulante		
Inversiones Financieras a Largo Plazo	0.00	0.00	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0.00	0.00
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0.00	0.00	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0.00	0.00
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	125,486,836.51	106,261,414.84	Deuda Pública a Largo Plazo	0.00	0.00
Bienes Muebles	48,153,013.48	43,877,936.95	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0.00	0.00
Activos Intangibles	4,195,122.88	1,780,553.32	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0.00	0.00
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-71,860,037.76	-69,698,366.72	Provisiones a Largo Plazo	0.00	0.00
Activos Diferidos	0.00	0.00	Total de Pasivos No Circulantes	0.00	0.00
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0.00	0.00			
Otros Activos no Circulantes	0.00	0.00	Total del Pasivo	4,299,948.09	5,284,485.42
Total de Activos No Circulantes	105,974,935.11	82,221,538.39	HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO		
Total del Activo	109,312,107.32	96,019,279.39	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	151,655,927.83	130,612,790.39
			Aportaciones	0.00	0.00
			Donaciones de Capital	0.00	0.00
			Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	151,655,927.83	130,612,790.39
			Hacienda Pública/Patrimonio Generado	-46,643,768.60	-39,877,996.42
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-6,690,722.69	-14,116.77
			Resultados de Ejercicios Anteriores	-39,382,128.53	-39,368,011.76
			Revalúos	0.00	0.00
			Reservas	0.00	0.00
			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	-570,917.38	-495,867.89
			Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	0.00	0.00
			Resultado por Posición Monetaria	0.00	0.00
			Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0.00	0.00
			Total Hacienda Pública/Patrimonio	105,012,159.23	90,734,793.97
			Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio	109,312,107.32	96,019,279.39

Nota de Gestión Administrativa 17

De conformidad con la nota de gestión administrativa número 17 la Información Contable deberá estar firmada en cada página de la misma e incluir al final la siguiente leyenda: "Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor"



Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora



L.C. Eneardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

b) Estado de actividades del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Estado de Actividades
Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018 y 2017

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS		
Ingresos de la Gestión:	16,095,319.83	15,421,842.62
Impuestos	0.00	0.00
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0.00	0.00
Contribuciones de Mejoras	0.00	0.00
Derechos	0.00	15,414,469.32
Productos de Tipo Corriente	36,328.58	7,373.30
Aprovechamientos de Tipo Corriente	0.00	0.00
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	16,058,991.25	0.00
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores	0.00	0.00
Pendientes de Liquidación o Pago	0.00	0.00
Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	59,727,842.00	59,831,130.50
Participaciones y Aportaciones	59,727,842.00	59,831,130.50
Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	0.00	0.00
Otros Ingresos y Beneficios	67,605.16	3,810,579.00
Ingresos Financieros	0.00	0.00
Incremento por Variación de Inventarios	0.00	0.00
Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia	0.00	129,295.00
Disminución del Exceso de Provisiones	67,605.16	0.00
Otros Ingresos y Beneficios Varios	0.00	3,681,284.00
Total de Ingresos y Otros Beneficios	75,890,766.99	79,063,552.12
GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS		
Gastos de Funcionamiento	72,674,946.60	70,411,649.78
Servicios Personales	46,346,234.66	43,913,044.98
Materiales y Suministros	4,395,604.50	4,473,459.24
Servicios Generales	21,933,107.44	22,025,145.56
Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	967,791.75	1,354,738.25
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0.00	0.00
Transferencias al Resto del Sector Público	0.00	0.00
Subsidios y Subvenciones	0.00	0.00
Ayudas Sociales	967,791.75	1,354,738.25
Pensiones y Jubilaciones	0.00	0.00
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0.00	0.00
Transferencias a la Seguridad Social	0.00	0.00
Donativos	0.00	0.00
Transferencias al Exterior	0.00	0.00
Participaciones y Aportaciones	0.00	0.00
Participaciones	0.00	0.00
Aportaciones	0.00	0.00
Convenios	0.00	0.00
Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública	0.00	0.00
Intereses de la Deuda Pública	0.00	0.00
Comisiones de la Deuda Pública	0.00	0.00
Gastos de la Deuda Pública	0.00	0.00
Costo por Coberturas	0.00	0.00
Apoyos Financieros	0.00	0.00
Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias	8,938,751.33	7,311,280.86
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	8,938,751.33	7,311,280.86
Provisiones	0.00	0.00
Disminución de Inventarios	0.00	0.00
Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o Deterioro y Obsolescencia	0.00	0.00
Aumento por Insuficiencia de Provisiones	0.00	0.00
Otros Gastos	0.00	0.00
Inversión Pública	0.00	0.00
Inversión Pública no Capitalizable	0.00	0.00
Total de Gastos y Otras Pérdidas	82,581,489.68	79,077,668.89
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-6,690,722.69	-14,116.77

Nota de Gestión Administrativa 17

De conformidad con la nota de gestión administrativa número 17 la Información Contable deberá estar firmada en cada página de la misma e incluir al final la siguiente leyenda: "Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor"



Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora



L.C. Eberardo Vázquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

c) Estado de variación y hacienda pública del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila Estado de Variación en la Hacienda Pública Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018					
Concepto	Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido	Hacienda Pública / Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores	Hacienda Pública / Patrimonio Generado del Ejercicio	Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	Total
Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2017	130,612,790.39				130,612,790.39
Aportaciones	0.00				0.00
Donaciones de Capital	0.00				0.00
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	130,612,790.39				130,612,790.39
Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2017		-39,863,879.65	-14,116.77		-39,877,996.42
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			-14,116.77		-14,116.77
Resultados de Ejercicios Anteriores		-39,368,011.76			-39,368,011.76
Revalúos		0.00			0.00
Reservas		0.00			0.00
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores		-495,867.89			-495,867.89
Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2017				0.00	0.00
Resultado por Posición Monetaria				0.00	0.00
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				0.00	0.00
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2017	130,612,790.39	-39,863,879.65	-14,116.77	0.00	90,734,793.97
Cambios en la Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2018	21,043,137.44				21,043,137.44
Aportaciones	0.00				0.00
Donaciones de Capital	0.00				0.00
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	21,043,137.44				21,043,137.44
Variaciones de la Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2018		-14,116.77	-6,751,655.41		-6,765,772.18
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			-6,690,722.69		-6,690,722.69
Resultados de Ejercicios Anteriores		-14,116.77	14,116.77		0.00
Revalúos			0.00		0.00
Reservas			0.00		0.00
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores			-75,049.49		-75,049.49
Cambios en el Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2018				0.00	0.00
Resultado por Posición Monetaria				0.00	0.00
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				0.00	0.00
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2018	151,655,927.83	-39,877,996.42	-6,765,772.18	0.00	105,012,159.23

Nota de Gestión Administrativa 17

De conformidad con la nota de gestión administrativa número 17 la Información Contable deberá estar firmada en cada página de la misma e incluir al final la siguiente leyenda: "Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor"



Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora



L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

d) Estado de cambios en la situación financiera del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Estado de Cambios en la Situación Financiera
Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018

	Origen	Aplicación
ACTIVO	0.00	13,292,827.93
<i>Activo Circulante</i>	10,460,568.79	0.00
Efectivo y Equivalentes	9,927,803.45	0.00
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	532,765.34	0.00
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0.00	0.00
Inventarios	0.00	0.00
Almacenes	0.00	0.00
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	0.00	0.00
Otros Activos Circulantes	0.00	0.00
<i>Activo No Circulante</i>	0.00	23,753,396.72
Inversiones Financieras a Largo Plazo	0.00	0.00
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0.00	0.00
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0.00	19,225,421.67
Bienes Muebles	0.00	4,275,076.53
Activos Intangibles	0.00	2,414,569.56
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	2,161,671.04	0.00
Activos Diferidos	0.00	0.00
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0.00	0.00
Otros Activos no Circulantes	0.00	0.00
PASIVO	0.00	984,537.33
<i>Pasivo Circulante</i>	0.00	984,537.33
Cuentas por Pagar a Corto Plazo	0.00	922,911.33
Documentos por Pagar a Corto Plazo	0.00	0.00
Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0.00	0.00
Títulos y Valores a Corto Plazo	0.00	0.00
Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0.00	0.00
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0.00	0.00
Provisiones a Corto Plazo	0.00	61,626.00
Otros Pasivos a Corto Plazo	0.00	0.00
<i>Pasivo No Circulante</i>	0.00	0.00
Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0.00	0.00
Documentos por Pagar a Largo Plazo	0.00	0.00
Deuda Pública a Largo Plazo	0.00	0.00
Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0.00	0.00
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0.00	0.00
Provisiones a Largo Plazo	0.00	0.00
HACIENDA PUBLICA/PATRIMONIO	14,277,365.26	0.00
<i>Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido</i>	21,043,137.44	0.00
Aportaciones	0.00	0.00
Donaciones de Capital	0.00	0.00
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	21,043,137.44	0.00
<i>Hacienda Pública/Patrimonio Generado</i>	0.00	6,765,772.18
Resultados del Ejercicio (Ahorro/ Desahorro)	0.00	6,676,605.92
Resultados de Ejercicios Anteriores	0.00	14,116.77
Revalúos	0.00	0.00
Reservas	0.00	0.00
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0.00	75,049.49
<i>Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio</i>	0.00	0.00
Resultado por Posición Monetaria	0.00	0.00
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0.00	0.00

Nota de Gestión Administrativa 17

De conformidad con la nota de gestión administrativa número 17 la Información Contable deberá estar firmada en cada página de la misma e incluir al final la siguiente leyenda: "Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor"

Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

e) Estado de flujos de efectivo del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Estado de Flujos de Efectivo
Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018 y 2017

Concepto	2018	2017
Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación		
Origen	75,823,161.83	79,514,220.51
Impuestos	0.00	0.00
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0.00	0.00
Contribuciones de mejoras	0.00	0.00
Derechos	0.00	15,414,469.32
Productos de Tipo Corriente	36,328.58	7,373.30
Aprovechamientos de Tipo Corriente	0.00	0.00
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	16,058,991.25	0.00
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación o Pago	0.00	0.00
Participaciones y Aportaciones	59,727,842.00	59,831,130.50
Transferencias, Asignaciones y Subsidios y Otras Ayudas	0.00	0.00
Otros Orígenes de Operación	0.00	4,261,247.39
Aplicación	74,015,244.55	71,766,388.03
Servicios Personales	46,346,234.66	43,913,044.98
Materiales y Suministros	4,395,604.50	4,473,459.24
Servicios Generales	21,933,107.44	22,025,145.56
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0.00	0.00
Transferencias al resto del Sector Público	0.00	0.00
Subsidios y Subvenciones	0.00	0.00
Ayudas Sociales	967,791.75	1,354,738.25
Pensiones y Jubilaciones	0.00	0.00
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0.00	0.00
Transferencias a la Seguridad Social	0.00	0.00
Donativos	0.00	0.00
Transferencias al Exterior	0.00	0.00
Participaciones	0.00	0.00
Aportaciones	0.00	0.00
Convenios	0.00	0.00
Otras Aplicaciones de Operación	372,506.20	0.00
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación	1,807,917.28	7,747,832.48
Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión		
Origen	0.00	0.00
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0.00	0.00
Bienes Muebles	0.00	0.00
Otros Orígenes de Inversión	0.00	0.00
Aplicación	11,735,720.73	10,721,170.70
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	232,398.88	1,197,685.68
Bienes Muebles	9,088,752.29	8,908,045.86
Otras Aplicaciones de Inversión	2,414,569.56	615,439.16
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión	-11,735,720.73	-10,721,170.70
Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento		
Origen	0.00	0.00
Endeudamiento Neto	0.00	0.00
Interno	0.00	0.00
Externo	0.00	0.00
Otros Orígenes de Financiamiento	0.00	0.00
Aplicación	0.00	0.00
Servicios de la Deuda	0.00	0.00
Interno	0.00	0.00
Externo	0.00	0.00
Otras Aplicaciones de Financiamiento	0.00	0.00
Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento	0.00	0.00
Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	-9,927,803.45	-2,973,338.22
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio	13,264,418.71	16,237,756.93
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Ejercicio	3,336,615.26	13,264,418.71

Nota de Gestión Administrativa 17

De conformidad con la nota de gestión administrativa número 17 la Información Contable deberá estar firmada en cada página de la misma e incluir al final la siguiente leyenda: "Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor"

Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

f) Estado analítico del activo del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila

Estado Analítico del Activo

Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018

Concepto	Saldo Inicial 1	Cargos del Periodo 2	Abonos del Periodo 3	Saldo Final 4 (1+2-3)	Variación del Periodo (4-1)
ACTIVO	96,019,279.39	309,086,492.18	295,793,664.25	109,312,107.32	13,292,827.93
<i>Activo Circulante</i>	13,797,741.00	269,450,621.82	279,911,190.61	3,337,172.21	-10,460,568.79
Efectivo y Equivalentes	13,264,418.71	189,562,571.04	199,490,374.49	3,336,615.26	-9,927,803.45
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	533,322.29	77,424,196.29	77,956,961.63	556.95	-532,765.34
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0.00	2,463,854.49	2,463,854.49	0.00	0.00
Inventarios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Almacenes	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Otros Activos Circulantes	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<i>Activo No Circulante</i>	82,221,538.39	39,635,870.36	15,882,473.64	105,974,935.11	23,753,396.72
Inversiones Financieras a Largo Plazo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	106,261,414.84	19,225,421.67	0.00	125,486,836.51	19,225,421.67
Bienes Muebles	43,877,936.95	11,138,866.94	6,863,790.41	48,153,013.48	4,275,076.53
Activos Intangibles	1,780,553.32	2,414,569.56	0.00	4,195,122.88	2,414,569.56
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-69,698,366.72	6,857,012.19	9,018,683.23	-71,860,037.76	-2,161,671.04
Activos Diferidos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Otros Activos no Circulantes	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Nota de Gestión Administrativa 17

De conformidad con la nota de gestión administrativa número 17 la Información Contable deberá estar firmada en cada página de la misma e incluir al final la siguiente leyenda: "Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor"

Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

g) Estado analítico de la deuda y otros pasivos del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos
Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018

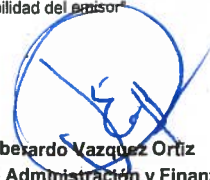
Denominación de las Deudas	Moneda de Contratación	Institución o País Acreedor	Saldo Inicial del Periodo	Saldo Final del Periodo
DEUDA PUBLICA				
Corto Plazo				
Deuda Interna			0.00	0.00
Instituciones de Crédito	Peso		0.00	0.00
Títulos y Valores	Peso		0.00	0.00
Arrendamientos Financieros	Peso		0.00	0.00
Deuda Externa			0.00	0.00
Organismos Financieros Internacionales	Peso		0.00	0.00
Deuda Bilateral	Peso		0.00	0.00
Títulos y Valores	Peso		0.00	0.00
Arrendamientos Financieros	Peso		0.00	0.00
<i>Subtotal Corto Plazo</i>			0.00	0.00
Largo Plazo				
Deuda Interna			0.00	0.00
Instituciones de Crédito	Peso		0.00	0.00
Títulos y Valores	Peso		0.00	0.00
Arrendamientos Financieros	Peso		0.00	0.00
Deuda Externa			0.00	0.00
Organismos Financieros Internacionales	Peso		0.00	0.00
Deuda Bilateral	Peso		0.00	0.00
Títulos y Valores	Peso		0.00	0.00
Arrendamientos Financieros	Peso		0.00	0.00
<i>Subtotal Largo Plazo</i>			0.00	0.00
Otros Pasivos	Peso		5,284,485.42	4,299,948.09
Total Deuda y Otros Pasivos			5,284,485.42	4,299,948.09

Nota de Gestión Administrativa 17

De conformidad con la nota de gestión administrativa número 17 la Información Contable deberá estar firmada en cada página de la misma e incluir al final la siguiente leyenda: "Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor"



Dra. Maria Gloria Hinojosa Rulz
Rectora



L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

**h) Informe sobre pasivos contingentes al
31 de diciembre de 2018.**

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Informe Sobre Pasivos Contingentes
Al 31 de Diciembre de 2018

CONCEPTO	
Demandas	Durante el ejercicio 2018 no se tuvieron demandas.
Juicios	Durante el ejercicio 2018 no se tuvieron juicios.
Avales	Durante el ejercicio 2018 no se tuvieron avales.

Nota de Gestión Administrativa 17

De conformidad con la nota de gestión administrativa número 17 la Información Contable deberá estar firmada en cada página de la misma e incluir al final la siguiente leyenda: "Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor"

Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

i) Notas de desglose a los estados financieros.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
EFE 01 - Efectivo y Equivalentes

Descripción	2018	2017
Efectivo	0.00	0.00
Efectivo en Bancos - Tesorería	3,333,115.26	13,260,918.71
Efectivo en Bancos - Dependencias	0.00	0.00
Inversiones temporales (hasta 3 meses)	0.00	0.00
Fondos con afectación específica	0.00	0.00
Depósitos de fondos de terceros y otros	3,500.00	3,500.00
Total de Efectivo y Equivalentes	3,336,615.26	13,264,418.71

Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables
Correspondiente del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018
(Cifras en pesos)

1. Ingresos Presupuestarios		75,823,161.83
------------------------------------	--	----------------------

2. Más ingresos contables no presupuestarios		67,605.16
Incremento por variación de inventarios	0.00	
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0.00	
Disminución del exceso de provisiones	67,605.16	
Otros ingresos y beneficios varios	0.00	
Otros ingresos contables no presupuestarios	0.00	

3. Menos ingresos presupuestarios no contables		0.00
Productos de capital	0.00	
Aprovechamientos capital	0.00	
Ingresos derivados de financiamientos	0.00	
Otros Ingresos presupuestarios no contables	0.00	

4. Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3)		75,890,766.99
--	--	----------------------

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables
Correspondiente del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018

1. Total de egresos (presupuestarios)		85,378,459.08
--	--	----------------------

2. Menos egresos presupuestarios no contables		11,735,720.73
Mobiliario y equipo de administración	1,962,153.75	
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	123,709.85	
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	0.00	
Vehículos y equipo de transporte	291,000.00	
Equipo de defensa y seguridad	0.00	
Maquinaria, otros equipos y herramientas	6,711,888.69	
Activos biológicos	0.00	
Bienes inmuebles	232,398.88	
Activos intangibles	2,414,569.56	
Obra pública en bienes propios	0.00	
Acciones y participaciones de capital	0.00	
Compra de títulos y valores	0.00	
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	0.00	
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	0.00	
Amortización de la deuda pública	0.00	
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	0.00	
Otros Egresos Presupuestales No Contables	0.00	

3. Más gastos contables no presupuestales		8,938,751.33
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	8,938,751.33	
Provisiones	0.00	
Disminución de inventarios	0.00	
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0.00	
Aumento por insuficiencia de provisiones	0.00	
Otros Gastos	0.00	
Otros Gastos Contables No Presupuestales	0.00	

4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)

82,581,489.68

Nota de Gestión Administrativa 17

De conformidad con la nota de gestión administrativa número 17 la Información Contable deberá estar firmada en cada página de la misma e incluir al final la siguiente leyenda: "Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor"

Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

a) NOTAS DE DESGLOSE

I) NOTAS AL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

Activo

Efectivo y Equivalentes

ESF 01.- El rubro de Efectivo y Equivalentes se compone por la cantidad de \$3,336,615.26 al 31 de Diciembre de 2018, se integra bancos en un 99% para cubrir todos los compromisos de pago a proveedores, prestadores de servicios, impuestos retenidos, prestaciones de seguridad social. El rubro se integra por las siguientes cuentas contables:

Bancos	\$ 3,333,115.26
Depósitos en Garantía	<u>\$ 3,500.00</u>
Total	\$ 3,336,615.26

Derechos a recibir Efectivo y Equivalentes y Bienes o Servicios a Recibir

ESF 02.- Este rubro se compone de la partida Gastos a Comprobar, Deudores por Fondos Rotatorios y Subsidio al Empleo que fue generado en el mes de diciembre el cual se acredita en el pago de impuestos del mismo mes que se liquidó en enero de 2019. Este rubro queda integrado de la siguiente manera:

Gastos a comprobar	\$ 0.00
Subsidio al empleo	\$ 556.95
Deudores por fondos rotatorios	<u>\$ 0.00</u>
Total	\$ 556.95

ESF 03.- El rubro de Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes se compone de Gastos a Comprobar, Subsidio al Empleo y Deudores por Fondos Rotatorios y el Rubro Derechos a Recibir Bienes o Servicios corresponde a Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes y Prestación de Servicios a Corto Plazo.

Derechos a recibir efectivo y equivalentes	\$ 556.95
Derechos a recibir bienes y servicios	<u>\$ 0.00</u>
Total	\$ 556.95

Bienes Disponibles para su Transformación o Consumo (inventarios)

ESF 04.- La Universidad no tuvo durante el ejercicio 2018 bienes disponibles para su transformación.

ESF 05.- La Universidad no tuvo durante el ejercicio 2018 bienes disponibles en Almacén para su consumo.

Inversiones Financieras

ESF 06.- La Universidad no tuvo fideicomisos durante el ejercicio 2018.

ESF 07.- La Universidad no realizó inversiones financieras durante el ejercicio 2018.

Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles

ESF 08.- Este rubro está representado por los Bienes Inmuebles, Infraestructura y Bienes Muebles, por un monto de \$ 173,639,849.99 al cierre del ejercicio 2018, necesario para el desarrollo de las actividades de la Universidad, el cual se integra de la siguiente manera:

Bienes Inmuebles, Infraestructura y Bienes Muebles:

Bienes Inmuebles

Terrenos	\$ 31,926,000.00
Edificios no Habitacionales	\$ 85,824,341.86
Infraestructura	\$ 1,225,644.70
Otros Bienes Inmuebles	\$ 6,510,849.95
Total	\$ 125,486,836.51

Bienes Muebles

Mobiliario y Equipo de Administración	\$ 20,886,021.82
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	\$ 761,401.20
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	\$ 203,744.80
Vehículos y Equipo de Transporte	\$ 3,811,915.99
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	\$ 22,408,149.67
Colecciones, Obras de Arte y Objetos Valiosos	\$ 81,780.00
Total	\$ 48,153,013.48

Depreciación Acumulada de Inmuebles	\$ 44,219,823.67
Depreciación Acumulada de Infraestructura	\$ 645,506.21
Depreciación Acumulada de Bienes Muebles	\$ 25,757,688.51
Total	\$ 70,623,018.39

Parámetros de Estimación de Vida Útil

Cuenta	Concepto	Años de vida útil	% de depreciación anual
1.2.3	BIENES INMUEBLES, INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIONES EN PROCESO		
1.2.3.3	Edificios No Habitacionales	30	3.3
1.2.3.4	Infraestructura	25	4
1.2.3.9	Otros Bienes Inmuebles	20	5
1.2.4	BIENES MUEBLES		
1.2.4.1	Mobiliario y Equipo de Administración		
1.2.4.1.1	Muebles de Oficina y Estantería	10	10
1.2.4.1.2	Muebles, Excepto De Oficina Y Estantería	10	10
1.2.4.1.3	Equipo de Cómputo y de Tecnologías de la Información	3	33.3
1.2.4.1.9	Otros Mobiliarios y Equipos de Administración	10	10
1.2.4.2	Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo		
1.2.4.2.1	Equipos y Aparatos Audiovisuales	3	33.3
1.2.4.2.2	Aparatos Deportivos	5	20
1.2.4.2.3	Cámaras Fotográficas y de Video	3	33.3
1.2.4.2.9	Otro Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	5	20
1.2.4.3	Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio		
1.2.4.3.1	Equipo Médico y de Laboratorio	5	20
1.2.4.3.2	Instrumental Médico y de Laboratorio	5	20
1.2.4.4	Equipo de Transporte		
1.2.4.4.1	Automóviles y Equipo Terrestre	5	20
1.2.4.4.2	Carrocerías y Remolques	5	20
1.2.4.6	Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas		
1.2.4.6.1	Maquinaria y Equipo Agropecuario	10	10
1.2.4.6.2	Maquinaria y Equipo Industrial	10	10
1.2.4.6.3	Maquinaria y Equipo de Construcción	10	10
1.2.4.6.4	Sistemas de Aire Acondicionado, Calefacción y de Refrigeración Industrial y Comercial	10	10
1.2.4.6.5	Equipo de Comunicación y Telecomunicación	10	10
1.2.4.6.6	Equipos de Generación Eléctrica, Aparatos y Accesorios Eléctricos	10	10
1.2.4.6.7	Herramientas y Máquinas-Herramienta	10	10
1.2.4.6.9	Otros Equipos	10	10

ESF 09.- Al 31 de diciembre de 2018, se cuenta con un saldo en el rubro de Activos Intangibles de \$ 4,195,122.88, representado por la partida de Software.

Activos Intangibles

Al 31 de diciembre 18

Software

\$ 4,195,122.88

(Naturaleza Deudora)

Amortización Acumulada de Software

Al 31 de diciembre 18

\$ 1,237,019.37

(Naturaleza Acreedora)

Estimaciones y Deterioros

ESF 10.- Al cierre del ejercicio 2018, se tiene un saldo de \$71,860,037.76 en el rubro de Depreciaciones y Amortizaciones Acumuladas de Bienes, el cual se integra de la siguiente manera:

Depreciación Acumulada de Bienes Inmuebles	\$ 44,219,823.67
Depreciación Acumulada de Edificios no Residenciales	41,681,312.90
Depreciación Acumulada de Otros Bienes Inmuebles	2,538,510.77
Depreciación Acumulada de Infraestructura	\$ 645,506.21
Depreciación Acumulada de Infraestructura en Carreteras	645,506.21
Depreciación Acumulada de Bienes Muebles	\$ 25,757,688.51
Depreciación Acumulada de Mobiliario y Equipo de Administración	12,531,652.06
Depreciación Acumulada de Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	565,367.63
Depreciación Acumulada de Instrumental Médico y de Laboratorio	71,058.06
Depreciación Acumulada de Equipo de Transporte	2,258,011.82
Depreciación Acumulada de Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	10,331,598.94
Amortización Acumulada de Software	\$ 1,237,019.37
Amortización Acumulada de Software	1,237,019.37
Total Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	\$ 71,860,037.76

Otros Activos

ESF 11.- El rubro de Otros Activos Circulantes al cierre del ejercicio 2018, termino con un saldo de cero.

Pasivo²

ESF 12.- Este rubro está compuesto por Retenciones a Empleados, Descuentos a Trabajadores, Retenciones Fiscales a Terceros, Retenciones del Sistema de Seguridad Social por Pagar, Otras Cuentas por Pagar, así como la partida de Otras Provisiones a Corto Plazo que corresponde al Pasivo Contingente de las obligaciones por prima de antigüedad e indemnización legal del personal de la universidad y se distribuyen de la siguiente manera:

Retenciones Fiscales a Empleados	\$ 1,109,335.45
Retenciones Fiscales a Terceros	\$ 2,857.65
Retenciones del Sistema de Seguridad Social	\$ 89,092.99
Otras Provisiones a Corto Plazo	<u>\$ 3,098,662.00</u>
Total	\$ 4,299,948.09

ESF 13.- Durante el ejercicio 2018, no se tuvieron fondos de bienes en terceros.

ESF 14.- Durante el ejercicio 2018, no se tuvieron pasivos diferidos y otros.

II) NOTAS AL ESTADO DE ACTIVIDADES

Ingresos de Gestión

EA 1.- Los Ingresos de Gestión se integran por Ingresos Propios (Venta de Servicios), Productos, Otros Ingresos y Beneficios y las Participaciones por subsidios recibidos por parte del Gobierno Federal y el Gobierno del Estado de Coahuila.

Venta de Servicios	\$ 16,058,991.25
Productos	
Corriente	\$ 36,328.58
Participaciones y Aportaciones	\$ 59,727,842.00
Otros Ingresos y Beneficios	<u>\$ 67,605.16</u>
Total	\$ 75,890,766.99

EA 2.- Durante el ejercicio 2018, la cuenta Otros Ingresos y Beneficios se encuentra con saldo \$ 67,605.16.

² Con respecto a la información de la deuda pública, ésta se incluye en el informe de deuda pública en la nota 11 "Información sobre la Deuda y el Reporte Analítico de la Deuda" de las notas de Gestión Administrativa.

Gastos y Otras Pérdidas:

EA 3.- El rubro de Gastos y Otras Pérdidas en el ejercicio 2018 es de \$ **73,642,738.35**. El cual está integrado de la siguiente manera:

Gastos de Funcionamiento

Servicios Personales	\$ 46,346,234.66
Materiales y Suministros	\$ 4,395,604.50
Servicios Generales	\$ 21,933,107.44
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	
Ayudas Sociales	\$ 967,791.75
Total	\$ 73,642,738.35

III) NOTAS AL ESTADO DE VARIACIÓN EN LA HACIENDA PÚBLICA

EVHP 1.- Este rubro se compone de las Actualizaciones de Patrimonio (Naturaleza Acreedora) y que al cierre del ejercicio 2018 su saldo es de : \$ 151,655,927.83.

EVHP 2.- El patrimonio generado al cierre del ejercicio 2018 es por el monto de: \$ -46,643,768.60, el cual representa la acumulación de resultados de ejercicios anteriores, así como por las rectificaciones de resultados de ejercicios anteriores. Se integra de la siguiente manera:

Resultado del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	\$ -6,690,722.69
Resultado de Ejercicios Anteriores	\$ -39,382,128.53
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios	\$ -570,917.38
Total	\$ -46,643,768.60

IV) NOTAS AL ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO**Efectivo y equivalentes**

EFE 1.- El análisis de los saldos inicial y final que figuran en la última parte del Estado de Flujo de Efectivo en la cuenta de efectivo y equivalentes es como sigue:

	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2017
Efectivo en Bancos – Tesorería	\$ 3,333,115.26	\$13,260,918.71
Efectivo en Bancos – Dependencias	\$ 0.00	\$ 0.00
Inversiones temporales (hasta 3 meses)	\$ 0.00	\$ 0.00
Fondos con afectación específica	\$ 0.00	\$ 0.00
Depósitos de fondos de terceros y otros	\$ 3,500.00	\$ 3,500.00
Total de Efectivo y Equivalentes	\$ 3,336,615.26	\$13,264,418.71

EFE 2.- El rubro de Adquisiciones de Bienes durante el ejercicio 2018 es de \$11,138,866.94 por las adquisiciones de bienes muebles e intangibles, necesarios para la operación de la universidad, distribuido de la siguiente manera:

Mobiliario y Equipo de Administración	\$ 3,410,176.34
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo	\$ 123,709.85
Vehículos y Equipos de Transporte	\$ 291,000.00
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	\$ 7,313,980.75
Software	<u>\$ 2,414,569.56</u>
Total	\$11,138,866.94

EFE 3.- Conciliación de los Flujos de Efectivo Netos de las Actividades de Operación y la cuenta de Ahorro/Desahorro antes de Rubros Extraordinarios. A continuación se presenta un ejemplo de la elaboración de la conciliación.

	Al 31 de diciembre de 2018	Al 31 de diciembre de 2017
Ahorro/Desahorro antes de rubros Extraordinarios	-\$ 6,690,722.69	\$ 7,297,164.09
<i>Movimientos de partidas (o rubros) que no afectan al efectivo.</i>		
Depreciación	\$ 8,249,058.64	\$ 6,749,968.82
Amortización	\$ 769,624.59	\$ 404,593.26
Incrementos en las provisiones	\$ 0.00	\$ 0.00
Incremento en inversiones producido por revaluación	\$ 0.00	\$ 0.00
Ganancia/pérdida en venta de propiedad, planta y equipo	\$ 0.00	\$ 0.00
Incremento en cuentas por cobrar	\$ 0.00	\$ 0.00
Partidas extraordinarias	\$ 0.00	\$ 156,718.78

V) CONCILIACIÓN ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES, ASÍ COMO ENTRE LOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS Y LOS GASTOS CONTABLES

EA 4.- La conciliación se presentará atendiendo a lo dispuesto por el Acuerdo por el que se emite el formato de conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables, así como entre los egresos presupuestarios y los gastos contables.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables Correspondiente del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018 (Cifras en pesos)		
1. Ingresos Presupuestarios		\$ 75,823,161.83

2. Más ingresos contables no presupuestarios		\$ 67,605.16
Incremento por variación de inventarios	\$ 0.00	
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	\$ 0.00	
Disminución del exceso de provisiones	\$ 67,605.16	
Otros ingresos y beneficios varios	\$ 0.00	
Otros ingresos contables no presupuestarios	\$ 0.00	

3. Menos ingresos presupuestarios no contables		\$ 0.00
Productos de capital	\$ 0.00	
Aprovechamientos capital	\$ 0.00	
Ingresos derivados de financiamientos	\$ 0.00	
Otros Ingresos presupuestarios no contables	\$ 0.00	

4. Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3)		\$ 75,890,766.99
--	--	-------------------------

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables Correspondiente del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018		
1. Total de egresos (presupuestarios)		\$ 85,378.459.08

2. Menos egresos presupuestarios no contables		\$11,735,720.73
Mobiliario y equipo de administración	\$ 1,962,153.75	
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	\$ 123,709.85	
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	\$ 0.00	
Vehículos y equipo de transporte	\$ 291,000.00	
Equipo de defensa y seguridad	\$ 0.00	
Maquinaria, otros equipos y herramientas	\$ 6,711,888.69	
Activos biológicos	\$ 0.00	
Bienes inmuebles	\$ 232,398.88	
Activos intangibles	\$ 2,414,569.56	
Obra pública en bienes propios	\$ 0.00	
Acciones y participaciones de capital	\$ 0.00	
Compra de títulos y valores	\$ 0.00	
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	\$ 0.00	
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	\$ 0.00	
Amortización de la deuda pública	\$ 0.00	
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	\$ 0.00	
Otros Egresos Presupuestales No Contables	\$ 0.00	

3. Más gastos contables no presupuestales		\$ 8,938,751.33
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	\$ 8,938,751.33	
Provisiones	\$ 0.00	
Disminución de inventarios	\$ 0.00	
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	\$ 0.00	
Aumento por insuficiencia de provisiones	\$ 0.00	
Otros Gastos	\$ 0.00	
Otros Gastos Contables No Presupuestales	\$ 0.00	

4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)

\$ 82,581,489.68

De conformidad con la nota de gestión administrativa número 17 la Información Contable deberá estar firmada en cada página de la misma e incluir al final la siguiente leyenda: "Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor"



Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora



L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

j) Notas de memoria a los estados financieros del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018
CUENTAS DE ORDEN CONTABLES

CUENTA	SALDO INICIAL	CARGOS	ABONOS	SALDO FINAL
7 CUENTAS DE ORDEN CONTABLES	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1 VALORES	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1.1 Valores en Custodia	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1.2 Custodia de Valores	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1.3 Instrumentos de Crédito Prestados a Formadores de Mercado	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1.4 Préstamo de Instrumentos de Crédito a Formadores de Mercado y su Garantía	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1.5 Instrumentos de Crédito Recibidos en Garantía de los Formadores de Mercado	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1.6 Garantía de Créditos Recibidos de los Formadores de Mercado	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2 EMISION DE OBLIGACIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2.1 Autorización para la Emisión de Bonos, Títulos y Valores de la Deuda Pública Interna	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2.2 Autorización para la Emisión de Bonos, Títulos y Valores de la Deuda Pública Externa	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2.3 Emisiones Autorizadas de la Deuda Pública Interna y Externa	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2.4 Suscripción de Contratos de Préstamos y Otras Obligaciones de la Deuda Pública Interna	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2.5 Suscripción de Contratos de Préstamos y Otras Obligaciones de la Deuda Pública Externa	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2.6 Contratos de Préstamos y Otras Obligaciones de la Deuda Pública Interna y Externa	0.00	0.00	0.00	0.00
7.3 AVALES Y GARANTIAS	0.00	0.00	0.00	0.00
7.3.1 Avals Autorizados	0.00	0.00	0.00	0.00
7.3.2 Avals Firmados	0.00	0.00	0.00	0.00
7.3.3 Fianzas y Garantías Recibidas por Deudas a Cobrar	0.00	0.00	0.00	0.00
7.3.4 Fianzas y Garantías Recibidas	0.00	0.00	0.00	0.00
7.3.5 Fianzas Otorgadas para Respaldo Obligaciones no Fiscales del Gobierno	0.00	0.00	0.00	0.00
7.3.6 Fianzas Otorgadas del Gobierno para Respaldo Obligaciones no Fiscales	0.00	0.00	0.00	0.00
7.4 JUICIOS	0.00	0.00	0.00	0.00
7.4.1 Demandas Judicial en Proceso de Resolución	0.00	0.00	0.00	0.00
7.4.2 Resolución de Demandas en Proceso Judicial	0.00	0.00	0.00	0.00
7.5 INVERSION MEDIANTE PROYECTOS PARA PRESTACION DE SERVICIOS (PPS) Y SIMILARES	0.00	0.00	0.00	0.00
7.5.1 Contratos para Inversión Mediante Proyectos para Prestación de Servicios (PPS) y Similares	0.00	0.00	0.00	0.00
7.5.2 Inversión Pública Contratada Mediante Proyectos para Prestación de Servicios (PPS) y Similares	0.00	0.00	0.00	0.00
7.6 BIENES EN CONCESIONADOS O EN COMODATO	0.00	0.00	0.00	0.00
7.6.1 Bienes Bajo Contrato en Concesión	0.00	0.00	0.00	0.00
7.6.2 Contrato de Concesión por Bienes	0.00	0.00	0.00	0.00
7.6.3 Bienes Bajo Contrato en Comodato	0.00	0.00	0.00	0.00
7.6.4 Contrato de Comodato por Bienes	0.00	0.00	0.00	0.00

Nota 1: Las cuentas de orden contables señaladas en el recuadro, son las mínimas necesarias, se podrán aperturar otras, de acuerdo con las necesidades de los entes públicos, incluidas las cuentas de orden de los bienes arqueológicos, artísticos e históricos.

Nota de Gestión Administrativa 17

De conformidad con la nota de gestión administrativa número 17 la Información Contable deberá estar firmada en cada página de la misma e incluir al final la siguiente leyenda: "Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor"

Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018
CUENTAS DE ORDEN PRESUPUESTALES

CUENTA	SALDO INICIAL	CARGOS	ABONOS	SALDO FINAL
8 CUENTAS DE ORDEN PRESUPUESTARIAS	0.00	721,977,794.47	721,977,794.47	0.00
8.1 LEY DE INGRESOS	0.00	247,273,295.92	247,273,295.92	0.00
8.1.1 Ley de Ingresos Estimada	0.00	93,333,896.00	0.00	93,333,896.00
8.1.2 Ley de Ingresos por Ejecutar	0.00	75,823,161.83	95,626,972.26	19,803,810.43
8.1.3 Modificaciones a la Ley de Ingresos Estimada	0.00	2,293,076.26	0.00	2,293,076.26
8.1.4 Ley de Ingresos Devengada	0.00	75,823,161.83	75,823,161.83	0.00
8.1.5 Ley de Ingresos Recaudada	0.00	0.00	75,823,161.83	75,823,161.83
8.2 PRESUPUESTO DE EGRESOS	0.00	474,704,498.55	474,704,498.55	0.00
8.2.1 Presupuesto de Egresos Aprobado	0.00	0.00	93,297,890.31	93,297,890.31
8.2.2 Presupuesto de Egresos por Ejercer	0.00	133,182,543.75	85,386,577.56	47,795,966.19
8.2.3 Modificaciones al Presupuesto de Egresos Aprobado	0.00	8,118.48	39,884,653.44	39,876,534.96
8.2.4 Presupuesto de Egresos Comprometido	0.00	85,378,459.08	85,378,459.08	0.00
8.2.5 Presupuesto de Egresos Devengado	0.00	85,378,459.08	85,378,459.08	0.00
8.2.6 Presupuesto de Egresos Ejercido	0.00	85,378,459.08	85,378,459.08	0.00
8.2.7 Presupuesto de Egresos Pagado	0.00	85,378,459.08	0.00	85,378,459.08

Nota de Gestión Administrativa 17

De conformidad con la nota de gestión administrativa número 17 la Información Contable deberá estar firmada en cada página de la misma e incluir al final la siguiente leyenda:
 "Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor"

Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

**k) Notas de gestión administrativa
a los estados financieros.**

c) NOTAS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

En cada una de las 16 notas de gestión administrativa el ente público deberá poner la nota correspondiente o en su caso la leyenda "Esta nota no le aplica al ente público" y una breve explicación del motivo por el cual no le es aplicable.

1. Introducción

En concordancia con lo señalado en el Manual de Contabilidad Gubernamental emitido por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), el objetivo general de los estados financieros que se presentan en este documento, es suministrar información acerca de la situación financiera, los resultados de la gestión, los flujos de efectivo acontecidos, el ejercicio de la Ley de Ingresos y del Presupuesto de Egresos, así como la postura fiscal correspondiente al ejercicio 2018.

En este sentido, los estados financieros proveen de información al Congreso y a los ciudadanos, así como a un amplio espectro de usuarios, quienes pueden disponer de la misma en forma confiable y oportuna para tomar decisiones respecto a la asignación de recursos, su administración y control u otros análisis que consideren de utilidad.

En resumen, los estados financieros constituyen la base financiera para la evaluación del desempeño, la rendición de cuentas, la transparencia fiscal y la fiscalización de la Cuenta Pública.

Al respecto, el objetivo que se persigue con estas notas de gestión administrativa consiste en revelar los aspectos económicos – financieros más relevantes que influyeron en las decisiones del período y que fueron considerados en la elaboración de los estados financieros, para la mayor comprensión de los mismos y sus particularidades.

2. Panorama Económico y Financiero

Durante el ejercicio 2018, la Universidad recibió en su totalidad el presupuesto autorizado por parte del Gobierno Federal, lo que permitió que en la Universidad se tomaran buenas decisiones administrativas y financieras.

3. Autorización e Historia

A mediados de 1997 el sector privado de la región solicitó al Gobierno del Estado, su intervención para que una universidad tecnológica se instalara en la región norte del estado. Como resultado de estas acciones en agosto de 1997 se constituyó el comité técnico de seguimiento para la creación de la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila, en el cual participaron representantes del gobierno federal, estatal y municipal, así como del sector productivo. Con el decidido apoyo de la iniciativa privada, se llevó a cabo el estudio de factibilidad para la autorización de la universidad, arrojando como resultado que la ampliación de la oferta educativa era necesaria. Empezó, para dar un sentido social a la educación y un ejemplo de realización individual, ésta deberá tener características que respondan a las necesidades del entorno.

Es en este sentido que la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila se convierte en un factor innovador dentro del esquema educativo del área de influencia y en general del norte del estado, al abrir opciones que diversifican cualitativa y cuantitativamente la

oferta de estudios superiores y ofrecer carreras que respondan a los requerimientos tecnológicos y organizativos de la planta productiva de bienes y servicios.

Las carreras que de acuerdo a dicho estudio aportarán a esta región los beneficios esperados por el modelo educativo son: Contabilidad, Comercialización, Ofimática, Procesos Textiles, Mantenimiento Industrial, Electricidad y Electrónica Industrial, Mecánica y Productiva y Procesos de Producción, siendo las cuatro últimas carreras mencionadas con las que se autorizó el inicio de esta universidad.

El 30 de abril de 1998 se firma el convenio de creación de la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila entre las autoridades del gobierno federal y estatal; en mayo 25 del mismo año se anuncia la autorización y el inicio los trabajos de la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila; en el mes de julio dan inicio los trabajos de construcción de los dos primeros edificios que son la unidad de docencia y el taller pesado, en el predio de 20 hectáreas localizado en el Km 18 de la autopista Piedras Negras-Nava, a la altura del Ejido Río Escondido.

Mientras tanto el 31 de agosto de 1998 se dan inicio a las clases, en las instalaciones de la Universidad Pedagógica Nacional con las especialidades de Técnicos Superiores Universitarios en Mantenimiento Industrial, Procesos de Producción, Electricidad y Electrónica Industrial. Así mismo el 13 de noviembre de 1998 se hace la publicación del decreto de creación de la universidad en el periódico oficial del estado. En septiembre de 1999 continua sus actividades en las instalaciones propias donde actualmente se localiza.

El siguiente año en enero de 1999 inicia la carrera de Mecánica y Productiva, la cual se cambia por la de Mecatrónica en septiembre de 2003.

En enero de 2006 la carrera de Técnico Superior Universitario en Informática cambia de nombre por el de Técnico Superior Universitario en Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos. En septiembre de 2001 se abre la carrera de Técnico Superior Universitario en Comercialización.

El Modelo Educativo de las Universidades Tecnológicas permite la diversificación del sector tecnológico de educación Superior en México ampliando la oferta para la realización de estudios de dicho nivel, formando profesionales del nivel 5B de la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación 1991 (CINE), con una duración de dos años, el Sistema de Universidades Tecnológicas se caracteriza por los siguientes atributos de su calidad educativa:

Flexibilidad: Adecuación de los planes y programas de estudio al entorno socio económico de la región y a los cambios científicos y tecnológicos.

Intensidad: Optimización del tiempo para formar, en aproximadamente tres mil horas de estudio recursos humanos que respondan a los requerimientos del sector productivo.

Pertinencia: Correlación entre la oferta educativa, los planes y programas de estudio y los métodos de aprendizaje con las necesidades del sector productivo.

Polivalencia: Formación profesional versátil y adaptable a todas las ramas productivas.

Continuidad: Posibilidad de que los egresados, preparados para ejercer su profesión, continúen estudios a nivel licenciatura.

La formación que se busca lograr con los planes de estudio de las carreras de Técnico Superior Universitario, se rige por tres ejes rectores:

Eje teórico/práctico

Los planes de estudio comprenden el aprendizaje de los conocimientos teóricos requeridos en la carrera de que se trate; de los procedimientos y las maneras de hacer, característicos de la actividad profesional; el desarrollo de las habilidades ligadas a las herramientas, equipos o máquinas que utilice y al conocimiento del contexto sociocultural de su profesión. Con el fin de que los estudiantes adquieran, desarrollen y vinculen los conocimientos y las habilidades requeridos en el ámbito laboral, los planes y programas de estudio contienen una proporción significativa de aprendizaje teórico (30%) y un elevado porcentaje de actividades prácticas (70%).

Eje general/especializado

Para hacer posible la polivalencia que permita la movilidad de los Técnicos Superiores Universitarios en los puestos de trabajo, los estudios cursados les proporcionan una sólida formación general científico-técnica como base para un ejercicio profesional competente en sistemas, funciones y procedimientos comunes para las diferentes ramas de la producción y los servicios. Los conocimientos especializados sirven de vía para aplicar y reforzar la formación general o para atender requerimientos específicos de las empresas de la región.

La proporción de los polos de este eje es de 80% de formación general y 20% de formación especializada.

4. Organización y Objeto Social

El objetivo de la Universidad es brindar a la sociedad regional, estatal y nacional una educación superior de buena calidad, como un medio estratégico para acrecentar el capital humano y contribuir al aumento de la competitividad requerida por una economía sustentada en el conocimiento, con la formación integral de Técnicos Superiores Universitarios mediante planes y programas actualizados, que impulsen la transformación y desarrollo de los diversos sectores del país.

El proceso enseñanza-aprendizaje del modelo educativo de la Universidad, se realiza tanto en la institución como en la empresa.

Comprende la actividad en aula, laboratorio o taller y biblioteca, así como el aprendizaje directo en la planta productiva, que se lleva a cabo a través de visitas guiadas, conferencias y prácticas específicas. Comprende también una estadía de entre 10 y 15 semanas en el sector productivo, cuando el estudiante haya cubierto todas las asignaturas del plan de estudios, en la cual desarrollará un proyecto relacionado con sus funciones profesionales de acuerdo con las necesidades de la empresa.

Ejercicio Fiscal

De conformidad con lo establecido en los Postulados básico de Contabilidad Gubernamental emitidos por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), particularmente en la explicación del término denominado Periodo Contable, se precisó que en lo que se refiere a la Contabilidad Gubernamental el período relativo es de un año calendario que comprende a partir del 01 de enero hasta el 31 de diciembre y está directamente relacionado con la ejecución del Presupuesto de Egresos.

En este caso, el período que corresponde al Ejercicio Fiscal que se reporta, comprende del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.

Consideraciones fiscales del ente

La Universidad está inscrita en el Servicio de Administración Tributaria (SAT) en el régimen fiscal "Personas Morales con Fines No Lucrativos y está registrada en el Padrón del Registro Federal de Contribuyentes en la actividad económica "Escuelas de Educación Media Superior pertenecientes al sector público". Las obligaciones son las siguientes:

- Presentar la declaración y pago provisional mensual de retenciones del Impuesto Sobre la Renta (ISR) por sueldos y salarios.
- Presentar la declaración anual del Impuesto Sobre la Renta (ISR) donde informen sobre los pagos y retenciones de servicios profesionales (Personas Morales).
- Informar anualmente los pagos y retenciones por sueldos y salarios o asimilados a salarios.
- Presentar la declaración y pago provisional mensual del Impuesto Sobre la Renta (ISR) por las retenciones realizadas por servicios profesionales.
- Informar anualmente el Subsidio para el empleo entregado.

Estructura Organizacional Básica

La Universidad cuenta con la siguiente estructura organizacional básica:

- ✓ Rectoría
- ✓ Abogado General
- ✓ Dirección de Administración y Finanzas:
 - Subdirección del Área de Recursos Humanos y Materiales
 - Jefe de Departamento de Recursos Financieros, Programación y Contabilidad
 - Jefe de Departamento de Adquisiciones y Patrimonio

- Coordinador de Servicios Generales
- Coordinador de SITE

- ✓ Jefe de Departamento de Servicios Escolares.
- ✓ Dirección de Planeación y Evaluación.
- ✓ Dirección de las Carreras de TSU Mecatrónica Área Manufactura Flexible, TSU Mecatrónica Área Sistemas Eléctricos Eficientes e Ingeniería en Mecatrónica.

- ✓ Dirección de las Carreras de TSU Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia, TSU Procesos Industriales Área Manufactura, Ingeniería en Desarrollo e Innovación Empresarial e Ingeniería en Sistemas Productivos.
- ✓ Dirección de las Carreras de TSU Mantenimiento Área Industrial, TSU Mantenimiento Industrial Área Petróleo, TSU TIC Área Sistemas Informáticos, Ingeniería en Mantenimiento Industrial e Ingeniería en Tecnologías de la Información y Comunicación.

- ✓ Dirección de Vinculación.

- ✓ Jefe de Departamento de Prensa y Difusión.

- ✓ Jefe de Departamento de Servicios Médicos.

- ✓ Jefe de Departamento de Actividades Culturales y Deportivas.

5. Bases de Preparación de los Estados Financieros

Los Estados Financieros que se presentan en este documento han sido preparados con apego a las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y con sujeción a la normatividad y lineamientos emitidos por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC).

Así mismo, en el registro de las operaciones y en la emisión de la información financiera y presupuestal se da debido cumplimiento a los Postulados Básicos de Contabilidad Gubernamental, ya que éstos proporcionan el sustento técnico para práctica contable a través de definiciones, explicaciones y razonamientos.

6. Políticas de Contabilidad Significativas

La Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila ha estado cumpliendo con las disposiciones marcadas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental que tiene por objeto establecer los criterios generales que regirán la contabilidad gubernamental y la emisión de información financiera de los entes públicos, con el fin de lograr su adecuada armonización.

Con tal motivo, las principales políticas de la Universidad en materia de Rendición de Cuentas están orientadas a que la contabilidad gubernamental facilite el registro y la fiscalización de los activos, pasivos, ingresos y egresos, en general, contribuir a medir la eficacia, economía y eficiencia del gasto e ingresos públicos, las obligaciones contingentes y el patrimonio de la Universidad, en cumplimiento a lo estipulado en el artículo 2 de la LGCG.

Así mismo, otro de los objetivos centrales que persigue la Universidad consiste en que la contabilidad gubernamental permita la expresión fiable de las transacciones en los estados financieros y considere las mejores prácticas contables nacionales e internacionales, ello en los términos de lo señalados por el artículo 33 de la LGCG.

En términos generales, en la Contabilidad de la Universidad se están aplicando las políticas contables emanadas de los Postulados Básicos de Contabilidad Gubernamental, las Normas y Metodología para la Determinación de los Momentos Contables de los Ingresos y de los Egresos, los Clasificadores presupuestarios de Ingresos y Gastos, el Manual de Contabilidad Gubernamental y otros documentos publicados a la fecha.

7. Posición en Moneda Extranjera y Protección por Riesgo Cambiario

Esta Nota de Gestión Administrativa no aplica en nuestro caso, ya que durante el ejercicio 2018 la Universidad no realizó operaciones en moneda extranjera que afectaran nuestros rubros de activo y pasivo.

8. Reporte Analítico del Activo

Este rubro está representado por los Bienes Inmuebles, Infraestructura y Bienes Muebles, por un monto de \$ 173,639,849.99, al cierre del ejercicio 2018, necesario para el desarrollo de las actividades de la Universidad, el cual se integra de la siguiente manera:

Bienes Inmuebles, Infraestructura y Bienes Muebles:

Bienes Inmuebles

Terrenos	\$ 31,926,000.00
Edificios no Habitacionales	\$ 85,824,341.86
Infraestructura	\$ 1,225,644.70
Otros Bienes Inmuebles	\$ <u>6,510,849.95</u>
Total	\$ 125,486,836.51

Bienes Muebles

Mobiliario y Equipo de Administración	\$ 20,886,021.82
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo	\$ 761,401.20
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	\$ 203,744.80
Vehículos y Equipo de Transporte	\$ 3,811,915.99
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	\$ 22,408,149.67
Colecciones, Obras de Arte y Objetos Valiosos	\$ 81,780.00
Total	\$ 48,153,013.48

Depreciación Acumulada de Inmuebles	\$ 44,219,823.67
Depreciación Acumulada de Infraestructura	\$ 645,506.21
Depreciación Acumulada de Bienes Muebles	\$ 25,757,688.51
Total	\$ 70,623,018.39

Parámetros de Estimación de Vida Útil

Cuenta	Concepto	Años de vida útil	% de depreciación anual
1.2.3	BIENES INMUEBLES, INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIONES EN PROCESO		
1.2.3.3	Edificios No Habitacionales	30	3.3
1.2.3.4	Infraestructura	25	4
1.2.3.9	Otros Bienes Inmuebles	20	5
1.2.4	BIENES MUEBLES		
1.2.4.1	Mobiliario y Equipo de Administración		
1.2.4.1.1	Muebles de Oficina y Estantería	10	10
1.2.4.1.2	Muebles, Excepto De Oficina Y Estantería	10	10
1.2.4.1.3	Equipo de Cómputo y de Tecnologías de la Información	3	33.3
1.2.4.1.9	Otros Mobiliarios y Equipos de Administración	10	10
1.2.4.2	Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo		
1.2.4.2.1	Equipos y Aparatos Audiovisuales	3	33.3
1.2.4.2.2	Aparatos Deportivos	5	20
1.2.4.2.3	Cámaras Fotográficas y de Video	3	33.3
1.2.4.2.9	Otro Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo	5	20
1.2.4.3	Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio		
1.2.4.3.1	Equipo Médico y de Laboratorio	5	20

Cuenta	Concepto	Años de vida útil	% de depreciación anual
1.2.4.3.2	Instrumental Médico y de Laboratorio	5	20
1.2.4.4 Equipo de Transporte			
1.2.4.4.1	Automóviles y Equipo Terrestre	5	20
1.2.4.4.2	Carrocerías y Remolques	5	20
1.2.4.6 Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas			
1.2.4.6.1	Maquinaria y Equipo Agropecuario	10	10
1.2.4.6.2	Maquinaria y Equipo Industrial	10	10
1.2.4.6.3	Maquinaria y Equipo de Construcción	10	10
1.2.4.6.4	Sistemas de Aire Acondicionado, Calefacción y de Refrigeración Industrial y Comercial	10	10
1.2.4.6.5	Equipo de Comunicación y Telecomunicación	10	10
1.2.4.6.6	Equipos de Generación Eléctrica, Aparatos y Accesorios Eléctricos	10	10
1.2.4.6.7	Herramientas y Máquinas-Herramienta	10	10
1.2.4.6.9	Otros Equipos	10	10

9. Fideicomisos, Mandatos y Análogos

Esta Nota de Gestión Administrativa no aplica en nuestro caso, ya que durante el ejercicio 2018 la Universidad no celebró fideicomisos, mandatos y análogos.

10. Reporte de la Recaudación

Descripción	Monto
Equipo de transporte servidores públicos automóviles	\$ 32,000.00
Intereses Bancarios	\$ 4,328.58
Inscripción	\$ 147,400.00
Reinscripción TSU	\$ 285,350.00
Cuota Cuatrimestral TSU	\$ 3,470,093.50
Trámite de Titulación	\$ 1,614,576.00
Examen Extraordinario	\$ 398,800.00
Constancias de Estudios	\$ 52,750.00
Constancia Medica	\$ 5,590.00
Reposición de Gafete	\$ 9,100.00
Kardex	\$ 27,100.00
Bata	\$ 26,800.00
Cursos	\$ 202,740.00
Otros Ingresos	\$ 497,951.00
Servicio de Impresión y Copiado	\$ 29,170.00

Servicio de Transporte	\$ 1,333,038.00
Reinscripción Ingeniera	\$ 670,180.00
Examen Diagnostico	\$ 241,500.00
Examen Médico	\$ 44,760.00
Seguro Estudiantil Anual	\$ 186,450.00
Inscripción Ingeniería	\$ 287,000.00
Cuota Cuatrimestral Ingeniería	\$ 5,560,695.00
Ingresos Becas	\$ 392,291.75
Examen TOELF	\$ 18,000.00
Material Curso Propedéutico	\$ 22,380.00
Certificado Parcial	\$ 350.00
Recursamiento	\$ 172,000.00
Playera Cuello Redondo Color	\$ 400.00
Tarro	\$ 680.00
Vaso de Plástico	\$ 540.00
Ánfora de Agua	\$ 30.00
Termo para Café	\$ 600.00
Reposición de Tarjetón para Identificación Vehicular	\$ 18,900.00
Recargos	\$ 339,750.00
Bolígrafo Plástico Curvo en Tinta Negra	\$ 36.00
Libreta con Calendario	\$ 600.00
Mochila de Polyester	\$ 750.00
Audífonos Tipo Diadema Plegables	\$ 640.00
Ingresos por Subsidio Federal	\$ 30,166,236.00
Ingresos por Subsidio Estatal	\$ 28,592,606.00
Ingreso SENER	\$ 819,000.00
Ingreso PRODEP	\$ 150,000.00
Provisiones	\$ 67,605.16
Total	\$ 75,890,766.99

11. Información sobre la Deuda y el Reporte Analítico de la Deuda

Al 31 de diciembre de 2018, la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila, no tiene ninguna operación crediticia con instituciones bancarias. Por lo cual; aun así, se tendrá la obligación de cumplir en lo establecido en la Ley de Disciplina Financiera, para mantener un balance presupuestario sostenible.

12. Calificaciones otorgadas

Esta Nota de Gestión Administrativa no aplica en nuestro caso.

13. Proceso de Mejora

En el Plan Institucional de Desarrollo 2016 – 2020 de la Universidad se contemplan una serie de estrategias encaminadas hacia la mejora en los procedimientos y controles tanto del capital humano como económico, algunas de estas estrategias son las siguientes:

1. Docencia.

- A través del Departamento de Recursos Humanos, contar con el personal docente de tiempo completo y asignatura, que cumpla con el perfil deseado por los programas educativos de la Universidad.
- Promover que los PTC obtengan el reconocimiento del perfil PRODEP.
- Aplicar el instrumento de evaluación a todo el personal docente (PA y PTC).
- Contar con un programa de capacitación, actualización y de desarrollo del personal docente.
- Contar con un programa de capacitación del personal docente de tiempo completo en cuanto a la conformación de cuerpos académicos.
- Contar con un programa de reuniones del comité de pertinencia para la revisión y actualización de los planes y programas de estudio ofertados.
- Contar con un programa de evaluaciones por parte de los CIEES y para la acreditación por parte de COPAES de los programas educativos
- Aplicar a los prospectos a ingresar a esta institución de educación superior un examen de diagnóstico.
- Aplicación de un test de orientación vocacional.
- Mantener una estrecha relación alumno – maestro a través del programa de tutorías.
- Elaborar un programa de suministro de recursos didácticos.
- Abrir las puertas de nuestra Universidad a través de la feria tecnológica para dar a conocer a los alumnos próximos a egresar de la Educación Media Superior el modelo educativo de la UT.
- Contar con un programa de promoción y difusión de nuestro modelo educativo y de los programas ofertados en IEMS de la zona de influencia.
- Contar con un programa de utilización de los medios de comunicación masivos para posicionar a la Universidad en la comunidad.
- Desarrollar el programa de tutorías y asesorías.
- Apegarnos a la implementación de los programas de servicios de apoyo a los estudiantes (PROSAE) en la etapa de admisión y de permanencia del alumno
- Realizar un programa de capacitación docente que refuercen el proceso enseñanza - aprendizaje.
- Apegarnos a la implementación de los programas de servicios de apoyo a los estudiantes (PROSAE) en la etapa de admisión y de permanencia del alumno.
- Contar con un catálogo de actividades específicas para el desarrollo humano.
- Contar con equipo y material didáctico adecuado y suficiente para ser utilizado en las actividades de desarrollo humano que propicien el aprendizaje significativo de los alumnos.
- Planear y realizar con los alumnos actividades que les ayuden a desarrollar su potencial humano de manera integral; que les permitan ser personas auto-dirigidas, responsables y conscientes de sus decisiones, en todas las esferas del ser humano.
- Capacitar a profesores de tiempo completo para que desarrollen y ejerciten técnicas y habilidades para realizar entrevistas y sesiones de tutoría y asesoría académica.
- Implementar un sistema de sensibilización a la comunidad universitaria sobre la importancia de la tutoría y la asesoría académica.
- Modernizar y actualizar los sistemas, equipos y acervo de la Biblioteca.

- Capacitar y actualizar al personal de Biblioteca para un mejor manejo y otorgamiento del servicio.
- Implementar un programa de mantenimiento y actualización de los laboratorios de cómputo.
- Dar a conocer los diferentes tipos de becas a los tutores y alumnos.
- Propiciar que en cada año escolar, empresas y presidencias municipales de la zona de influencia participen en los programas de becas, aportando algún recurso que sea significativo.
- Otorgar atención primaria de salud oportuna (consulta médica general) a la comunidad universitaria.
- Promover campañas de vacunación encaminadas a prevenir y disminuir la incidencia de enfermedades transmisibles.
- Realizar sesiones, conferencias, talleres, pláticas etc. Referidos a medicina preventiva, seguridad e higiene, prevención de accidentes y de embarazos no deseados, entre otros temas.
- Concientizar al joven universitario para manejar su sexualidad de una manera integral, segura y responsable.
- Brindar una atención médica oportuna y eficaz durante el desarrollo de las actividades culturales y deportivas a los alumnos de equipos representativos.
- Realizar en tiempo y forma el trámite de alta del seguro facultativo con el IMSS, de los alumnos de nuevo ingreso a la UT.
- Generar espacios para que el alumno autoanalice sus emociones, alcances y limitaciones en sus hábitos y técnicas de estudio.
- Concesionar el servicio de cafetería a particulares que presenten la mejor opción.
- Gestionar el servicio de transporte público o privado.
- Utilizar el equipo de transporte propio de la Universidad

2. Estudios y Servicios Tecnológicos.

- Establecer una relación estrecha con el sector productivo y de servicios, para identificar sus necesidades de estudios y servicios tecnológicos.
- Contar con un catálogo del personal docente y alumnos que reúnan los requisitos para participar en los proyectos.
- Motivar a los profesores de tiempo completo para que se involucren en la generación de LIIADT.
- Contar con un programa de capacitación en la realización de LIIADT.

3. Vinculación.

- A través de un censo, identificar y actualizar todas las empresas de la zona de influencia.
- Realizar un catálogo de las empresas con las que hemos establecido relaciones de servicios formales e identificar los beneficios obtenidos.
- Proporcionar a los egresados al término de sus estadias un catálogo de oportunidades de empleo elaborado en forma conjunta por los organismos empresariales, las dependencias oficiales del empleo y las UT del país.

- Registrar al 100% de los egresados en un sistema informático para bolsa de trabajo.
- Ofertar las vacantes a través de la página WEB institucional
- Realizar anualmente, una feria del empleo para egresados de la Universidad con objeto de promover su currículum vitae.
- Desarrollar el “Programa Emprendedor” y difundirlo a los egresados de la Universidad.
- Efectuar un proceso de registro y control de los egresados, en donde se recolecten datos personales y laborales básicos, a través del sistema de información sobre vinculación de Universidades tecnológicas (SIVUT)
 - Promover la creación de la asociación de egresados.
 - A través de un censo, contar con una base de datos, para identificar y actualizar todas las IEMS, IES; Organismos y asociaciones públicos o privados de la zona de influencia y más allá de la región.

4. Difusión y Extensión.

- Utilizar los medios de comunicación que mejores resultados han dado en los diferentes diagnósticos.
- Contar con un programa de visitas a las IEMS para la promoción y difusión de nuestro modelo educativo y de los programas ofertados.
- Difundir el modelo educativo a través del uso de nuestras propias instalaciones.
- A través de un programa de vinculación, organizar, programar y coordinar cursos, conferencias y diplomados de interés para los egresados que contribuyan a actualizar e incrementar sus conocimientos teóricos y prácticos, principalmente los que interesan al mercado laboral.

5. Actividades Culturales.

- Crear un programa de talleres y exposiciones de: Teatro, Danza, Música, Pintura, Literatura, Oratoria, etc.
- Promover la participación y encuentros de intercambio artístico cultural interinstitucional

6. Actividades deportivas.

- Diseñar un programa deportivo enfocado a cumplir con:
 - La salud y el bienestar físico.
 - La enseñanza de fundamentos básicos de las distintas disciplinas deportivas.
 - La recreación, el esparcimiento y la utilización eficaz del tiempo libre; con base en el desarrollo de habilidades, actitudes y valores en el alumno.
 - La cultura de seguimiento y desarrollo de los alumnos que son talentos deportivos.

7. Actividades Editoriales.
 - Difundir la información de manera oportuna y veraz, entre la comunidad universitaria.

8. Planeación y Evaluación.
 - Identificar la demanda educativa de la zona de influencia.
 - Elaborar un programa de optimización de los espacios educativos de la universidad.
 - Fomentar en todas las áreas de la universidad la participación y realización de los planes y programas institucionales de desarrollo.
 - Fomentar y aplicar en todas las áreas de la universidad el modelo de evaluación de la calidad (MECASUT) y en el sistema de gestión de la calidad de la institución (ISO 9001:2015).
 - Implementar y fomentar el uso de un sistema automatizado de información integral a nivel Institucional.

9. Administración y Finanzas.
 - Plantear acciones que permitan el control y registro del ejercicio de los recursos financieros de la universidad.
 - Diseñar e implementar un sistema de control presupuestal.
 - Contar con apoyo interno y externo para el desarrollo de la estructura organizacional.
 - Buscar la eficiencia y desarrollo de los recursos humanos a través de un proceso de reclutamiento, capacitación y actualización de personal.
 - Implementar un procedimiento de reclutamiento, selección y contratación del personal que satisfaga las necesidades de la universidad.
 - Crear un programa de capacitación y actualización para el personal de acuerdo a las actividades y funciones de su puesto y de su área.
 - Establecer un programa de capacitación cruzada de personal con el propósito de coadyuvar a incrementar la productividad laboral.
 - Desarrollar un programa de necesidades de construcción y equipamiento de acuerdo a las necesidades de los programas educativos.
 - Desarrollar un programa de mantenimiento preventivo y correctivo.
 - Contar con un plan de actualización y capacitación del sistema de inventarios.

Además de todas las anteriores actividades que se plasman en Plan Institucional de Desarrollo de la Universidad, se cuenta con la certificación ISO 9001:2015, mismo que dentro de sus múltiples procesos encamina a la institución a la mejora continua mediante su Sistema de Gestión de Calidad en todas las áreas, obteniendo año con año la recertificación en la norma.

14. Información por Segmentos

La Universidad no presenta su información financiera de manera segmentada.

15. Eventos Posteriores al Cierre

Durante el periodo posterior al que se informa no existieron eventos que afecten económica ni financieramente a la Universidad, sin que surta efecto alguno sobre los estados financieros que se presentan.

16. Partes Relacionadas

Para el cierre del ejercicio 2018 no existen partes relacionadas que pudieran ejercer influencia significativa sobre la toma de decisiones financieras y operativas.

Nota de Gestión Administrativa 17

De conformidad con la nota de gestión administrativa número 17 la Información Contable deberá estar firmada en cada página de la misma e incluir al final la siguiente leyenda: "Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor"



Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora



L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

I) Balanza de comprobación detallada al cuarto nivel del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Balanza de Comprobación
Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018

CÓDIGO	CUENTA CONTABLE	SALDO INICIAL	CARGOS	ABONOS	SALDO FINAL
1	ACTIVO	96,019,279.39	309,066,492.18	295,793,884.25	109,312,107.32
1.1	ACTIVO CIRCULANTE	13,797,741.00	269,450,821.82	279,911,190.81	3,337,172.21
1.1.1	EFFECTIVO Y EQUIVALENTES	13,284,418.71	189,562,571.04	199,490,374.49	3,338,615.28
1.1.1.1	EFFECTIVO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.2	BANCOS/TESORERÍA	13,260,918.71	189,562,571.04	199,490,374.49	3,333,115.26
1.1.1.3	BANCOS/DEPENDENCIAS Y OTROS	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.4	INVERSIONES TEMPORALES (HASTA 3 MESES)	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.5	FONDOS CON AFECTACIÓN ESPECÍFICA	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.6	DEPÓSITOS DE FONDOS DE TERCEROS EN GARANTÍA Y/O ADMINISTRACIÓN	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00
1.1.1.9	OTROS EFFECTIVOS Y EQUIVALENTES	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.2	DERECHOS A RECIBIR EFFECTIVO O EQUIVALENTES	533,322.29	77,424,196.29	77,956,961.63	556.95
1.1.2.1	INVERSIONES FINANCIERAS DE CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.2.2	CUENTAS POR COBRAR A CORTO PLAZO	0.00	75,786,833.25	75,786,833.25	0.00
1.1.2.3	DEUDORES DIVERSOS POR COBRAR A CORTO PLAZO	533,322.29	1,545,251.74	2,078,017.08	556.95
1.1.2.4	INGRESOS POR RECUPERAR A CORTO PLAZO	0.00	36,328.58	36,328.58	0.00
1.1.2.5	DEUDORES POR ANTICIPOS DE LA TESORERÍA A CORTO PLAZO	0.00	55,782.72	55,782.72	0.00
1.1.2.6	PRÉSTAMOS OTORGADOS A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.2.9	OTROS DERECHOS A RECIBIR EFFECTIVO O EQUIVALENTES A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.3	DERECHOS A RECIBIR BIENES O SERVICIOS	0.00	2,463,854.49	2,463,854.49	0.00
1.1.3.1	ANTICIPO A PROVEEDORES POR ADQUISICIÓN DE BIENES Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS A CORTO PLAZO	0.00	2,463,854.49	2,463,854.49	0.00
1.1.3.2	ANTICIPO A PROVEEDORES POR ADQUISICIÓN DE BIENES INMUEBLES Y MUEBLES A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.3.3	ANTICIPO A PROVEEDORES POR ADQUISICIÓN DE BIENES INTANGIBLES A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.3.4	ANTICIPO A CONTRATISTAS POR OBRAS PÚBLICAS A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.3.9	OTROS DERECHOS A RECIBIR BIENES O SERVICIOS A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4	INVENTARIOS	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.1	INVENTARIO DE MERCANCIAS PARA VENTA	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2	INVENTARIO DE MERCANCIAS TERMINADAS	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.3	INVENTARIO DE MERCANCIAS EN PROCESO DE ELABORACIÓN	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.4	INVENTARIO DE MATERIAS PRIMAS, MATERIALES Y SUMINISTROS PARA PRODUCCIÓN	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.5	BIENES EN TRÁNSITO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.5	ALMACENES	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.5.1	ALMACÉN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE CONSUMO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.6	ESTIMACIÓN POR PÉRDIDA O DETERIORO DE ACTIVOS CIRCULANTES	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.6.1	ESTIMACIONES PARA CUENTAS INCOBRABLES POR DERECHOS A RECIBIR EFFECTIVO O EQUIVALENTES	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.6.2	ESTIMACIÓN POR DETERIORO DE INVENTARIOS	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.9	OTROS ACTIVOS CIRCULANTES	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.9.1	VALORES EN GARANTÍA	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.9.2	BIENES EN GARANTÍA (EXCLUYE DEPÓSITOS DE FONDOS)	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.9.3	BIENES DERIVADOS DE EMBARGOS, DÉCOMISOS, ASEGURAMIENTOS Y DACIÓN EN PAGO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.9.4	ADQUISICIÓN CON FONDOS DE TERCEROS	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	ACTIVO NO CIRCULANTE	82,221,538.39	39,635,670.38	15,882,473.64	105,974,935.11
1.2.1	INVERSIONES FINANCIERAS A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.1	INVERSIONES A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2	TÍTULOS Y VALORES A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.3	FIDEICOMISOS, MANDATOS Y CONTRATOS ANÁLOGOS	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.4	PARTICIPACIONES Y APORTACIONES DE CAPITAL	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2	DERECHOS A RECIBIR EFFECTIVO O EQUIVALENTES A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.1	DOCUMENTOS POR COBRAR A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.2	DEUDORES DIVERSOS A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.3	INGRESOS POR RECUPERAR A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.4	PRÉSTAMOS OTORGADOS A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.9	OTROS DERECHOS A RECIBIR EFFECTIVO O EQUIVALENTES A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3	BIENES INMUEBLES, INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIONES EN PROCESO	106,261,414.84	19,225,421.67	0.00	125,486,836.51
1.2.3.1	TERRENOS	31,926,000.00	0.00	0.00	31,926,000.00
1.2.3.2	VIVIENDAS	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.3	EDIFICIOS NO HABITACIONALES	66,831,319.07	18,993,022.79	0.00	85,824,341.86
1.2.3.4	INFRAESTRUCTURA	1,225,644.70	0.00	0.00	1,225,644.70
1.2.3.5	CONSTRUCCIONES EN PROCESO EN BIENES DE DOMINIO PÚBLICO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.6	CONSTRUCCIONES EN PROCESO EN BIENES PROPIOS	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.9	OTROS BIENES INMUEBLES	6,278,451.07	232,398.88	0.00	6,510,849.95
1.2.4	BIENES MUEBLES	43,877,936.95	11,138,866.94	6,863,790.41	48,153,013.48
1.2.4.1	MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN	17,817,880.81	3,410,176.34	342,015.33	20,886,021.82
1.2.4.2	MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	653,782.15	123,709.85	16,090.80	761,401.20
1.2.4.3	EQUIPO E INSTRUMENTAL MÉDICO Y DE LABORATORIO	203,744.80	0.00	0.00	203,744.80
1.2.4.4	VEHÍCULOS Y EQUIPO DE TRANSPORTE	3,700,806.99	291,000.00	179,991.00	3,811,915.99
1.2.4.5	EQUIPO DE DEFENSA Y SEGURIDAD	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.4.6	MAQUINARIA, OTROS EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	21,419,962.20	7,313,980.75	6,325,793.28	22,408,149.67
1.2.4.7	COLECCIONES, OBRAS DE ARTE Y OBJETOS VALIOSOS	81,780.00	0.00	0.00	81,780.00
1.2.4.8	ACTIVOS BIOLÓGICOS	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.5	ACTIVOS INTANGIBLES	1,780,553.32	2,414,569.56	0.00	4,195,122.88
1.2.5.1	SOFTWARE	1,780,553.32	2,414,569.56	0.00	4,195,122.88
1.2.5.2	PATENTES, MARCAS Y DERECHOS	0.00	0.00	0.00	0.00

1.2.5.3	CONCESIONES Y FRANQUICIAS	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.5.4	LICENCIAS	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.5.9	OTROS ACTIVOS INTANGIBLES	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.6	DEPRECIACIÓN, DETERIORO Y AMORTIZACIÓN ACUMULADA DE BIENES	69,698,368.72	6,857,012.19	9,016,683.23	71,880,037.76
1.2.6.1	DEPRECIACIÓN ACUMULADA DE BIENES INMUEBLES	41,235,429.13	0.00	2,984,394.54	44,219,823.67
1.2.6.2	DEPRECIACIÓN ACUMULADA DE INFRAESTRUCTURA	596,480.42	0.00	49,025.79	645,506.21
1.2.6.3	DEPRECIACIÓN ACUMULADA DE BIENES MUEBLES	27,399,082.39	6,857,012.19	5,215,638.31	25,757,688.51
1.2.6.4	DETERIORO ACUMULADO DE ACTIVOS BIOLÓGICOS	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.6.5	AMORTIZACIÓN ACUMULADA DE ACTIVOS INTANGIBLES	467,394.78	0.00	789,624.59	1,237,019.37
1.2.7	ACTIVOS DIFERIDOS	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.7.1	ESTUDIOS, FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.7.2	DERECHOS SOBRE BIENES EN RÉGIMEN DE ARRENDAMIENTO FINANCIERO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.7.3	GASTOS PAGADOS POR ADELANTADO A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.7.4	ANTICIPOS A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.7.5	BENEFICIOS AL RETIRO DE EMPLEADOS PAGADOS POR ADELANTADO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.7.9	OTROS ACTIVOS DIFERIDOS	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.8	ESTIMACIÓN POR PÉRDIDA O DETERIORO DE ACTIVOS NO CIRCULANTES	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.8.1	ESTIMACIONES POR PÉRDIDA DE CUENTAS INCOBRABLES DE DOCUMENTOS POR COBRAR A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.8.2	ESTIMACIONES POR PÉRDIDA DE CUENTAS INCOBRABLES DE DEUDORES DIVERSOS POR COBRAR A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.8.3	ESTIMACIONES POR PÉRDIDA DE CUENTAS INCOBRABLES DE INGRESOS POR COBRAR A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.8.4	ESTIMACIONES POR PÉRDIDA DE CUENTAS INCOBRABLES DE PRÉSTAMOS OTORGADOS A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.8.9	ESTIMACIONES POR PÉRDIDA DE OTRAS CUENTAS INCOBRABLES A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.9	OTROS ACTIVOS NO CIRCULANTES	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.9.1	BIENES EN CONCESIÓN	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.9.2	BIENES EN ARRENDAMIENTO FINANCIERO	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.9.3	BIENES EN COMODATO	0.00	0.00	0.00	0.00
2	PASIVO	5,284,485.42	101,495,857.89	100,511,320.36	4,299,948.09
2.1	PASIVO CIRCULANTE	5,284,485.42	101,495,857.89	100,511,320.36	4,299,948.09
2.1.1	CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO	2,124,197.42	100,325,726.75	99,402,815.42	1,201,286.09
2.1.1.1	SERVICIOS PERSONALES POR PAGAR A CORTO PLAZO	0.00	46,346,234.66	46,346,234.66	0.00
2.1.1.2	PROVEEDORES POR PAGAR A CORTO PLAZO	0.00	37,259,456.67	37,259,456.67	0.00
2.1.1.3	CONTRATISTAS POR OBRAS PÚBLICAS POR PAGAR A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.1.4	PARTICIPACIONES Y APORTACIONES POR PAGAR A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.1.5	TRANSFERENCIAS OTORGADAS POR PAGAR A CORTO PLAZO	0.00	967,791.75	967,791.75	0.00
2.1.1.6	INTERESES, COMISIONES Y OTROS GASTOS DE LA DEUDA PÚBLICA POR PAGAR A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.1.7	RETENCIONES Y CONTRIBUCIONES POR PAGAR A CORTO PLAZO	2,124,197.42	15,752,243.67	14,829,332.34	1,201,286.09
2.1.1.8	DEVOLUCIONES DE LA LEY DE INGRESOS POR PAGAR A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.1.9	OTRAS CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.2	DOCUMENTOS POR PAGAR A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.2.1	DOCUMENTOS COMERCIALES POR PAGAR A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.2.2	DOCUMENTOS CON CONTRATISTAS POR OBRAS PÚBLICAS POR PAGAR A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.2.9	OTROS DOCUMENTOS POR PAGAR A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.3	PORCIÓN A CORTO PLAZO DE LA DEUDA PÚBLICA A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.3.1	PORCIÓN A CORTO PLAZO DE LA DEUDA PÚBLICA INTERNA	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.3.2	PORCIÓN A CORTO PLAZO DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.3.3	PORCIÓN A CORTO PLAZO DE ARRENDAMIENTO FINANCIERO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.4	TÍTULOS Y VALORES A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.4.1	TÍTULOS Y VALORES DE LA DEUDA PÚBLICA INTERNA A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.4.2	TÍTULOS Y VALORES DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.5	PASIVOS DIFERIDOS A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.5.1	INGRESOS COBRADOS POR ADELANTADO A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.5.2	INTERESES COBRADOS POR ADELANTADO A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.5.9	OTROS PASIVOS DIFERIDOS A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.6	FONDOS Y BIENES DE TERCEROS EN GARANTÍA Y/O ADMINISTRACIÓN A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.6.1	FONDOS EN GARANTÍA A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.6.2	FONDOS EN ADMINISTRACIÓN A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.6.3	FONDOS CONTINGENTES A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.6.4	FONDOS DE FIDEICOMISOS, MANDATOS Y CONTRATOS ANÁLOGOS A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.6.5	OTROS FONDOS DE TERCEROS EN GARANTÍA Y/O ADMINISTRACIÓN A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.6.6	VALORES Y BIENES EN GARANTÍA A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.7	PROVISIONES A CORTO PLAZO	3,160,288.00	1,170,130.94	1,108,504.94	3,098,662.00
2.1.7.1	PROVISIÓN PARA DEMANDAS Y JUICIOS A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.7.2	PROVISIÓN PARA CONTINGENCIAS A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.7.9	OTRAS PROVISIONES A CORTO PLAZO	3,160,288.00	1,170,130.94	1,108,504.94	3,098,662.00
2.1.9	OTROS PASIVOS A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.9.1	INGRESOS POR CLASIFICAR	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.9.2	RECAUDACIÓN POR PARTICIPAR	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.9.9	OTROS PASIVOS CIRCULANTES	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2	PASIVO NO CIRCULANTE	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.1	CUENTAS POR PAGAR A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.1.1	PROVEEDORES POR PAGAR A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.1.2	CONTRATISTAS POR OBRAS PÚBLICAS POR PAGAR A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.2	DOCUMENTOS POR PAGAR A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.2.1	DOCUMENTOS COMERCIALES POR PAGAR A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.2.2	DOCUMENTOS CON CONTRATISTAS POR OBRAS PÚBLICAS POR PAGAR A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00

2.2.2.9	OTROS DOCUMENTOS POR PAGAR A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.3	DEUDA PÚBLICA A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.3.1	TÍTULOS Y VALORES DE LA DEUDA PÚBLICA INTERNA A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.3.2	TÍTULOS Y VALORES DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.3.3	PRÉSTAMOS DE LA DEUDA PÚBLICA INTERNA POR PAGAR A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.3.4	PRÉSTAMOS DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA POR PAGAR A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.3.5	ARRENDAMIENTO FINANCIERO POR PAGAR A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.4	PASIVOS DIFERIDOS A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.4.1	CRÉDITOS DIFERIDOS A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.4.2	INTERESES COBRADOS POR ADELANTADO A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.4.9	OTROS PASIVOS DIFERIDOS A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.5	FONDOS Y BIENES DE TERCEROS EN GARANTÍA Y/O ADMINISTRACIÓN A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.5.1	FONDOS EN GARANTÍA A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.5.2	FONDOS EN ADMINISTRACIÓN A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.5.3	FONDOS CONTINGENTES A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.5.4	FONDOS DE FIDEICOMISOS, MANDATOS Y CONTRATOS ANÁLOGOS A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.5.5	OTROS FONDOS DE TERCEROS EN GARANTÍA Y/O ADMINISTRACIÓN A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.5.6	VALORES Y BIENES EN GARANTÍA A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.6	PROVISIONES A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.6.1	PROVISIÓN PARA DEMANDAS Y JUICIOS A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.6.2	PROVISIÓN PARA PENSIONES A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.6.3	PROVISIÓN PARA CONTINGENCIAS A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
2.2.6.9	OTRAS PROVISIONES A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
3	HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO	90,734,793.97	86,710.12	21,054,798.07	111,702,861.92
3.1	HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO CONTRIBUIDO	130,612,780.39	0.00	21,043,137.44	151,655,927.83
3.1.1	APORTACIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
3.1.2	DONACIONES DE CAPITAL	0.00	0.00	0.00	0.00
3.1.3	ACTUALIZACIÓN DE LA HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO	130,612,780.39	0.00	21,043,137.44	151,655,927.83
3.2	HACIENDA PÚBLICA /PATRIMONIO GENERADO	-39,877,986.42	86,710.12	11,680.63	-39,853,046.91
3.2.1	RESULTADOS DEL EJERCICIO (AHORRO/ DESAHORRO)	0.00	0.00	0.00	0.00
3.2.2	RESULTADOS DE EJERCICIOS ANTERIORES	-39,362,126.53	0.00	0.00	-39,362,126.53
3.2.3	REVALÚOS	0.00	0.00	0.00	0.00
3.2.3.1	REVALÚO DE BIENES INMUEBLES	0.00	0.00	0.00	0.00
3.2.3.2	REVALÚO DE BIENES MUEBLES	0.00	0.00	0.00	0.00
3.2.3.3	REVALÚO DE BIENES INTANGIBLES	0.00	0.00	0.00	0.00
3.2.3.9	OTROS REVALÚOS	0.00	0.00	0.00	0.00
3.2.4	RESERVAS	0.00	0.00	0.00	0.00
3.2.4.1	RESERVAS DE PATRIMONIO	0.00	0.00	0.00	0.00
3.2.4.2	RESERVAS TERRITORIALES	0.00	0.00	0.00	0.00
3.2.4.3	RESERVAS POR CONTINGENCIAS	0.00	0.00	0.00	0.00
3.2.5	RECTIFICACIONES DE RESULTADOS DE EJERCICIOS ANTERIORES	-495,867.89	86,710.12	11,680.63	-570,917.38
3.2.5.1	CAMBIOS EN POLÍTICAS CONTABLES	0.00	0.00	0.00	0.00
3.2.5.2	CAMBIOS POR ERRORES CONTABLES	-495,867.89	86,710.12	11,680.63	-570,917.38
3.3	EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACION DE LA HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO	0.00	0.00	0.00	0.00
3.3.1	RESULTADO POR POSICIÓN MONETARIA	0.00	0.00	0.00	0.00
3.3.2	RESULTADO POR TENENCIA DE ACTIVOS NO MONETARIOS	0.00	0.00	0.00	0.00
4	INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS	0.00	0.00	75,890,766.99	75,890,766.99
4.1	INGRESOS DE GESTION	0.00	0.00	16,095,319.83	16,095,319.83
4.1.1	IMPUESTOS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.1	IMPUESTOS SOBRE LOS INGRESOS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.2	IMPUESTOS SOBRE EL PATRIMONIO	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.3	IMPUESTOS SOBRE LA PRODUCCIÓN, EL CONSUMO Y LAS TRANSACCIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.4	IMPUESTOS AL COMERCIO EXTERIOR	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.5	IMPUESTOS SOBRE NÓMINAS Y ASIMILABLES	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.6	IMPUESTOS ECOLÓGICOS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.7	ACCESORIOS DE IMPUESTOS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.1.9	OTROS IMPUESTOS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2	CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.1	APORTACIONES PARA FONDOS DE VIVIENDA	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.2	CUOTAS PARA EL SEGURO SOCIAL	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.3	CUOTAS DE AHORRO PARA EL RETIRO	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.4	ACCESORIOS DE CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.2.9	OTRAS CUOTAS Y APORTACIONES PARA LA SEGURIDAD SOCIAL	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.3	CONTRIBUCIONES DE MEJORAS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.3.1	CONTRIBUCIONES DE MEJORAS POR OBRAS PÚBLICAS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.4	DERECHOS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.4.1	DERECHOS POR EL USO, GOCE, APROVECHAMIENTO O EXPLOTACIÓN DE BIENES DE DOMINIO PÚBLICO	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.4.2	DERECHOS A LOS HIDROCARBUROS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.4.3	DERECHOS POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.4.4	ACCESORIOS DE DERECHOS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.4.9	OTROS DERECHOS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.5	PRODUCTOS DE TIPO CORRIENTE	0.00	0.00	36,328.58	36,328.58
4.1.5.1	PRODUCTOS DERIVADOS DEL USO Y APROVECHAMIENTO DE BIENES NO SUJETOS A RÉGIMEN DE DOMINIO PÚBLICO	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.5.2	ENAJENACIÓN DE BIENES MUEBLES NO SUJETOS A SER INVENTARIADOS	0.00	0.00	32,000.00	32,000.00
4.1.5.3	ACCESORIOS DE PRODUCTOS	0.00	0.00	0.00	0.00

4.1.5.9	OTROS PRODUCTOS QUE GENERAN INGRESOS CORRIENTES	0.00	0.00	4,328.58	4,328.58
4.1.8	APROVECHAMIENTOS DE TIPO CORRIENTE	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.8.1	INCENTIVOS DERIVADOS DE LA COLABORACIÓN FISCAL (DEROGADA)	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.8.2	MULTAS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.8.3	INDEMNIZACIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.8.4	REINTEGROS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.8.5	APROVECHAMIENTOS PROVENIENTES DE OBRAS PÚBLICAS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.8.6	APROVECHAMIENTOS POR PARTICIPACIONES DERIVADAS DE LA APLICACIÓN DE LEYES	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.8.7	APROVECHAMIENTOS POR APORTACIONES Y COOPERACIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.8.8	ACCESORIOS DE APROVECHAMIENTOS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.8.9	OTROS APROVECHAMIENTOS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.7	INGRESOS POR VENTA DE BIENES Y SERVICIOS	0.00	0.00	18,058,991.25	18,058,991.25
4.1.7.1	INGRESOS POR VENTA DE MERCANCÍAS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.7.2	INGRESOS POR VENTA DE BIENES Y SERVICIOS PRODUCIDOS EN ESTABLECIMIENTOS DEL GOBIERNO	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.7.3	INGRESOS POR VENTA DE BIENES Y SERVICIOS DE ORGANISMOS DESCENTRALIZADOS	0.00	0.00	18,058,991.25	18,058,991.25
4.1.7.4	INGRESOS DE OPERACIÓN DE ENTIDADES PARAESTATALES EMPRESARIALES Y NO FINANCIERAS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.9	INGRESOS NO COMPRENDIDOS EN LAS FRACCIONES DE LA LEY DE INGRESOS CAUSADOS EN EJERCICIOS FISCALES ANTERIORES	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.9.1	IMPUESTOS NO COMPRENDIDOS EN LAS FRACCIONES DE LA LEY DE INGRESOS CAUSADOS EN EJERCICIOS FISCALES ANTERIORES	0.00	0.00	0.00	0.00
4.1.9.2	CONTRIBUCIONES DE MEJORAS, DERECHOS, PRODUCTOS Y APROVECHAMIENTOS NO COMPRENDIDOS EN LAS FRACCIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2	PARTICIPACIONES, APORTACIONES, TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	0.00	0.00	59,727,842.00	59,727,842.00
4.2.1	PARTICIPACIONES Y APORTACIONES	0.00	0.00	59,727,842.00	59,727,842.00
4.2.1.1	PARTICIPACIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.1.2	APORTACIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.1.3	CONVENIOS	0.00	0.00	59,727,842.00	59,727,842.00
4.2.1.4	INCENTIVOS DERIVADOS DE LA COLABORACIÓN FISCAL	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.2	TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.2.1	TRANSFERENCIAS INTERNAS Y ASIGNACIONES DEL SECTOR PÚBLICO	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.2.2	TRANSFERENCIAS DEL SECTOR PÚBLICO	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.2.3	SUBSIDIOS Y SUBVENCIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.2.4	AYUDAS SOCIALES	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.2.5	PENSIONES Y JUBILACIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
4.2.2.6	TRANSFERENCIAS DEL EXTERIOR	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3	OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS	0.00	0.00	87,805.18	87,805.18
4.3.1	INGRESOS FINANCIEROS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3.1.1	INTERESES GANADOS DE VALORES, CRÉDITOS, BONOS Y OTROS.	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3.1.9	OTROS INGRESOS FINANCIEROS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3.2	INCREMENTO POR VARIACIÓN DE INVENTARIOS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3.2.1	INCREMENTO POR VARIACIÓN DE INVENTARIOS DE MERCANCÍAS PARA VENTA	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3.2.2	INCREMENTO POR VARIACIÓN DE INVENTARIOS DE MERCANCÍAS TERMINADAS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3.2.3	INCREMENTO POR VARIACIÓN DE INVENTARIOS DE MERCANCÍAS EN PROCESO DE ELABORACIÓN	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3.2.4	INCREMENTO POR VARIACIÓN DE INVENTARIOS DE MATERIAS PRIMAS, MATERIALES Y SUMINISTROS PARA PRODUCCIÓN	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3.2.5	INCREMENTO POR VARIACIÓN DE ALMACÉN DE MATERIAS PRIMAS, MATERIALES Y SUMINISTROS DE CONSUMO	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3.3	DISMINUCIÓN DEL EXCESO DE ESTIMACIONES POR PÉRDIDA O DETERIORO U OBSOLESCENCIA	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3.3.1	DISMINUCIÓN DEL EXCESO DE ESTIMACIONES POR PÉRDIDA O DETERIORO U OBSOLESCENCIA	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3.4	DISMINUCIÓN DEL EXCESO DE PROVISIONES	0.00	0.00	87,805.18	87,805.18
4.3.4.1	DISMINUCIÓN DEL EXCESO EN PROVISIONES	0.00	0.00	87,805.18	87,805.18
4.3.9	OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS VARIOS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3.9.1	OTROS INGRESOS DE EJERCICIOS ANTERIORES	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3.9.2	BONIFICACIONES Y DESCUENTOS OBTENIDOS	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3.9.3	DIFERENCIAS POR TIPO DE CAMBIO A FAVOR EN EFECTIVO Y EQUIVALENTES	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3.9.4	DIFERENCIAS DE COTIZACIONES A FAVOR EN VALORES NEGOCIABLES	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3.9.5	RESULTADO POR POSICIÓN MONETARIA	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3.9.6	UTILIDADES POR PARTICIPACIÓN PATRIMONIAL	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3.9.9	OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS VARIOS	0.00	0.00	0.00	0.00
5	GASTOS Y OTRAS PERDIDAS	0.00	82,581,489.88	0.00	82,581,489.88
5.1	GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	0.00	72,874,848.80	0.00	72,874,848.80
5.1.1	SERVICIOS PERSONALES	0.00	48,348,234.88	0.00	48,348,234.88
5.1.1.1	REMUNERACIONES AL PERSONAL DE CARÁCTER PERMANENTE	0.00	31,898,180.74	0.00	31,898,180.74
5.1.1.2	REMUNERACIONES AL PERSONAL DE CARÁCTER TRANSITORIO	0.00	161,292.27	0.00	161,292.27
5.1.1.3	REMUNERACIONES ADICIONALES Y ESPECIALES	0.00	8,400,407.83	0.00	8,400,407.83
5.1.1.4	SEGURIDAD SOCIAL	0.00	5,339,812.45	0.00	5,339,812.45
5.1.1.5	OTRAS PRESTACIONES SOCIALES Y ECONÓMICAS	0.00	2,748,741.57	0.00	2,748,741.57
5.1.1.6	PAGO DE ESTÍMULOS A SERVIDORES PÚBLICOS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.1.2	MATERIALES Y SUMINISTROS	0.00	4,395,804.50	0.00	4,395,804.50
5.1.2.1	MATERIALES DE ADMINISTRACIÓN, EMISIÓN DE DOCUMENTOS Y ARTÍCULOS OFICIALES	0.00	1,011,107.38	0.00	1,011,107.38
5.1.2.2	ALIMENTOS Y UTENSILIOS	0.00	259,723.05	0.00	259,723.05
5.1.2.3	MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES DE PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN	0.00	48,105.22	0.00	48,105.22
5.1.2.4	MATERIALES Y ARTÍCULOS DE CONSTRUCCIÓN Y DE REPARACIÓN	0.00	1,303,181.39	0.00	1,303,181.39
5.1.2.5	PRODUCTOS QUÍMICOS, FARMACÉUTICOS Y DE LABORATORIO	0.00	103,461.43	0.00	103,461.43
5.1.2.6	COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS	0.00	601,934.31	0.00	601,934.31
5.1.2.7	VESTUARIO, BLANCOS, PRENDAS DE PROTECCIÓN Y ARTÍCULOS DEPORTIVOS	0.00	680,929.89	0.00	680,929.89
5.1.2.8	MATERIALES Y SUMINISTROS PARA SEGURIDAD	0.00	0.00	0.00	0.00
5.1.2.9	HERRAMIENTAS, REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES	0.00	389,161.83	0.00	389,161.83
5.1.3	SERVICIOS GENERALES	0.00	21,933,107.44	0.00	21,933,107.44
5.1.3.1	SERVICIOS BÁSICOS	0.00	4,773,889.89	0.00	4,773,889.89

5.1.3.2	SERVICIOS DE ARRENDAMIENTO	0.00	4,188,834.11	0.00	4,188,834.11
5.1.3.3	SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS Y OTROS SERVICIOS	0.00	3,800,235.03	0.00	3,800,235.03
5.1.3.4	SERVICIOS FINANCIEROS, BANCARIOS Y COMERCIALES	0.00	249,803.72	0.00	249,803.72
5.1.3.5	SERVICIOS DE INSTALACIÓN, REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN	0.00	3,224,374.69	0.00	3,224,374.69
5.1.3.6	SERVICIOS DE COMUNICACIÓN SOCIAL Y PUBLICIDAD	0.00	1,037,909.86	0.00	1,037,909.86
5.1.3.7	SERVICIOS DE TRASLADO Y VIÁTICOS	0.00	1,522,763.62	0.00	1,522,763.62
5.1.3.8	SERVICIOS OFICIALES	0.00	1,569,739.88	0.00	1,569,739.88
5.1.3.9	OTROS SERVICIOS GENERALES	0.00	1,565,756.34	0.00	1,565,756.34
5.2	TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	0.00	987,791.75	0.00	987,791.75
5.2.1	TRANSFERENCIAS INTERNAS Y ASIGNACIONES AL SECTOR PÚBLICO	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.1.1	ASIGNACIONES AL SECTOR PÚBLICO	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.1.2	TRANSFERENCIAS INTERNAS AL SECTOR PÚBLICO	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.2	TRANSFERENCIAS AL RESTO DEL SECTOR PÚBLICO	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.2.1	TRANSFERENCIAS A ENTIDADES PARAESTATALES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.2.2	TRANSFERENCIAS A ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.3	SUBSIDIOS Y SUBVENCIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.3.1	SUBSIDIOS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.3.2	SUBVENCIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.4	AYUDAS SOCIALES	0.00	987,791.75	0.00	987,791.75
5.2.4.1	AYUDAS SOCIALES A PERSONAS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.4.2	BECAS	0.00	987,791.75	0.00	987,791.75
5.2.4.3	AYUDAS SOCIALES A INSTITUCIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.4.4	AYUDAS SOCIALES POR DESASTRES NATURALES Y OTROS SINIESTROS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.5	PENSIONES Y JUBILACIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.5.1	PENSIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.5.2	JUBILACIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.5.9	OTRAS PENSIONES Y JUBILACIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.6	TRANSFERENCIAS A FIDEICOMISOS, MANDATOS Y CONTRATOS ANÁLOGOS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.6.1	TRANSFERENCIAS A FIDEICOMISOS, MANDATOS Y CONTRATOS ANÁLOGOS AL GOBIERNO	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.6.2	TRANSFERENCIAS A FIDEICOMISOS, MANDATOS Y CONTRATOS ANÁLOGOS A ENTIDADES PARAESTATALES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.7	TRANSFERENCIAS A LA SEGURIDAD SOCIAL	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.7.1	TRANSFERENCIAS POR OBLIGACIONES DE LEY	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.8	DONATIVOS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.8.1	DONATIVOS A INSTITUCIONES SIN FINES DE LUCRO	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.8.2	DONATIVOS A ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.8.3	DONATIVOS A FIDEICOMISO, MANDATOS Y CONTRATOS ANÁLOGOS PRIVADOS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.8.4	DONATIVOS A FIDEICOMISO, MANDATOS Y CONTRATOS ANÁLOGOS ESTATALES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.8.5	DONATIVOS INTERNACIONALES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.9	TRANSFERENCIAS AL EXTERIOR	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.9.1	TRANSFERENCIAS AL EXTERIOR A GOBIERNOS EXTRANJEROS Y ORGANISMOS INTERNACIONALES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.9.2	TRANSFERENCIAS AL SECTOR PRIVADO EXTERNO	0.00	0.00	0.00	0.00
5.3	PARTICIPACIONES Y APORTACIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.3.1	PARTICIPACIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.3.1.1	PARTICIPACIONES DE LA FEDERACIÓN A ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.3.1.2	PARTICIPACIONES DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS A LOS MUNICIPIOS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.3.2	APORTACIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.3.2.1	APORTACIONES DE LA FEDERACIÓN A ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.3.2.2	APORTACIONES DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS A LOS MUNICIPIOS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.3.3	CONVENIOS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.3.3.1	CONVENIOS DE REASIGNACIÓN	0.00	0.00	0.00	0.00
5.3.3.2	CONVENIOS DE DESCENTRALIZACIÓN Y OTROS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.4	INTERESES, COMISIONES Y OTROS GASTOS DE LA DEUDA PÚBLICA	0.00	0.00	0.00	0.00
5.4.1	INTERESES DE LA DEUDA PÚBLICA	0.00	0.00	0.00	0.00
5.4.1.1	INTERESES DE LA DEUDA PÚBLICA INTERNA	0.00	0.00	0.00	0.00
5.4.1.2	INTERESES DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA	0.00	0.00	0.00	0.00
5.4.2	COMISIONES DE LA DEUDA PÚBLICA	0.00	0.00	0.00	0.00
5.4.2.1	COMISIONES DE LA DEUDA PÚBLICA INTERNA	0.00	0.00	0.00	0.00
5.4.2.2	COMISIONES DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA	0.00	0.00	0.00	0.00
5.4.3	GASTOS DE LA DEUDA PÚBLICA	0.00	0.00	0.00	0.00
5.4.3.1	GASTOS DE LA DEUDA PÚBLICA INTERNA	0.00	0.00	0.00	0.00
5.4.3.2	GASTOS DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA	0.00	0.00	0.00	0.00
5.4.4	COSTO POR COBERTURAS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.4.4.1	COSTO POR COBERTURAS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.4.5	APOYOS FINANCIEROS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.4.5.1	APOYOS FINANCIEROS A INTERMEDIARIOS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.4.5.2	APOYO FINANCIEROS A AHORRADORES Y DEUDORES DEL SISTEMA FINANCIERO NACIONAL	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5	OTROS GASTOS Y PERDIDAS EXTRAORDINARIAS	0.00	8,938,751.33	0.00	8,938,751.33
5.5.1	ESTIMACIONES, DEPRECIACIONES, DETERIOROS, OBSOLESCENCIA Y AMORTIZACIONES	0.00	8,938,751.33	0.00	8,938,751.33
5.5.1.1	ESTIMACIONES POR PÉRDIDA O DETERIORO DE ACTIVOS CIRCULANTES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.1.2	ESTIMACIONES POR PÉRDIDA O DETERIORO DE ACTIVO NO CIRCULANTE	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.1.3	DEPRECIACIÓN DE BIENES INMUEBLES	0.00	2,972,670.54	0.00	2,972,670.54
5.5.1.4	DEPRECIACIÓN DE INFRAESTRUCTURA	0.00	49,025.79	0.00	49,025.79
5.5.1.5	DEPRECIACIÓN DE BIENES MUEBLES	0.00	5,214,845.18	0.00	5,214,845.18
5.5.1.6	DETERIORO DE LOS ACTIVOS BIOLÓGICOS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.1.7	AMORTIZACIÓN DE ACTIVOS INTANGIBLES	0.00	695,431.60	0.00	695,431.60

5.5.1.8	DISMINUCIÓN DE BIENES POR PÉRDIDA, OBSOLESCENCIA Y DETERIORO	0.00	6,778.22	0.00	6,778.22
5.5.2	PROVISIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.2.1	PROVISIONES DE PASIVOS A CORTO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.2.2	PROVISIONES DE PASIVOS A LARGO PLAZO	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.3	DISMINUCIÓN DE INVENTARIOS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.3.1	DISMINUCIÓN DE INVENTARIOS DE MERCANCIAS PARA VENTA	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.3.2	DISMINUCIÓN DE INVENTARIOS DE MERCANCIAS TERMINADAS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.3.3	DISMINUCIÓN DE INVENTARIOS DE MERCANCIAS EN PROCESO DE ELABORACIÓN	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.3.4	DISMINUCIÓN DE INVENTARIOS DE MATERIAS PRIMAS, MATERIALES Y SUMINISTROS PARA PRODUCCIÓN	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.3.5	DISMINUCIÓN DE ALMACÉN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE CONSUMO	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.4	AUMENTO POR INSUFICIENCIA DE ESTIMACIONES POR PÉRDIDA O DETERIORO U OBSOLESCENCIA	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.4.1	AUMENTO POR INSUFICIENCIA DE ESTIMACIONES POR PÉRDIDA O DETERIORO U OBSOLESCENCIA	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.5	AUMENTO POR INSUFICIENCIA DE PROVISIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.5.1	AUMENTO POR INSUFICIENCIA DE PROVISIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.9	OTROS GASTOS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.9.1	GASTOS DE EJERCICIOS ANTERIORES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.9.2	PÉRDIDAS POR RESPONSABILIDADES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.9.3	BONIFICACIONES Y DESCUENTOS OTORGADOS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.9.4	DIFERENCIAS POR TIPO DE CAMBIO NEGATIVAS EN EFECTIVO Y EQUIVALENTES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.9.5	DIFERENCIAS DE COTIZACIONES NEGATIVAS EN VALORES NEGOCIABLES	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.9.6	RESULTADO POR POSICIÓN MONETARIA	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.9.7	PÉRDIDAS POR PARTICIPACIÓN PATRIMONIAL	0.00	0.00	0.00	0.00
5.5.9.9	OTROS GASTOS VARIOS	0.00	0.00	0.00	0.00
5.6	INVERSIÓN PÚBLICA	0.00	0.00	0.00	0.00
5.6.1	INVERSIÓN PÚBLICA NO CAPITALIZABLE	0.00	0.00	0.00	0.00
5.6.1.1	CONSTRUCCIÓN EN BIENES NO CAPITALIZABLE	0.00	0.00	0.00	0.00
6	CUENTAS DE CIERRE CONTABLE	0.00	0.00	0.00	0.00
6.1	RESUMEN DE INGRESOS Y GASTOS	0.00	0.00	0.00	0.00
6.2	AHORRO DE LA GESTIÓN	0.00	0.00	0.00	0.00
6.3	DESAHORRO DE LA GESTIÓN	0.00	0.00	0.00	0.00
7	CUENTAS DE ORDEN CONTABLES	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1	VALORES	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1.1	VALORES EN CUSTODIA	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1.2	CUSTODIA DE VALORES	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1.3	INSTRUMENTOS DE CRÉDITO PRÉSTADOS A FORMADORES DE MERCADO	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1.4	PRÉSTAMO DE INSTRUMENTOS DE CRÉDITO A FORMADORES DE MERCADO Y SU GARANTÍA	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1.5	INSTRUMENTOS DE CRÉDITO RECIBIDOS EN GARANTÍA DE LOS FORMADORES DE MERCADO	0.00	0.00	0.00	0.00
7.1.6	GARANTÍA DE CRÉDITOS RECIBIDOS DE LOS FORMADORES DE MERCADO	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2	EMISIÓN DE OBLIGACIONES	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2.1	AUTORIZACIÓN PARA LA EMISIÓN DE BONOS, TÍTULOS Y VALORES DE LA DEUDA PÚBLICA INTERNA	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2.2	AUTORIZACIÓN PARA LA EMISIÓN DE BONOS, TÍTULOS Y VALORES DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2.3	EMISIONES AUTORIZADAS DE LA DEUDA PÚBLICA INTERNA Y EXTERNA	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2.4	SUSCRIPCIÓN DE CONTRATOS DE PRÉSTAMOS Y OTRAS OBLIGACIONES DE LA DEUDA PÚBLICA INTERNA	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2.5	SUSCRIPCIÓN DE CONTRATOS DE PRÉSTAMOS Y OTRAS OBLIGACIONES DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA	0.00	0.00	0.00	0.00
7.2.6	CONTRATOS DE PRÉSTAMOS Y OTRAS OBLIGACIONES DE LA DEUDA PÚBLICA INTERNA Y EXTERNA	0.00	0.00	0.00	0.00
7.3	AVALES Y GARANTÍAS	0.00	0.00	0.00	0.00
7.3.1	AVALES AUTORIZADOS	0.00	0.00	0.00	0.00
7.3.2	AVALES FIRMADOS	0.00	0.00	0.00	0.00
7.3.3	FIANZAS Y GARANTÍAS RECIBIDAS POR DEUDAS A COBRAR	0.00	0.00	0.00	0.00
7.3.4	FIANZAS Y GARANTÍAS RECIBIDAS	0.00	0.00	0.00	0.00
7.3.5	FIANZAS OTORGADAS PARA RESPALDAR OBLIGACIONES NO FISCALES DEL GOBIERNO	0.00	0.00	0.00	0.00
7.3.6	FIANZAS OTORGADAS DEL GOBIERNO PARA RESPALDAR OBLIGACIONES NO FISCALES	0.00	0.00	0.00	0.00
7.4	JUICIOS	0.00	0.00	0.00	0.00
7.4.1	DEMANDAS JUDICIAL EN PROCESO DE RESOLUCIÓN	0.00	0.00	0.00	0.00
7.4.2	RESOLUCIÓN DE DEMANDAS EN PROCESO JUDICIAL	0.00	0.00	0.00	0.00
7.5	INVERSIÓN MEDIANTE PROYECTOS PARA PRESTACION DE SERVICIOS (PPS) Y SIMILARES	0.00	0.00	0.00	0.00
7.5.1	CONTRATOS PARA INVERSIÓN MEDIANTE PROYECTOS PARA PRESTACIÓN DE SERVICIOS (PPS) Y SIMILARES	0.00	0.00	0.00	0.00
7.5.2	INVERSIÓN PÚBLICA CONTRATADA MEDIANTE PROYECTOS PARA PRESTACIÓN DE SERVICIOS (PPS) Y SIMILARES	0.00	0.00	0.00	0.00
7.6	BIENES EN CONCESIONADOS O EN COMODATO	0.00	0.00	0.00	0.00
7.6.1	BIENES BAJO CONTRATO EN CONCESIÓN	0.00	0.00	0.00	0.00
7.6.2	CONTRATO DE CONCESIÓN POR BIENES	0.00	0.00	0.00	0.00
7.6.3	BIENES BAJO CONTRATO EN COMODATO	0.00	0.00	0.00	0.00
7.6.4	CONTRATO DE COMODATO POR BIENES	0.00	0.00	0.00	0.00

Nota de Gestión Administrativa 17

De conformidad con la nota de gestión administrativa número 17 la Información Contable deberá estar firmada en cada página de la misma e incluir al final la siguiente leyenda: "Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor"

Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Balanza de Comprobación
 Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018

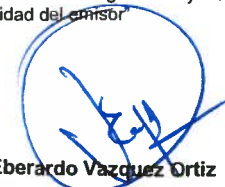
CÓDIGO	CUENTA CONTABLE	SALDO INICIAL	CARGOS	ABONOS	SALDO FINAL
8	CUENTAS DE ORDEN PRESUPUESTARIAS	0.00	721,977,794.47	721,977,794.47	0.00
8.1	LEY DE INGRESOS	0.00	247,273,295.92	247,273,295.92	0.00
8.1.1	LEY DE INGRESOS ESTIMADA	0.00	93,333,896.00	0.00	93,333,896.00
8.1.2	LEY DE INGRESOS POR EJECUTAR	0.00	75,823,161.83	95,626,972.26	19,803,810.43
8.1.3	MODIFICACIONES A LA LEY DE INGRESOS ESTIMADA	0.00	2,293,076.26	0.00	2,293,076.26
8.1.4	LEY DE INGRESOS DEVENGADA	0.00	75,823,161.83	75,823,161.83	0.00
8.1.5	LEY DE INGRESOS RECAUDADA	0.00	0.00	75,823,161.83	75,823,161.83
8.2	PRESUPUESTO DE EGRESOS	0.00	474,704,498.55	474,704,498.55	0.00
8.2.1	PRESUPUESTO DE EGRESOS APROBADO	0.00	0.00	93,297,890.31	93,297,890.31
8.2.2	PRESUPUESTO DE EGRESOS POR EJERCER	0.00	133,182,543.75	85,386,577.56	47,795,966.19
8.2.3	MODIFICACIONES AL PRESUPUESTO DE EGRESOS APROBADO	0.00	8,118.48	39,884,653.44	39,876,534.96
8.2.4	PRESUPUESTO DE EGRESOS COMPROMETIDO	0.00	85,378,459.08	85,378,459.08	0.00
8.2.5	PRESUPUESTO DE EGRESOS DEVENGADO	0.00	85,378,459.08	85,378,459.08	0.00
8.2.6	PRESUPUESTO DE EGRESOS EJERCIDO	0.00	85,378,459.08	85,378,459.08	0.00
8.2.7	PRESUPUESTO DE EGRESOS PAGADO	0.00	85,378,459.08	0.00	85,378,459.08
9	CUENTAS DE CIERRE PRESUPUESTARIO	0.00	0.00	0.00	0.00
9.1	SUPERAVIT FINANCIERO	0.00	0.00	0.00	0.00
9.2	DEFICIT FINANCIERO	0.00	0.00	0.00	0.00
9.3	ADEUDOS DE EJERCICIOS FISCALES ANTERIORES	0.00	0.00	0.00	0.00

Nota de Gestión Administrativa 17

De conformidad con la nota de gestión administrativa número 17 la Información Contable deberá estar firmada en cada página de la misma e incluir al final la siguiente leyenda: "Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor"



Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz
 Rectora



L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
 Director de Administración y Finanzas

**m) Informe o dictamen de los
profesionales de auditoría
independientes.**



PEÑA MONETA Y COMPAÑÍA, S.C.

CONTADORES PÚBLICOS Y CONSULTORES

INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

LIC. TERESA GUAJARDO BERLANGA
SECRETARIA DE FISCALIZACION Y RENDICION DE CUENTAS
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE COAHUILA
PRESENTE.-

Hemos auditado los estados financieros adjuntos de la UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA, que comprenden el Estado de Situación Financiera al 31 de diciembre de 2018, y el Estado de Actividades, el Estado de Variaciones en la Hacienda Pública y el Estado de Flujo de Efectivo correspondientes al año terminado en dicha fecha, así como un resumen de las políticas contables significativas y otra información explicativa. Los estados financieros han sido preparados por la administración de la Entidad de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, en los Postulados Básicos de Contabilidad Gubernamental, en las Normas Generales y Específicas de Información Financiera Gubernamental, emitidas por el Consejo Nacional de Armonización Contable y en las Normas de Información Financiera emitidas por el consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, A. C., que son aplicadas de manera supletoria.

Opinión

En nuestra opinión, los estados financieros adjuntos indicados en el primer párrafo de este informe, al 31 de diciembre de 2018 y por el año terminado en esa fecha, presentan razonablemente, en todos los aspectos importantes la situación financiera de la UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA, y han sido preparados, en todos los aspectos importantes, de conformidad con las reglas contables señaladas, así como el grado de colaboración de la entidad para el cumplimiento de los objetivos de la función de control gubernamental.

Fundamento de la Opinión

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Nuestras responsabilidades, de acuerdo con estas normas, se describen con más detalle en la sección "Responsabilidades del auditor para la auditoría de los estados financieros" de nuestro informe. Somos independientes de la entidad de conformidad con el Código de Ética Profesional emitido por el Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C., junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestras auditorías de los estados financieros en México, y hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos y con el Código de Ética Profesional. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

Base de preparación contable y utilización de este informe

Los estados financieros fueron preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la entidad y para ser integrados en el reporte de la Cuenta Pública del ente, los cuales, están presentados en los formatos que para tal efecto, fueron establecidos por el Consejo Nacional de Armonización Contable.

MONTECARLO No. 901-A COL. GUADALUPE . C.P. 25750 . MONCLOVA, COAH., MÉXICO
TEL. 01 (866) 634 02 80 . E-mail: pemoneta@prodigy.net.mx



PEÑA MONETA Y COMPAÑÍA, S.C.

CONTADORES PÚBLICOS Y CONSULTORES

Responsabilidad de la administración en relación con los estados financieros

La administración de la entidad es responsable de la preparación de los estados financieros adjuntos de conformidad con las reglas contables indicadas, y del control interno que la administración consideró necesario para permitir la preparación de estos estados financieros libres de desviación importante, debido a fraude o error.

Responsabilidad del auditor

Nuestra responsabilidad es expresar una opinión sobre los estados financieros adjuntos basada en nuestra auditoría. Los Estados Financieros por el ejercicio 2017 fueron dictaminados y se emitió una opinión el día 13 de Marzo de 2018. Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Dichas normas exigen que cumplamos con los requerimientos de ética, así como que planeemos y ejecutemos la auditoría con el fin de obtener una seguridad razonable sobre si los estados financieros están libres de desviación importante.

Una auditoría conlleva la aplicación de procedimientos para obtener evidencia de auditoría sobre los importes y la información revelada en los estados financieros. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluida la evaluación de los riesgos de desviación importante en los estados financieros, debida a fraude o error. Al efectuar dicha evaluación del riesgo, el auditor tiene en cuenta el control interno relevante para la preparación, por parte de la administración de la entidad, de los estados financieros, con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad. Una auditoría también incluye la evaluación de la adecuación de las políticas contables aplicadas y de la razonabilidad de las estimaciones contables realizadas por la administración, así como la evaluación de la presentación de los estados financieros en su conjunto y para este caso, el grado de colaboración de la entidad para el cumplimiento de los objetivos de la función de control gubernamental.

Monclova, Coahuila al 02 de Abril de 2019

C.P.C. GENARO ENRIQUE PEÑA MONETA
REG. D.G.P. 257914
REG. ASEC-RPI-028-2018

II. Información Presupuestaria.

a) Estado analítico de ingresos del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018, clasificación económica.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Estado Analítico de Ingresos
Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018

Clasificación Económica	Ingreso					Diferencia
	Estimado	Ampliaciones y Reducciones	Modificado	Devengado	Recaudado	
	1	2	(3= 1+2)	4	5	
Ingresos Corrientes						
Impuestos						
Contribuciones a la Seguridad Social						
Contribuciones de Mejoras						
Derechos						
Productos	36,000.00	32,000.00	68,000.00	36,328.58	36,328.58	328.58
Aprovechamientos						
Venta de Bienes y Servicios de las entidades del Gobierno Federal	22,182,623.00	2,111,076.26	24,293,699.26	16,058,991.25	16,058,991.25	-6,123,631.75
Transferencia, Asignaciones y Donativos						
Participaciones y Aportaciones	71,115,273.00	150,000.00	71,265,273.00	59,727,842.00	59,727,842.00	-11,387,431.00
Ingresos Capital						
Ingresos por Venta de Activos						
Disminución de Existencias						
Incremento de la Depreciación y Amortización						
Transferencias de Capital, Asignaciones y Donativos Recibidos						
Recuperación de Inversiones Financieras con Fines de Política						
Total	93,333,896.00	2,293,076.26	95,626,972.26	75,823,161.83	75,823,161.83	-17,510,734.17
				Ingresos excedentes		



Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora




L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

b) Estado analítico de ingresos del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018, clasificación por fuentes de financiamiento.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Estado Analítico de Ingresos
Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018

Estado Analítico de Ingresos Por Fuente de Financiamiento	Ingreso					Diferencia (6= 5 - 1)
	Estimado	Ampliaciones y Reducciones	Modificado	Devengado	Recaudado	
	1	2	(3= 1 + 2)	4	5	
Ingresos del Gobierno	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Impuestos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Contribuciones de Mejoras	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Derechos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Productos	36,000.00	32,000.00	68,000.00	36,328.58	36,328.58	328.58
Corriente	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Capital	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Aprovechamientos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Corriente	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Capital	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Participaciones y Aportaciones	71,115,273.00	150,000.00	71,265,273.00	59,727,842.00	59,727,842.00	-11,387,431.00
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ingresos de Organismos y Empresas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ingresos por Ventas de Bienes y Servicios	22,182,623.00	2,111,076.26	24,293,699.26	16,058,991.25	16,058,991.25	-6,123,631.75
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ingresos derivados de financiamiento	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ingresos Derivados de Financiamientos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total	93,333,896.00	2,293,076.26	95,626,972.26	75,823,161.83	75,823,161.83	-17,510,734.17
				Ingresos excedentes		


Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
 Rectora


L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
 Director de Administración y Finanzas

c) Estado analítico de ingresos, del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018, clasificación por rubro de ingresos.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila

Estado Analítico de Ingresos

Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018

Rubro de Ingresos	Ingreso					Diferencia
	Estimado	Ampliaciones y Reducciones	Modificado	Devengado	Recaudado	
	1	2	(3= 1 + 2)	4	5	
Impuestos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Contribuciones de Mejoras	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Derechos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Productos	36,000.00	32,000.00	68,000.00	36,328.58	36,328.58	328.58
Corriente	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Capital	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Aprovechamientos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Corriente	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Capital	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ingresos por Ventas de Bienes y Servicios	22,182,623.00	2,111,076.26	24,293,699.26	16,058,991.25	16,058,991.25	-6,123,631.75
Participaciones y Aportaciones	71,115,273.00	150,000.00	71,265,273.00	59,727,842.00	59,727,842.00	-11,387,431.00
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ingresos Derivados de Financiamientos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total	93,333,896.00	2,293,076.26	95,626,972.26	75,823,161.83	75,823,161.83	-17,510,734.17
				Ingresos excedentes		

Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

d) Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018, por clasificación administrativa.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos
Clasificación Administrativa
Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018

Concepto	Egresos					Subejercicio
	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
	1	2	3 = (1 + 2)	4	5	
ADMINISTRACION						
RECTORIA	2,893,965.13	787,924.91	3,681,890.04	1,869,691.16	1,869,691.16	1,812,198.88
ADMINISTRACION Y FINANAZAS	9,720,750.47	3,354,321.20	13,075,071.67	5,811,746.95	5,811,746.95	7,463,324.72
CONTABILIDAD	1,507,706.32	483,339.04	1,991,045.36	1,522,052.85	1,522,052.85	468,992.51
RECURSOS HUMANOS	9,767,659.74	1,783,461.98	11,551,121.72	6,709,995.71	6,709,995.71	4,841,126.01
SERVICIOS GENERALES	2,606,462.05	2,021,935.77	4,628,397.82	3,361,899.54	3,361,899.54	1,266,498.28
JURIDICO	1,217,517.00	306,381.64	1,523,898.64	1,217,308.76	1,217,308.76	306,589.88
PLANEACION Y EVALUACION	1,890,275.53	462,401.12	2,352,676.65	1,698,577.55	1,698,577.55	654,099.10
SERVICIOS ESCOLARES	3,535,316.25	822,476.71	4,357,792.96	2,521,509.49	2,521,509.49	1,836,283.47
SERVICIOS MEDICOS	712,326.11	218,973.30	931,299.41	709,457.29	709,457.29	221,842.12
ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS	1,747,335.24	1,338,941.71	3,086,276.95	2,234,582.57	2,234,582.57	851,694.38
VINCULACION	2,689,674.67	1,458,631.46	4,148,306.13	3,063,221.24	3,063,221.24	1,085,084.89
PRENSA Y DIFUSION	1,897,295.05	1,516,389.16	3,413,684.21	2,531,376.89	2,531,376.89	882,307.32
BIBLIOTECA	123,295.85	29,826.62	153,122.47	43,116.72	43,116.72	110,005.75
INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	976,328.74	402,399.84	1,378,728.58	1,042,759.86	1,042,759.86	335,968.72
ADQUISICIONES, PATRIMONIO Y TRANSPORTE	1,302,344.36	651,269.62	1,953,613.98	1,455,636.59	1,455,636.59	497,977.39
SITE	845,379.54	390,056.07	1,235,435.61	1,029,524.69	1,029,524.69	205,910.92
ADMINISTRACION	43,433,632.05	16,028,730.15	59,462,362.20	36,622,457.86	36,622,457.86	22,839,904.34
DOCENCIA						
PROCESOS INDUSTRIALES AREA MANUFACTURA	4,276,034.19	4,191,953.82	8,467,988.01	6,621,365.55	6,621,365.55	1,846,622.46
MANTENIMIENTO AREA INDUSTRIAL	9,255,029.45	2,777,477.71	12,032,507.16	6,415,173.11	6,415,173.11	5,617,334.05
MANTENIMIENTO INDUSTRIAL AREA PETROLEO	1,121,106.84	3,522,394.87	4,643,501.71	3,875,415.25	3,875,415.25	768,086.46
MECATRONICA AREA SISTEMAS DE MANUFACTURA FLEXIBLE	14,837,925.74	7,754,032.89	22,591,958.63	14,882,861.71	14,882,861.71	7,709,096.92
MECATRONICA AREA INSTALACIONES ELECTRICAS	5,387,431.08	1,047,036.13	6,434,467.21	3,844,212.68	3,844,212.68	2,590,254.53
DESARROLLO DE NEGOCIOS AREA MERCADOTECNIA	8,560,456.25	2,209,347.87	10,769,804.12	7,092,465.88	7,092,465.88	3,677,338.24
REGULACION DE LA IN UNIVISION AREA REGULACION DE	4,759,147.64	1,266,091.72	6,025,239.36	3,824,184.85	3,824,184.85	2,201,054.51
COSEMIAS MULTIMEDIA	1,667,127.07	1,079,469.80	2,746,596.87	2,200,322.19	2,200,322.19	546,274.68
INGENIERIAS	49,864,258.26	23,847,804.81	73,712,063.07	48,756,001.22	48,756,001.22	24,956,061.85
DOCENCIA						
Total del Gasto	93,297,890.31	39,876,534.96	133,174,425.27	85,378,459.08	85,378,459.08	47,795,966.16

Gobierno (Federal/Estatal/Municipal) de _____
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos
Clasificación Administrativa
Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018

Concepto	Egresos					Subejercicio
	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
	1	2	3 = (1 + 2)	4	5	
Poder Ejecutivo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Poder Legislativo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Poder Judicial	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Órganos Autónomos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total del Gasto	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Sector Paraestatal del Gobierno (Federal/Estatal/Municipal) de _____
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos
Clasificación Administrativa
Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018

Concepto	Egresos					Subejercicio
	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
	1	2	3 = (1 + 2)	4	5	
Entidades Paraestatales y Fideicomisos No Empresariales y No Financieros	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Instituciones Públicas de la Seguridad Social	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Entidades Paraestatales Empresariales No Financieras con Participación Estatal Mayoritaria	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fideicomisos Empresariales No Financieros con Participación Estatal Mayoritaria	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Entidades Paraestatales Empresariales Financieras Monetarias con Participación Estatal Mayoritaria	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Entidades Paraestatales Empresariales Financieras No Monetarias con Participación Estatal Mayoritaria	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fideicomisos Financieros Públicos con Participación Estatal Mayoritaria	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total del Gasto	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
 Rectora



L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
 Director de Administración y Finanzas

e) Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018, por clasificación económica.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos
Clasificación Económica (por Tipo de Gasto)
Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018

Concepto	Egresos					Subejercicio
	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
	1	2	3 = (1 + 2)	4	5	
					6 = (3 - 4)	
Gasto Corriente	73,542,631.30	30,597,047.87	104,139,679.17	73,642,738.35	73,642,738.35	30,496,940.82
Gasto de Capital	19,755,259.01	9,279,487.09	29,034,746.10	11,735,720.73	11,735,720.73	17,299,025.37
Amortización de la Deuda y Disminución de Pasivos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Pensiones y Jubilaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Participaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total del Gasto	93,297,890.31	39,876,534.96	133,174,425.27	85,378,459.08	85,378,459.08	47,795,966.19

Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

f) Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018, clasificación por objeto del gasto.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos
Clasificación por Objeto del Gasto (Capítulo y Concepto)
Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018

Concepto	Egresos					Subejercicio
	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
	1	2	3 = (1 + 2)	4	5	
Servicios Personales	47,294,013.06	12,514,311.42	59,808,324.48	46,346,234.66	46,346,234.66	13,462,089.82
Remuneraciones al Personal de Carácter Permanente	30,762,329.04	5,978,492.24	36,740,821.28	31,696,180.74	31,696,180.74	5,044,640.54
Remuneraciones al Personal de Carácter Transitorio	212,950.00	77,410.37	290,360.37	161,292.27	161,292.27	129,068.10
Remuneraciones Adicionales y Especiales	6,356,644.98	3,746,931.15	10,103,576.13	6,400,407.63	6,400,407.63	3,703,168.50
Seguridad Social	6,429,326.00	1,265,123.59	7,694,449.59	5,339,612.45	5,339,612.45	2,354,837.14
Otras Prestaciones Sociales y Económicas	3,532,763.04	1,446,354.07	4,979,117.11	2,748,741.57	2,748,741.57	2,230,375.54
Previsiones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Pago de Estímulos a Servidores Públicos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Materiales y Suministros	3,998,294.12	3,254,302.82	7,252,596.94	4,395,604.50	4,395,604.50	2,856,992.44
Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales	172,340.00	791,651.29	1,503,991.29	1,011,107.38	1,011,107.38	492,883.91
Alimentos y Utensilios	194,680.01	217,376.77	412,056.78	259,723.05	259,723.05	152,333.73
Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización	349,000.00	24,453.36	373,453.36	46,105.22	46,105.22	327,348.14
Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación	768,401.49	1,045,533.12	1,813,934.61	1,303,181.39	1,303,181.39	510,753.22
Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio	107,000.01	70,380.66	177,380.67	103,461.43	103,461.43	73,919.24
Combustibles, Lubricantes y Aditivos	465,000.02	345,566.97	810,566.99	601,934.31	601,934.31	208,632.68
Vestuario, Blancos, Prendas de Protección y Artículos Deportivos	566,999.92	433,486.80	1,000,486.72	680,929.89	680,929.89	319,556.83
Materiales y Suministros Para Seguridad	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Herramientas, Refacciones y Accesorios Menores	834,872.67	325,853.85	1,160,726.52	389,161.83	389,161.83	771,564.69
Servicios Generales	20,972,324.12	14,133,180.56	35,105,504.68	21,933,107.44	21,933,107.44	13,172,397.24
Servicios Básicos	5,058,001.38	2,722,589.16	7,780,590.54	4,773,689.89	4,773,689.89	3,006,900.65
Servicios de Arrendamiento	3,953,305.06	2,523,811.34	6,477,116.40	4,188,834.11	4,188,834.11	2,288,282.29
Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos y Otros Servicios	4,085,072.51	2,822,134.32	6,907,206.83	3,800,235.03	3,800,235.03	3,106,971.80
Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales	225,341.99	118,037.71	343,379.70	249,803.72	249,803.72	93,575.98
Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación	2,747,407.80	2,043,459.31	4,790,867.11	3,224,374.69	3,224,374.69	1,566,492.42
Servicios de Comunicación Social y Publicidad	795,421.76	624,124.44	1,419,546.20	1,037,909.86	1,037,909.86	381,636.34
Servicios de Traslado y Viáticos	1,172,248.95	1,101,777.54	2,274,026.49	1,522,763.92	1,522,763.92	751,262.57
Servicios Oficiales	626,237.80	1,361,106.44	1,987,344.24	1,569,739.88	1,569,739.88	417,604.36
Otros Servicios Generales	2,309,286.87	816,140.30	3,125,427.17	1,565,756.34	1,565,756.34	1,559,670.83
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	1,278,000.00	695,253.07	1,973,253.07	967,791.75	967,791.75	1,005,461.32
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Transferencias al Resto del Sector Público	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Subsidios y Subvenciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ayudas Sociales	1,278,000.00	695,253.07	1,973,253.07	967,791.75	967,791.75	1,005,461.32
Pensiones y Jubilaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Transferencias a Fidelcomisos, Mandatos y Otros Análogos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Transferencias a la Seguridad Social	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Donativos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Transferencias al Exterior	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	19,755,259.01	9,279,487.09	29,034,746.10	11,735,720.73	11,735,720.73	17,299,025.37
Mobiliario y Equipo de Administración	1,673,894.81	1,940,382.51	3,614,277.32	1,962,153.75	1,962,153.75	1,652,123.57
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	45,552.30	131,210.85	176,763.15	123,709.85	123,709.85	53,053.30
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Vehículos y Equipo de Transporte	900,000.00	291,000.12	1,191,000.12	291,000.00	291,000.00	900,000.12
Equipo de Defensa y Seguridad	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	12,397,004.19	4,348,044.05	16,745,048.24	6,711,888.69	6,711,888.69	10,033,159.55
Activos Biológicos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Bienes Inmuebles	4,638,807.71	154,280.00	4,793,087.71	232,398.88	232,398.88	4,560,688.83
Activos Intangibles	100,000.00	2,414,569.56	2,514,569.56	2,414,569.56	2,414,569.56	100,000.00
Inversión Pública	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Obra Pública en Bienes de Dominio Público	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Obra Pública en Bienes Propios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Proyectos Productivos y Acciones de Fomento	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Inversiones Financieras y Otras Provisiones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Inversiones Para el Fomento de Actividades Productivas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Acciones y Participaciones de Capital	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Compra de Títulos y Valores	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Concesión de Préstamos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Inversiones en Fidelcomisos, Mandatos y Otros Análogos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Otras Inversiones Financieras	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Provisiones para Contingencias y Otras Erogaciones Especiales	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Participaciones y Aportaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Participaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Aportaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Convenios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Deuda Pública	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Amortización de la Deuda Pública	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Intereses de la Deuda Pública	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Comisiones de la Deuda Pública	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Gastos de la Deuda Pública	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Costo por Coberturas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Apoyos Financieros	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (Adefas)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total del Gasto	93,297,890.31	39,876,534.96	133,174,425.27	85,378,459.08	85,378,459.08	47,795,966.19



Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora



L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

g) Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018, clasificación funcional.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos
Clasificación Funcional (Finalidad y Función)
Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018

Concepto	Egresos					Subejercicio 6 = (3 - 4)
	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
	1	2	3 = (1 + 2)	4	5	
Gobierno	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Legislación	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Justicia	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Coordinación de la Política de Gobierno	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Relaciones Exteriores	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Asuntos Financieros y Hacendarios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Seguridad Nacional	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Asuntos de Orden Público y de Seguridad Interior	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Otros Servicios Generales	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Desarrollo Social	93,297,890.31	39,876,534.96	133,174,425.27	85,378,459.08	85,378,459.08	47,795,966.19
Protección Ambiental	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Vivienda y Servicios a la Comunidad	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Salud	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Recreación, Cultura y Otras Manifestaciones Sociales	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Educación	93,297,890.31	39,876,534.96	133,174,425.27	85,378,459.08	85,378,459.08	47,795,966.19
Protección Social	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Otros Asuntos Sociales	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Desarrollo Económico	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Combustibles y Energía	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Minería, Manufacturas y Construcción	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Transporte	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Comunicaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Turismo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ciencia, Tecnología e Innovación	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Otras Industrias y Otros Asuntos Económicos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Otras no Clasificadas en Funciones Anteriores	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Transacciones de la Deuda Pública / Costo Financiero de la Deuda	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Transferencias, Participaciones y Aportaciones entre Diferentes Niveles y Ordenes de Gobierno	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Saneamiento del Sistema Financiero	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total del Gasto	93,297,890.31	39,876,534.96	133,174,425.27	85,378,459.08	85,378,459.08	47,795,966.19

Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

**h) Endeudamiento neto del 01 de
enero al 31 de diciembre de 2018.**

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Endeudamiento Neto
Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018

Identificación de Crédito o Instrumento	Contratación / Colocación	Amortización	Endeudamiento Neto
	A	B	C = A - B
Créditos Bancarios			
Total Créditos Bancarios	0.00	0.00	0.00
Otros Instrumentos de Deuda			
Total Otros Instrumentos de Deuda	0.00	0.00	0.00
TOTAL	0.00	0.00	0.00

Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

**i) Interés de la deuda del 01 de enero
al 31 de diciembre de 2018.**

Dra. María Teresa Rodríguez
Fiscal

L.C. Juan José Rodríguez
Director de Administración y Finanzas

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila

Intereses de la Deuda

Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018

Identificación de Crédito o Instrumento	Devengado	Pagado
Créditos Bancarios		
Total de Intereses de Créditos Bancarios	0.00	0.00
Otros Instrumentos de Deuda		
Total de Intereses de Otros Instrumentos de Deuda	0.00	0.00
TOTAL	0.00	0.00

Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

L.C. Eberardo Vasquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

j) Un flujo de fondos que resuma todas las operaciones del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila

Indicadores de Postura Fiscal

Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018

Concepto	Estimado	Devengado	Pagado ³
I. Ingresos Presupuestarios (I=1+2)	93,333,896.00	75,823,161.83	75,823,161.83
1. Ingresos del Gobierno de la Entidad Federativa ¹	0.00	0.00	0.00
2. Ingresos del Sector Paraestatal ¹	93,333,896.00	75,823,161.83	75,823,161.83
II. Egresos Presupuestarios (II=3+4)	93,297,890.31	85,378,459.08	85,378,459.08
3. Egresos del Gobierno de la Entidad Federativa ²	0.00	0.00	0.00
4. Egresos del Sector Paraestatal ²	93,297,890.31	85,378,459.08	85,378,459.08
III. Balance Presupuestario (Superávit o Déficit) (III = I - II)	36,005.69	-9,555,297.25	-9,555,297.25

Concepto	Estimado	Devengado	Pagado ³
III. Balance presupuestario (Superávit o Déficit)	36,005.69	-9,555,297.25	-9,555,297.25
IV. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda	0.00	0.00	0.00
V. Balance Primario (Superávit o Déficit) (V= III - IV)	36,005.69	-9,555,297.25	-9,555,297.25

Concepto	Estimado	Devengado	Pagado ³
A. Financiamiento	0.00	0.00	0.00
B. Amortización de la deuda	0.00	0.00	0.00
C. Endeudamiento ó desendeudamiento (C = A - B)	0.00	0.00	0.00

1 Los Ingresos que se presentan son los ingresos presupuestario totales sin incluir los ingresos por financiamientos. Los Ingresos del Gobierno de la Entidad Federativa corresponden a los del Poder Ejecutivo, Legislativo Judicial y Autónomos

2 Los egresos que se presentan son los egresos presupuestarios totales sin incluir los egresos por amortización. Los egresos del Gobierno de la Entidad Federativa corresponden a los del Poder Ejecutivo, Legislativo, Judicial y Órganos Autónomos

3 Para Ingresos se reportan los ingresos recaudados; para egresos se reportan los egresos pagados

Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

III. Información programática.

01 de enero al 31 de diciembre de 2018.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila

Gasto por Categoría Programática

Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018

Concepto	Egresos					Subejercicio
	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
	1	2	3 = (1 + 2)	4	5	
Programas						
Subsidios: Sector Social y Privado o Entidades Federativas y Municipios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sujetos a Reglas de Operación	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Otros Subsidios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Desempeño de las Funciones	93,297,890.31	39,876,534.96	133,174,425.27	85,378,459.08	85,378,459.08	47,795,966.19
Prestación de Servicios Públicos	93,297,890.31	39,876,534.96	133,174,425.27	85,378,459.08	85,378,459.08	47,795,966.19
Provisión de Bienes Públicos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Planeación, seguimiento y evaluación de políticas públicas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Promoción y fomento	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Regulación y supervisión	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Funciones de las Fuerzas Armadas (Únicamente Gobierno Federal)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Específicos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Proyectos de Inversión	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Administrativos y de Apoyo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Operaciones ajenas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Compromisos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Obligaciones de cumplimiento de resolución jurisdiccional	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Desastres Naturales	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Obligaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Pensiones y jubilaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Aportaciones a la seguridad social	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Aportaciones a fondos de estabilización	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Aportaciones a fondos de inversión y reestructura de pensiones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Programas de Gasto Federalizado (Gobierno Federal)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Gasto Federalizado	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Participaciones a entidades federativas y municipios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Costo financiero, deuda o apoyos a deudores y ahorradores de la banca	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total del Gasto	93,297,890.31	39,876,534.96	133,174,425.27	85,378,459.08	85,378,459.08	47,795,966.19

Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

b) Programas y proyectos de inversión del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Informe de Avance de programas y Proyectos de Inversión
Al 31 de Diciembre de 2018

Avance Físico y Financiero de los Programas y Proyectos de Inversión para el 2018

Clave	Nombre	Dependencia o Unidad Administrativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con Recursos Presupuestarios (pesos)					Inversión con Recursos Propios (pesos)					Monto Total de Inversión (pesos)		Avance Físico Porcentual	
						Monto de inversión programado para 2018	Presupuesto original 2018	Presupuesto modificado 2018	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de inversión programado para 2018	Presupuesto original 2018	Presupuesto modificado 2018	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto total de inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1239-58904	Grades para el área de cancha Fútbol 7	0105	05	Operación	Otros Inmuebles						154,280.00	154,280.00	154,280.00	154,280.00	154,280.00	154,280.00	154,280.00	100%	100%
1239-58904	Obra utnc contrato No. ICHCMTP-04-10	0102	05	Operación	Otros Inmuebles						78,118.88	78,118.88	78,118.88	78,118.88	78,118.88	78,118.88	78,118.88	100%	100%
1241-1-51101	Paq. Educativo brazo robot 2kgp, 5kg, red clase intel.	0201, 0204	05	Operación	Mobiliario	90,016.00	90,016.00	90,016.00	90,016.00	90,016.00						90,016.00	90,016.00	100%	100%
1241-1-51101	Paq. Educativo brazo robot 2kgp, 5kg, red clase intel.	0201, 0204	05	Operación	Mobiliario	90,016.00	90,016.00	90,016.00	90,016.00	90,016.00						90,016.00	90,016.00	100%	100%
1241-3-51501	Break ups samrt pro 1500va 900w de rack	0116	05	Operación	Bienes Informáticos						9,256.80	9,256.80	9,256.80	9,256.80	9,256.80	9,256.80	9,256.80	100%	100%
1241-3-51501	Paq. Educativo brazo robot 2kgp, 5kg, red clase intel.	0201, 0204	05	Operación	Bienes Informáticos	423,110.00	423,110.00	423,110.00	423,110.00	423,110.00						423,110.00	423,110.00	100%	100%
1241-3-51501	Paq. Educativo brazo robot 2kgp, 5kg, red clase intel.	0201, 0204	05	Operación	Bienes Informáticos	423,110.00	423,110.00	423,110.00	423,110.00	423,110.00						423,110.00	423,110.00	100%	100%
1246-2-56201	Paq. Educativo brazo robot 2kgp, 5kg, red clase intel.	0201, 0204	05	Operación	Maquinaria y Equipo Industrial	2,077,361.75	2,077,361.75	2,077,361.75	2,077,361.75	2,077,361.75						2,077,361.75	2,077,361.75	100%	100%
1246-2-56201	Paq. Educativo brazo robot 2kgp, 5kg, red clase intel.	0201, 0204	05	Operación	Maquinaria y Equipo Industrial	2,077,361.75	2,077,361.75	2,077,361.75	2,077,361.75	2,077,361.75						2,077,361.75	2,077,361.75	100%	100%
1246-7-56701	Paq. Educativo brazo robot 2kgp, 5kg, red clase intel.	0201, 0204	05	Operación	Herramientas y Maquinas-Herramientas	47,370.00	47,370.00	47,370.00	47,370.00	47,370.00						47,370.00	47,370.00	100%	100%
1246-7-56701	Paq. Educativo brazo robot 2kgp, 5kg, red clase intel.	0201, 0204	05	Operación	Herramientas y Maquinas-Herramientas	47,370.00	47,370.00	47,370.00	47,370.00	47,370.00						47,370.00	47,370.00	100%	100%
1251-50101	Paq. Educativo brazo robot 2kgp, 5kg, red clase intel.	0201, 0204	05	Operación	Adquisición Software	208,460.78	208,460.78	208,460.78	208,460.78	208,460.78						208,460.78	208,460.78	100%	100%
1251-50101	Paq. Educativo brazo robot 2kgp, 5kg, red clase intel.	0201, 0204	05	Operación	Adquisición Software	208,460.78	208,460.78	208,460.78	208,460.78	208,460.78						208,460.78	208,460.78	100%	100%
1241-1-51101	Simulador de perforacion-ari simulaton version escritorio y simulador de soldaduras portatil.	0203	05	Operación	Mobiliario						3,900.00	3,900.00	3,900.00	3,900.00	3,900.00	3,900.00	3,900.00	100%	100%
1241-1-51101	Simulador de perforacion-ari simulaton version escritorio y simulador de soldaduras portatil.	0203	05	Operación	Mobiliario	5,850.00	5,850.00	5,850.00	5,850.00	5,850.00								100%	100%
1241-1-51501	Simulador de perforacion-ari simulaton version escritorio y simulador de soldaduras portatil.	0203	05	Operación	Bienes Informáticos						267,844.00	267,844.00	267,844.00	267,844.00	267,844.00	267,844.00	267,844.00	100%	100%
1241-1-51501	Simulador de perforacion-ari simulaton version escritorio y simulador de soldaduras portatil.	0203	05	Operación	Bienes Informáticos	364,049.99	364,049.99	364,049.99	364,049.99	364,049.99								100%	100%
1241-1-52101	Simulador de perforacion-ari simulaton version escritorio y simulador de soldaduras portatil.	0203	05	Operación	Equipos y Aparatos Audiovisuales						17,100.00	17,100.00	17,100.00	17,100.00	17,100.00	17,100.00	17,100.00	100%	100%
1241-1-52101	Simulador de perforacion-ari simulaton version escritorio y simulador de soldaduras portatil.	0203	05	Operación	Equipos y Aparatos Audiovisuales	25,740.00	25,740.00	25,740.00	25,740.00	25,740.00								100%	100%
1241-1-52101	Pantalla electrica 84x84 cctri rem para proyeccion.	0116	05	Operación	Equipos y Aparatos Audiovisuales						13,920.00	13,920.00	13,920.00	13,920.00	13,920.00	13,920.00	13,920.00	100%	100%
1241-1-52101	Television smart tv 65 pulgadas para programa de acreditación ciees, talleres y laboratorios	0114	05	Operación	Equipos y Aparatos Audiovisuales						22,999.00	22,999.00	22,999.00	22,999.00	22,999.00	22,999.00	22,999.00	100%	100%

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Informe de Avance de programas y Proyectos de Inversión
Al 31 de Diciembre de 2018

Avance Físico y Financiero de los Programas y Proyectos de Inversión para el 2018

Clave	Nombre	Dependencia o Unidad Administrativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con Recursos Presupuestarios (pesos)					Inversión con Recursos Propios (pesos)					Monto Total de Inversión (pesos)		Avance Físico Porcentual	
						Monto de inversión programado para 2018	Presupuesto original 2018	Presupuesto modificado 2018	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de inversión programado para 2018	Presupuesto original 2018	Presupuesto modificado 2018	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto total de inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1244-1-54103	Vehículo sedan 2018, color blanco No. Serie: 3N1AB7AD7JL640318	0102	05	Operación	Vehículos y Equipo Terrestre						291,000.00	291,000.00	291,000.00	291,000.00	291,000.00	291,000.00	291,000.00	100%	100%
1246-7-56701	Termómetro digital MILWAUKEE-22 A1022 F certificado de calibración.	0114	05	Operación	Herramientas y Maquinas-Herramientas						8,463.36	8,463.36	8,463.36	8,463.36	8,463.36	8,463.36	8,463.36	100%	100%
1246-7-56701	Manómetros digitales foldpiece sman300, mangueras yellow jacket para manómetros y termómetro para mant. Aire A/C	0105	05	Operación	Herramientas y Maquinas-Herramientas						15,335.20	15,335.20	15,335.20	15,335.20	15,335.20	15,335.20	15,335.20	100%	100%
1246-7-56701	Podadora, desbrozadora, aceite, hilo para desbrozadora.	0105	05	Operación	Herramientas y Maquinas-Herramientas						6,618.99	6,618.99	6,618.99	6,618.99	6,618.99	6,618.99	6,618.99	100%	100%
1246-7-56701	Maquina para pintar aerosol marca graco 12 lts	0105	05	Operación	Herramientas y Maquinas-Herramientas						19,140.00	19,140.00	19,140.00	19,140.00	19,140.00	19,140.00	19,140.00	100%	100%
1251-50101	Simulador de perforacion-ari simulaton version escritorio y simulador de soldaduras portatil.	0203	05	Operación	Adquisición de Software						794,280.00	794,280.00	794,280.00	794,280.00	794,280.00	794,280.00	794,280.00	100%	100%
1251-50101	Simulador de perforacion-ari simulaton version escritorio y simulador de soldaduras portatil.	0203	05	Operación	Adquisición de Software						1,191,420.00	1,191,420.00	1,191,420.00	1,191,420.00	1,191,420.00	1,191,420.00	1,191,420.00	100%	100%
1241-1-51101	Compra de vitrinas para trofeos y vitrinas para avisos	0201	05	Operación	Mobiliario						26,773.01	26,773.01	26,773.01	26,773.01	26,773.01	26,773.01	26,773.01	100%	100%
1241-1-51101	Compra de 18 libreros con 5 repisas color wengué y silla ejecutiva	0108	05	Operación	Mobiliario						74,167.60	74,167.60	74,167.60	74,167.60	74,167.60	74,167.60	74,167.60	100%	100%
1241-1-51101	Compra 5 sillas ejecutivas, 4 escritorios secretarial, 4 libreros puzo abierto y 2 archiveros horizontales	0201	05	Operación	Mobiliario						70,786.66	70,786.66	70,786.66	70,786.66	70,786.66	70,786.66	70,786.66	100%	100%
1242-9-52901	Compra de acordeón y un saxofón	0110	05	Operación	Otro Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo						24,900.00	24,900.00	24,900.00	24,900.00	24,900.00	24,900.00	24,900.00	100%	100%
1246-2-56201	Compra 1 bomba para agua sucia	0105	05	Operación	Maquinaria y Equipo Industrial						4,521.68	4,521.68	4,521.68	4,521.68	4,521.68	4,521.68	4,521.68	100%	100%
1246-7-56701	Compra de barrera para el acceso principal vehicular	0105	05	Operación	Herramientas y Maquinas-Herramientas						45,718.31	45,718.31	45,718.31	45,718.31	45,718.31	45,718.31	45,718.31	100%	100%
1246-7-56701	Compra de 2 medidores de vibraciones con indicadores de parametros de aceleración, velocidad y desplazamiento pco medidores digitales	0114	05	Operación	Herramientas y Maquinas-Herramientas						33,779.20	33,779.20	33,779.20	33,779.20	33,779.20	33,779.20	33,779.20	100%	100%
1251-50101	Licencia limitada del software de dolphin	0108	05	Operación	Adquisición de Software						11,948.00	11,948.00	11,948.00	11,948.00	11,948.00	11,948.00	11,948.00	100%	100%
1241-1-51101	Compra de escritorio doble cajonera	0204	05	Operación	Mobiliario	7,000.00	7,000.00	7,000.00	7,000.00	7,000.00						7,000.00	7,000.00	100%	100%

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Informe de Avance de programas y Proyectos de Inversión
Al 31 de Diciembre de 2018

Avance Físico y Financiero de los Programas y Proyectos de Inversión para el 2018

Clave	Nombre	Dependencia o Unidad Administrativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con Recursos Presupuestarios (pesos)					Inversión con Recursos Propios (pesos)					Monto Total de inversión (pesos)		Avance Físico Porcentual	
						Monto de inversión programado para 2018	Presupuesto original 2018	Presupuesto modificado 2018	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de inversión programado para 2018	Presupuesto original 2018	Presupuesto modificado 2018	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto total de inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1241-1-3-51501	Compra de laptop Gamer Dell G7	0202	05	Operación	Bienes Informáticos	30,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00						30,000.00	30,000.00	100%	100%
1241-3-51501	Compra de laptop Asus vivobook A54UR-G049ST	0201	05	Operación	Bienes Informáticos	17,424.57	17,424.57	17,424.57	17,424.57	17,424.57						17,424.57	17,424.57	100%	100%
1241-3-51501	Compra de laptop Asus vivobook A54UR-G049ST	0204	05	Operación	Bienes Informáticos	17,424.57	17,424.57	17,424.57	17,424.57	17,424.57						17,424.57	17,424.57	100%	100%
1241-3-51501	Compra de laptop Asus vivobook A54UR-G049ST	0204	05	Operación	Bienes Informáticos	17,424.57	17,424.57	17,424.57	17,424.57	17,424.57						17,424.57	17,424.57	100%	100%
1241-3-51501	Compra de computadora MQD32E/A mac book air apple	0200	05	Operación	Bienes Informáticos	23,999.98	23,999.98	23,999.98	23,999.98	23,999.98						23,999.98	23,999.98	100%	100%
1242-1-52101	Compra pantalla spectre 32"	0204	05	Operación	Equipos y Aparatos Audiovisuales	4,290.84	4,290.84	4,290.84	4,290.84	4,290.84						4,290.84	4,290.84	100%	100%
1242-1-52101	Compra proyector led portátil EVIL LED9	0201	05	Operación	Equipos y Aparatos Audiovisuales	4,999.99	4,999.99	4,999.99	4,999.99	4,999.99						4,999.99	4,999.99	100%	100%
1242-1-52101	Compra de bocina portátil logitech megaboom	0201	05	Operación	Equipos y Aparatos Audiovisuales	5,000.01	5,000.01	5,000.01	5,000.01	5,000.01						5,000.01	5,000.01	100%	100%
1242-3-52301	Compra camara power shot SX420 black canon	0206	05	Operación	Cámaras Fotográficas y de Video	4,700.01	4,700.01	4,700.01	4,700.01	4,700.01						4,700.01	4,700.01	100%	100%
1246-2-56201	Compra dispositivos complementarios para el equipamiento de hidráulica	0204	05	Operación	Maquinaria y Equipo Industrial	93,259.00	93,259.00	93,259.00	93,259.00	93,259.00						93,259.00	93,259.00	100%	100%
1246-2-56201	Compra de 4 extintores CO2	0105	05	Operación	Maquinaria y Equipo Industrial						17,539.20	17,539.20	17,539.20	17,539.20	17,539.20	17,539.20	17,539.20	100%	100%
1246-7-56701	Compra de patin hidráulico 5500 LB CAP 27X48	0115	05	Operación	Herramientas y Máquinas-Herramientas						8,838.65	8,838.65	8,838.65	8,838.65	8,838.65	8,838.65	8,838.65	100%	100%



Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora



L.C. Eberardo Vázquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

c) Indicadores de resultados del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Objetivos e Indicadores

INSTITUCIONALES

Cuatrimestre a Revisar: Septiembre – Diciembre 2017

Fecha de la Revisión: 15 de Marzo del 2018

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Septiembre – Diciembre 2017																	
<p>Planes y Programas de Estudio</p> <p>Garantizar el cumplimiento de planes y programas de estudio que satisfagan las necesidades del sector productivo.</p>	<p>Cumplimiento de planes y programas de estudio</p> <p>Horas Impartidas entre Horas Programadas X 100</p>	<p>80%</p>	<p>Cuatrimestral</p>	Meta Institucional Alcanzada: 91.1%																	
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>Programa Educativo</th> <th>Meta Alcanzada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia</td> <td>95%</td> </tr> <tr> <td>2.- Mantenimiento área Industrial</td> <td>87%</td> </tr> <tr> <td>3.- Mantenimiento área Petróleo</td> <td>90%</td> </tr> <tr> <td>4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes</td> <td>91%</td> </tr> <tr> <td>5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible</td> <td>85%</td> </tr> <tr> <td>6.- Procesos Industriales área Manufactura</td> <td>95%</td> </tr> <tr> <td>7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos</td> <td>95%</td> </tr> </tbody> </table>		Programa Educativo	Meta Alcanzada	1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	95%	2.- Mantenimiento área Industrial	87%	3.- Mantenimiento área Petróleo	90%	4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	91%	5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	85%	6.- Procesos Industriales área Manufactura	95%	7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	95%
				Programa Educativo	Meta Alcanzada																
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	95%																
				2.- Mantenimiento área Industrial	87%																
				3.- Mantenimiento área Petróleo	90%																
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	91%																
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	85%																
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	95%																
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	95%																				

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Septiembre – Diciembre 2017	
Alumnos Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes	Rendimiento académico	87 Calificación	Cuatrimestral	Meta Institucional Alcanzada:86.0%	
				Programa Educativo	Meta Alcanzada
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	83.8
				2.- Mantenimiento área Industrial	84.2
				3.- Mantenimiento área Petróleo	85.1
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	87.3
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	87.2
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	86.4
				7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	88.3

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Septiembre – Diciembre 2017																	
Alumnos Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes	Reprobación	Septiembre – Diciembre 4.4 %	Cuatrimestral	Meta Institucional Alcanzada: 4.16%																	
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>Programa Educativo</th> <th>Meta Alcanzada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia</td> <td>8.29%</td> </tr> <tr> <td>2.- Mantenimiento área Industrial</td> <td>5.38%</td> </tr> <tr> <td>3.- Mantenimiento área Petróleo</td> <td>3.17%</td> </tr> <tr> <td>4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes</td> <td>3.60%</td> </tr> <tr> <td>5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible</td> <td>3.59%</td> </tr> <tr> <td>6.- Procesos Industriales área Manufactura</td> <td>1.47%</td> </tr> <tr> <td>7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos</td> <td>3.65%</td> </tr> </tbody> </table>		Programa Educativo	Meta Alcanzada	1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	8.29%	2.- Mantenimiento área Industrial	5.38%	3.- Mantenimiento área Petróleo	3.17%	4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	3.60%	5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	3.59%	6.- Procesos Industriales área Manufactura	1.47%	7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	3.65%
				Programa Educativo	Meta Alcanzada																
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	8.29%																
				2.- Mantenimiento área Industrial	5.38%																
				3.- Mantenimiento área Petróleo	3.17%																
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	3.60%																
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	3.59%																
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	1.47%																
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	3.65%																				

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Septiembre – Diciembre 2017																	
Alumnos Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes	Deserción	Septiembre – Diciembre 9 %	Cuatrimestral	Meta Institucional Alcanzada: 6.62%																	
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>Programa Educativo</th> <th>Meta Alcanzada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia</td> <td>6.98%</td> </tr> <tr> <td>2.- Mantenimiento área Industrial</td> <td>7.93%</td> </tr> <tr> <td>3.- Mantenimiento área Petróleo</td> <td>7.93%</td> </tr> <tr> <td>4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes</td> <td>2.70%</td> </tr> <tr> <td>5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible</td> <td>4.90%</td> </tr> <tr> <td>6.- Procesos Industriales área Manufactura</td> <td>11.07%</td> </tr> <tr> <td>7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos</td> <td>4.87%</td> </tr> </tbody> </table>		Programa Educativo	Meta Alcanzada	1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	6.98%	2.- Mantenimiento área Industrial	7.93%	3.- Mantenimiento área Petróleo	7.93%	4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	2.70%	5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	4.90%	6.- Procesos Industriales área Manufactura	11.07%	7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	4.87%
				Programa Educativo	Meta Alcanzada																
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	6.98%																
				2.- Mantenimiento área Industrial	7.93%																
				3.- Mantenimiento área Petróleo	7.93%																
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	2.70%																
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	4.90%																
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	11.07%																
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	4.87%																				

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Septiembre – Diciembre 2017	
Alumnos Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes	Eficiencia terminal	61.6 %	Anual Se presenta en el cuatrimestre Septiembre - Diciembre	Meta Institucional Alcanzada: 63.02%	
				Programa Educativo	Meta Alcanzada
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	60.3%
				2.- Mantenimiento área Industrial	70.5%
				3.- Mantenimiento área Petróleo	40.2%
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	69.0%
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	71.1%
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	71.2%
				7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	58.9%

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Septiembre – Diciembre 2017	
Maestros Conformar un equipo de personal docente que cumpla el perfil para cada asignatura del plan de estudios.	Tasa de alumnos en Tutorías	30 Alumnos x PTC	Cuatrimestral	Meta Institucional Alcanzada: 50	
				Programa Educativo	Meta Alcanzada
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	38
				2.- Mantenimiento área Industrial	52
				3.- Mantenimiento área Petróleo	31
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	28
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	44
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	135
				7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	27



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Objetivos e Indicadores

INSTITUCIONALES

Cuatrimestre a Revisar: Septiembre – Diciembre 2017

Fecha de la Revisión: 15 de Marzo del 2018

Fuente: Administración y Finanzas

Proceso Administración y Finanzas

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Septiembre – Diciembre 2017
<p>Establecer un programa de competencias que coadyuve a la mejora continua tanto del personal como de la institución.</p>	<p>Cursos de capacitación y/o adiestramiento</p>	<p>5</p>	<p>Anual</p> <p>Se presentan en el cuatrimestre Enero - Abril</p>	<p>Meta Institucional Alcanzada: 19 CURSOS</p> <p>Cursos Impartidos en el año 2017</p> <p>CAMBIO CLIMATICO Y SUS CONSECUENCIAS: DE LA CIENCIA CLIMATICA A LA ACCION</p> <p>TRANSICION DEL SISTEMA INSTITUCIONAL DE GESTION DE CALIDAD ISO 9001:2015</p> <p>COMUNITY MANAGERS SUMMIT</p> <p>HERRAMIENTAS METODOLOGICAS Y EVALUACION DEL DESEMPEÑO PARA LA FORMACION BASADA EN COMPETENCIAS</p> <p>ENSEÑANZA AVANZADA Y ESTRATEGIAS DE ENTRENAMIENTO</p> <p>COMERCIO EXTERIOR</p> <p>INDUCCION AL PROCESO DE TUTORIAS</p> <p>DESARROLLO DE PROYECTOS Y COMUNICACIÓN CIENTIFICA</p> <p>WELLSHARP CONOCIMIENTOS/INTRODUCTORIO</p> <p>DISEÑO GRAFICO CON PHOTOSHOP</p> <p>WELLSHARP NIVEL SUPERVISOR</p> <p>APLICACIONES DE AUTODESK: AUTOCAD</p> <p>REGLAS DE CARÁCTER GENERAL EN MATERIA DE COMERCIO EXTERIOR</p> <p>INDUCCION A LA CULTURA DE CALIDAD Y AMBIENTAL</p> <p>DISEÑO DE MATERIALES EDUCATIVOS Y DIGITALES</p> <p>DISEÑO Y SIMULACION CON SOLIDWORKS</p> <p>TRABAJO EN EQUIPO</p> <p>PERSPECTIVA EQUIDAD DE GENERO EN EDUCACION SUPERIOR</p> <p>ADOBE ILLUSTRADOR NIVEL BASICO</p>

Proceso Administración y Finanzas

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Septiembre – Diciembre 2017
<p>Establecer un programa de competencias que coadyuve a la mejora continua tanto del personal como de la institución.</p>	<p>Personal capacitado</p>	<p>50%</p>	<p>Anual</p> <p>Se presentan en el cuatrimestre Enero - Abril</p>	<p>Meta Institucional Alcanzada:</p> <p>55.43%</p> <p>PERSONAL CAPACITADO</p>
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>Número total de Personal Vigente en la Universidad</th> <th>Número Total de Personal Capacitado en la Universidad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>175</td> <td>97</td> </tr> </tbody> </table>
Número total de Personal Vigente en la Universidad	Número Total de Personal Capacitado en la Universidad			
175	97			

Proceso Administración y Finanzas

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Septiembre – Diciembre 2017	
<p>Satisfacer las necesidades del personal que labora en la Universidad a través de la ordenes de trabajo</p>	<p>Número de ordenes atendidas / Número de ordenes solicitadas X 100</p>	<p>100%</p>	<p>Cuatrimestral</p>	<p>Meta Institucional Alcanzada: 100%</p>	
				<p>Número de Órdenes solicitadas</p>	<p>Número de Órdenes atendidas</p>
				<p>60</p>	<p>60</p>

Proceso Administración y Finanzas

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Septiembre – Diciembre 2017	
<p>Satisfacer las necesidades del personal que labora en la Universidad a través de la ordenes de trabajo</p>	<p>Número de ordenes resueltas / Número de ordenes atendidas X 100</p>	<p>70%</p>	<p>Cuatrimestral</p>	<p>Meta Institucional Alcanzada: 96.66 %</p>	
				<p>Número de Órdenes resueltas</p>	<p>Número de Órdenes atendidas</p>
				<p>58</p>	<p>60</p>



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Objetivos e Indicadores

INSTITUCIONALES

Cuatrimestre a Revisar: Septiembre – Diciembre 2017

Fecha de la Revisión: 15 de Marzo del 2018

Proceso Vinculación

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Septiembre – Diciembre 2017	
<p>Establecer un programa de estadías universitarias, donde los alumnos participen en el desarrollo de proyectos en los distintos sectores.</p>	<p>Estadías Número de alumnos colocados en estadías x100/ Número de alumnos que reciben constancia de terminación</p>	<p>80%</p>	<p>Anual Se presentan en el cuatrimestre Septiembre - Diciembre</p>	<p>Meta Institucional Alcanzada:</p>	
				<p>Programa Educativo</p>	<p>Meta Alcanzada</p>
				<p>1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia</p>	
				<p>2.- Mantenimiento área Industrial</p>	
				<p>3.- Mantenimiento área Petróleo</p>	
				<p>4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes</p>	
				<p>5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible</p>	
				<p>6.- Procesos Industriales área Manufactura</p>	
<p>7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos</p>					
<p>No comprende periodo de estadías</p>					

Proceso Vinculación

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Septiembre – Diciembre 2017	
<p>Establecer un programa de visitas al sector productivo donde participen nuestros alumnos, con el fin de reforzar las materias que instruyen los académicos de la UTNC</p>	<p>Visitas Número de visitas solicitadas por PE / Número de visitas atendidas por parte de la coordinación de Visitas y Estadías X 100</p>	<p>100%</p>	<p>Cuatrimestral</p>	<p>Meta Institucional Alcanzada: 88%</p>	
				<p>Programa Educativo</p>	<p>Meta Alcanzada</p>
				<p>1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia</p>	<p>100%</p>
				<p>2.- Mantenimiento área Industrial</p>	<p>100%</p>
				<p>3.- Mantenimiento área Petróleo</p>	<p>0%</p>
				<p>4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes</p>	<p>100%</p>
				<p>5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible</p>	<p>78%</p>
				<p>6.- Procesos Industriales área Manufactura</p>	<p>100%</p>
				<p>7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos</p>	<p>100%</p>
				<p>Visitas Septiembre-Diciembre 2017</p>	

Proceso Vinculación

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Septiembre – Diciembre 2017															
<p>Establecer un programa de conferencias para garantizar que los TSU actualicen sus conocimientos, competencias y valores éticos acorde al mundo laboral.</p>	<p>Conferencias Número de conferencias realizadas / Número de conferencias solicitadas por PE X 100</p>	<p>100%</p>	<p>Cuatrimestral</p>	Meta Institucional Alcanzada: 100%															
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>Programa Educativo</th> <th>Meta Alcanzada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2.- Mantenimiento área Industrial</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>3.- Mantenimiento área Petróleo</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>6.- Procesos Industriales área Manufactura</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos</td> <td>100%</td> </tr> </tbody> </table>		Programa Educativo	Meta Alcanzada	2.- Mantenimiento área Industrial	100%	3.- Mantenimiento área Petróleo	100%	4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	100%	5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	100%	6.- Procesos Industriales área Manufactura	100%	7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	100%
				Programa Educativo	Meta Alcanzada														
				2.- Mantenimiento área Industrial	100%														
				3.- Mantenimiento área Petróleo	100%														
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	100%														
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	100%														
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	100%														
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	100%																		

Proceso Vinculación

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Septiembre – Diciembre 2017																
Ofertar y difundir la Bolsa de Trabajo de la UTNC con el fin de apoyar a los egresados en la búsqueda y obtención de nuevos empleos	<p>Bolsa de Trabajo Total de egresados / Total de egresados colocados por bolsa de Trabajo X 100</p> <p>426/59*100</p>	60 %	<p>Anual</p> <p>Se presentan en el cuatrimestre Enero - Abril</p>	<p>Meta Institucional Alcanzada: 14 %</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Programa Educativo</th> <th>Meta Alcanzada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia</td> <td>8%</td> </tr> <tr> <td>2.- Mantenimiento área Industrial</td> <td>25%</td> </tr> <tr> <td>3.- Mantenimiento área Petróleo</td> <td>7%</td> </tr> <tr> <td>4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes</td> <td>16%</td> </tr> <tr> <td>5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible</td> <td>12%</td> </tr> <tr> <td>6.- Procesos Industriales área Manufactura</td> <td>16%</td> </tr> <tr> <td>7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos</td> <td>9%</td> </tr> </tbody> </table>	Programa Educativo	Meta Alcanzada	1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	8%	2.- Mantenimiento área Industrial	25%	3.- Mantenimiento área Petróleo	7%	4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	16%	5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	12%	6.- Procesos Industriales área Manufactura	16%	7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	9%
Programa Educativo	Meta Alcanzada																			
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	8%																			
2.- Mantenimiento área Industrial	25%																			
3.- Mantenimiento área Petróleo	7%																			
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	16%																			
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	12%																			
6.- Procesos Industriales área Manufactura	16%																			
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	9%																			

Bolsa de Trabajo: Egresados Agosto 2017



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Indicadores de Desempeño y Producto No Conforme de los

Procesos del Sistema de Gestión de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: Septiembre – Diciembre 2017

Fecha de la Revisión: 15 de Marzo del 2018



Sistema de Gestión de Calidad
ISO 9001:2015

Indicadores de Desempeño y Producto no Conforme del Proceso Académico

INDICADORES DE DESEMPEÑO					PRODUCTO NO CONFORME	
PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA PROGRAMACIÓN ACADEMICA (P-ACA-02)	Conformar un equipo de personal docente que cumpla el perfil para cada asignatura del plan de estudios.	Docentes que cumplen el perfil requerido. Docentes con nivel mínimo requerido / Número total de Docentes X 100	90%	Cuatrimestral	1.- Plantilla No Autorizada	1.- Cumplir con los criterios para la elaboración de plantillas.
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		14/14	100%			Base de datos de perfiles de prospectos a docentes. Plantillas docentes y CV.
2.- Mantenimiento área Industrial		19/20	95%			
3.- Mantenimiento área Petróleo		12/13	92%			
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		12/12	100%			
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		23/23	100%			
6.- Procesos Industriales área Manufactura		16/16	93%			
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		7/8	88%		Docente con nivel de TSU, impartiendo la asignatura de Inglés, evaluado de acuerdo a los criterios de la AI.	

		INDICADORES DE DESEMPEÑO			PRODUCTO NO CONFORME	
PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA PLANEACIÓN DEL PROCESO DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE (P-ACA-03)	Garantizar el Cumplimiento de los planes y programas de estudios para lograr las competencias en el alumno.	Cumplimiento de los planes y programas de estudios. Horas impartidas / Horas Programadas X 100	80%	Cuatrimestral	1.- Falta de conocimiento del Alumno sobre la Asignatura.	1.- Programar Asesorías.
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		498/525	95%			
2.- Mantenimiento área Industrial		456/525	87%			
3.- Mantenimiento área Petróleo		472/525	90%			
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		477/525	91%			
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		446/525	85%			<u>Asesorías</u>
6.- Procesos Industriales área Manufactura		498/525	95%			
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		498/525	95%			

PROCEDIMIENTO	INDICADORES DE DESEMPEÑO				PRODUCTO NO CONFORME	
	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA EVALUACIÓN DEL ALUMNO (P-ACA-04)	Minimizar el índice de reprobación de los estudiantes Índice de reprobación	Alumnos reprobados/total de alumnos evaluados X 100	Septiembre – Diciembre 4.4 %	Cuatrimestral	1.- Alumnos con calificación inferior a 8.0	1.- Otorgar asesorías académicas 2.- Aplicar Acción Remedial
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		19/229	8.29%		19	Evidencia de las acciones remedial, listas de asistencia de las asesorías,.
2.- Mantenimiento área Industrial		14/260	5.38%		14	Evidencia de las acciones remedial, listas de asistencia de las asesorías,.
3.- Mantenimiento área Petróleo		2/63	3.17%			
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		4/111	3.60%			
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		11/306	3.59%			<u>Asesorías y Acciones remediales.</u>
6.- Procesos Industriales área Manufactura		4/271	1.47%			
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		3/82	3.65%			<u>Evidencia de las acciones remedial, listas de asistencia de las asesorías</u>

		INDICADORES DE DESEMPEÑO			PRODUCTO NO CONFORME	
PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA EVALUACIÓN AL DOCENTE (P-ACA-05)	Conocer el desempeño del docente.	% de profesores con desempeño satisfactorio (no reprobados) Total de Docentes con calificación menos a 80 / Total de Docentes X 100	80%	Cuatrimestral	1.- Docentes con calificación menor a 80.	Se generara un oficio solicitándole atender las áreas de oportunidad indicadas en su evaluación. Por parte de la dirección de elaborar un plan para atender las áreas de oportunidad en cuanto a capacitación y habilitación de los docentes.
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		1/14	93		1	
2.- Mantenimiento área Industrial		1/21	95		1	Oficio
3.- Mantenimiento área Petróleo		1/13	92		1	
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		0/12	100		0	
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		2/23	91		2	Oficio para cada profesor PA , PTC y los dos de los que salieron mal evaluados.
6.- Procesos Industriales área Manufactura		0/16	100		0	
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		0/8	100		0	

		INDICADORES DE DESEMPEÑO			PRODUCTO NO CONFORME	
PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA TUTORÍAS (P-ACA-06)	Dar atención individualizada a los estudiantes a través de un tutor.	% de alumnos atendidos en tutorías Alumnos atendidos en tutorías/total de alumnos X100	100%	Cuatrimestral	1.- Bajo porcentaje obtenido de la evaluación de los tutores.	Fortalecer los aspectos de la evaluación en la que obtuvo bajo rendimiento
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		229/229	100%			<u>Realización de reuniones periódicas para un seguimiento de la acción tutorial por parte de los coordinadores.</u> <u>Resultados de evaluación al tutor.</u>
2.- Mantenimiento área Industrial		260/260	100%			
3.- Mantenimiento área Petróleo		63/63	100%			
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		111/111	100%			
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		306/306	100%			
6.- Procesos Industriales área Manufactura		271/271	100%			
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		82/82	100%			



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Indicadores de Desempeño y Producto No Conforme de los

Procesos del Sistema de Gestión de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: Septiembre – Diciembre 2017

Fecha de la Revisión: 15 de Marzo del 2018

Fuente: Administración y Finanzas



Sistema de Gestión de Calidad
ISO 9001:2015

Indicadores de Desempeño y Producto no Conforme del Proceso Administrativo

		INDICADORES DE DESEMPEÑO			PRODUCTO NO CONFORME	
PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA ADQUISICION DE BIENES, SERVICIOS Y EVALUACIÓN DE PROVEEDORES (P-AFI-01)	Satisfacer las necesidades de las adquisiciones y/o servicios de las diferentes área de la Universidad.	% de requisiciones suministradas	80%	Cuatrimestral	1. Requisiciones sin autorizar	1. Brindar capacitación a las áreas sobre que materiales y servicios se pueden solicitar.
		Requisiciones solicitadas / Requisiciones autorizadas X 100				
		Requisiciones autorizadas / Requisiciones suministradas X 100	100%	Cuatrimestral		
Septiembre – Diciembre 2017		360/349*100	96.94%	Cuatrimestral	11 Requisiciones sin autorizar	Se realizara una capacitación a los encargados del llenado de las requisiciones para dar a conocer los criterios de estas mismas
		349/349*100	100%			
PROCEDIMIENTO PARA EL MANTENIMIENTO A INTALACIONES, INFRAESTRUCTURA Y EQUIPO (P-AFI-02)	Satisfacer las necesidades del personal que labora en la Universidad a través de la ordenes de trabajo	% de órdenes de trabajo resueltas	100%	Cuatrimestral	1.- Órdenes de trabajo no resueltas	1.- Realizar un análisis de sobre el motivo de la no resolución de las ordenes y entregarlo a su director para realizar las acciones correspondientes.
		Número de ordenes solicitadas / Número de ordenes atendidas X 100				
		Numero de ordenes atendidas / Número de ordenes resueltas x 100	70%	Cuatrimestral		
Septiembre – Diciembre 2017		60/60*100	100%	Cuatrimestral		
		58/60*100	96.66%			

PROCEDIMIENTO	INDICADORES DE DESEMPEÑO				PRODUCTO NO CONFORME	
	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA EL RECLUTAMIENTO, SELECCIÓN Y CONTRATACIÓN DE PERSONAL (P-AFI-03)	Cubrir las diferentes vacantes que se presentan en cada uno de los puestos de la Universidad	% de vacantes contratadas Número de vacantes solicitadas / Número de vacantes contratadas X 100	100%	Anual	1.-Contratar docentes que no cumplan el perfil requerido.	Brindar la capacitación que sea necesaria.
		41/41*100	100%	ANUAL		
PROCEDIMIENTO PARA LA CAPACITACION DEL PERSONAL (P-AFI-04)	Establecer un programa de capacitación que coadyuve incrementar el nivel de habilitación del personal docente y administrativo.	% de personal capacitado Cursos de capacitación y/o adiestramiento	5	Anual	1.- Personal no capacitado	1. Reprogramar la capacitación requerida.
		Personal capacitado/total personal de la UTNC X 100	50%			
		97/175*100	55.43%	ANUAL		



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Indicadores de Desempeño y Producto No Conforme de los

Procesos del Sistema de Gestión de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: Septiembre – Diciembre 2017

Fecha de la Revisión: 15 de Marzo del 2018



Sistema de Gestión de Calidad
ISO 9001:2015

Indicadores de Desempeño y Producto no Conforme del Proceso Académico

INDICADORES DE DESEMPEÑO					PRODUCTO NO CONFORME	
PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA ADMISIÓN, INSCRIPCIÓN Y REINSCRIPCIÓN (P-ACA-01)	Minimizar la cantidad de alumnos inscritos que les falten documentos.	Alumnos inscritos con documentación completa Número de alumnos inscritos con Documentación Completa / Número total de Alumnos Inscritos X 100	95%	Anual Reportar en Agosto y Diciembre de cada año.	1.- Alumnos Inscritos sin Documentación Completa	1.- Realizar campaña de concientización de entrega de documentación completa.
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		122/122*100	100%	0	No aplica por que cumplió con el 100%	AVISO DE ENTREGA
2.- Mantenimiento área Industrial		140/148*100	94.59%	8	Estuvo cerca de cumplir con el indicador por un 0.41%	CARTA COMPROMISO MAI
3.- Mantenimiento área Petróleo		32/32*100	100%	0	No aplica por que cumplió con el 100%	
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		65/66*100	98%	1	No aplica por que cumplió con el indicador	CARTA COMPROMISO MTAIEE
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		168/173*100	97.10%	5	No aplica por que cumplió con el indicador	CARTA COMPROMISO MTASME
6.- Procesos Industriales área Manufactura		152/154*100	98.70%	3	No aplica por que cumplió con el indicador	CARTA COMPROMISO PIAM
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		49/50*100	98%	1	No aplica por que cumplió con el indicador	CARTA COMPROMISO TICASI

Nota: Se cumple con el objetivo y estamos a muy poco de lograr el 100 %, los detalles de carta compromiso se dio una vez que se le envió oficio a cada EMS de donde egresaron los 18 alumnos faltantes, para solicitar información sobre el estatus del documento de cada uno, y al contestar que es un detalle ajeno al egresado, se opto por dar una prorrogas de entrega a cada alumno, dependiendo del tiempo estimado que manejo cada EMS [Solicitudes de Prórroga](#)

INDICADORES DE DESEMPEÑO					PRODUCTO NO CONFORME	
PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA EL PROCESO DE TITULACIÓN (P-ACA-08)	Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes	Alumnos que Concluyen proceso de titulación entre Alumnos que concluyen estadías X 100	90%	Anual	1.- Alumnos que no concluyeron el proceso de titulación.	Realizar una campaña extemporánea de alumnos que no tramitaron su proceso de titulación.
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		66/76*100	87%	Septiembre 2017 Se presentan en la Revisión del Cuatrimestre Enero – Abril 2018	No cumplir con el indicador de alumnos titulados	Se estableció en el calendario académico vigente, los meses en que podrán realizar su trámite de Titulación, además se publican convocatorias en las redes Sociales para invitar a culminar con el trámite. 1.- Convocatoria de Titulación 2.- Lista de alumnos por firmar SIREP 3.- Indicador de Titulación Septiembre 15 Agosto 17
2.- Mantenimiento área Industrial		58/67*100	87%		No cumplir con el indicador de alumnos titulados	
3.- Mantenimiento área Petróleo		18/29*100	62%		No cumplir con el indicador de alumnos titulados	
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		32/38*100	84%		No cumplir con el indicador de alumnos titulados	
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		97/105*100	92%		No cumplir con el indicador de alumnos titulados	
6.- Procesos Industriales área Manufactura		75/75*100	100%		Se cumple con el indicador	
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		30/33/100	91%		Se cumple con el indicador	
Meta alcanzada:			89%			



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Indicadores de Desempeño y Producto No Conforme de los

Procesos del Sistema de Gestión de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: Septiembre – Diciembre 2017

Fecha de la Revisión: 15 de Marzo del 2018



Sistema de Gestión de Calidad
ISO 9001:2015

Indicadores de Desempeño y Producto no Conforme del Proceso Vinculación

INDICADORES DE DESEMPEÑO					PRODUCTO NO CONFORME	
PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACIÓN DE VISITAS (P-VIN-01)	Establecer un programa de visitas al sector productivo donde participen los alumnos, con el fin de reforzar las materias de los Programas Educativos (PE).	% de visitas realizadas Número de visitas solicitadas por PE / Número de visitas atendidas por parte de la coordinación de Visitas y Estadías X 100	100%	Cuatrimestral	1.- Que no se realicen las visitas programadas.	1.-Reforzar la comunicación de la Universidad con las empresas para que se cumpla el indicador de visitas. 2.- Reprogramar la visita
Septiembre – Diciembre 2017		23 /26 *100	88%	Cuatrimestral	3 Visitas No Realizadas	Gracias a la comunicación con las empresas se lograron reprogramar 2 visitas para el cuatrimestre Enero-Abril 2018. <i>Análisis</i>
PROCEDIMIENTO PARA EL SEGUIMIENTO DE EGRESADOS (P-VIN-02)	1.- Brindar un seguimiento oportuno a los egresados de la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila.	% de egresados que se les dio seguimiento Numero de Egresados que se les dio Seguimiento / Total de Egresados X 100	80%	Anual Egresados de Agosto (Reportar en el cuatrimestre Enero – Abril)	1.- Egresados no localizados a los seis meses de su egreso.	1.- Dedicar 10 días hábiles más al seguimiento de egresados que no se localizaron en el tiempo establecido.
Egresados de Agosto 2017		376/423*100	88.99%	Anual	N/A	N/A
Egresados de Agosto 2016		392/479*100	81.83%	Anual	N/A	N/A

INDICADORES DE DESEMPEÑO					PRODUCTO NO CONFORME	
PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA CAPACITACIÓN AL SECTOR PRODUCTIVO Y PÚBLICO EN GENERAL (P-VIN-03)	Brindar cursos de capacitación y actualización a los egresados y publico en general.	Número de cursos impartidos	3	Anual	1.- Curso no brindado	2.- Reprogramar el curso que no se llevó a cabo
		Número de cursos impartidos / Número de cursos programados X100	100%	Anual		
Septiembre-Diciembre 2017		3	3		N/A	N/A
		3/3 *100	100%			

Objetivos e Indicadores

INSTITUCIONALES

Cuatrimestre a Revisar: Enero – Abril 2018

Fecha de la Revisión: 17 de Julio del 2018

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018																	
<p>Planes y Programas de Estudio</p> <p>Garantizar el cumplimiento de planes y programas de estudio que satisfagan las necesidades del sector productivo.</p>	<p>Cumplimiento de planes y programas de estudio</p> <p>Horas Impartidas entre Horas Programadas X 100</p>	<p>80%</p>	<p>Cuatrimestral</p>	Meta Institucional Alcanzada: 88%																	
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>Programa Educativo</th> <th>Meta Alcanzada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia</td> <td>85.34</td> </tr> <tr> <td>2.- Mantenimiento área Industrial</td> <td>83</td> </tr> <tr> <td>3.- Mantenimiento área Petróleo</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>6.- Procesos Industriales área Manufactura</td> <td>92%</td> </tr> <tr> <td>7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos</td> <td>90</td> </tr> </tbody> </table>		Programa Educativo	Meta Alcanzada	1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	85.34	2.- Mantenimiento área Industrial	83	3.- Mantenimiento área Petróleo	90	4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	90	5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	90	6.- Procesos Industriales área Manufactura	92%	7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	90
				Programa Educativo	Meta Alcanzada																
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	85.34																
				2.- Mantenimiento área Industrial	83																
				3.- Mantenimiento área Petróleo	90																
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	90																
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	90																
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	92%																
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	90																				

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018	
<p>Alumnos</p> <p>Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes</p>	<p>Rendimiento académico</p>	<p>87 Calificación</p>	<p>Cuatrimestral</p>	<p>Meta Institucional Alcanzada: 8.74</p>	
				Programa Educativo	Meta Alcanzada
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	8.94
				2.- Mantenimiento área Industrial	8.64
				3.- Mantenimiento área Petróleo	8.35
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	8.77
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	8.98
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	8.81
				7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	8.72

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018	
Alumnos Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes	Reprobación	Enero – Abril 5.4 %	Cuatrimestral	Meta Institucional Alcanzada: 2.93% (35)	
				Programa Educativo	Meta Alcanzada
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	3.53% (7)
				2.- Mantenimiento área Industrial	5.95% (14)
				3.- Mantenimiento área Petróleo	7.14 % (4)
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	0.95% (1)
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	0.71% (2)
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	1.23% (3)
				7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	5.19% (4)

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018	
Alumnos Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes	Deserción	Enero – Abril 6.1 %	Cuatrimestral	Meta Institucional Alcanzada: 2.17% (26)	
				Programa Educativo	Meta Alcanzada
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	1.51% (3)
				2.- Mantenimiento área Industrial	2.55% (6)
				3.- Mantenimiento área Petróleo	3.57% (2)
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	0.95% (1)
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	1.78% (5)
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	2.06% (5)
				7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	5.19% (4)

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018																	
Alumnos Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes	Eficiencia terminal	61.6 %	Anual Se presenta en el cuatrimestre Septiembre - Diciembre	Meta Institucional Alcanzada: 63.99 %																	
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>Programa Educativo</th> <th>Meta Alcanzada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia</td> <td>60.32%</td> </tr> <tr> <td>2.- Mantenimiento área Industrial</td> <td>70.53 %</td> </tr> <tr> <td>3.- Mantenimiento área Petróleo</td> <td>40.28 %</td> </tr> <tr> <td>4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes</td> <td>69.09%</td> </tr> <tr> <td>5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible</td> <td>70.47%</td> </tr> <tr> <td>6.- Procesos Industriales área Manufactura</td> <td>69.44%</td> </tr> <tr> <td>7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos</td> <td>58.96%</td> </tr> </tbody> </table>		Programa Educativo	Meta Alcanzada	1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	60.32%	2.- Mantenimiento área Industrial	70.53 %	3.- Mantenimiento área Petróleo	40.28 %	4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	69.09%	5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	70.47%	6.- Procesos Industriales área Manufactura	69.44%	7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	58.96%
				Programa Educativo	Meta Alcanzada																
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	60.32%																
				2.- Mantenimiento área Industrial	70.53 %																
				3.- Mantenimiento área Petróleo	40.28 %																
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	69.09%																
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	70.47%																
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	69.44%																
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	58.96%																				

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018																	
Alumnos Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes	Titulación Alumnos que Concluyen proceso de titulación entre Alumnos que concluyen estadías X 100	90 %	Anual Se presenta en el cuatrimestre Septiembre - Diciembre	Meta Institucional Alcanzada: 92.67%																	
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>Programa Educativo</th> <th>Meta Alcanzada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia</td> <td>92.11%</td> </tr> <tr> <td>2.- Mantenimiento área Industrial</td> <td>97.01 %</td> </tr> <tr> <td>3.- Mantenimiento área Petróleo</td> <td>75.86%</td> </tr> <tr> <td>4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes</td> <td>84.21%</td> </tr> <tr> <td>5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible</td> <td>92.38%</td> </tr> <tr> <td>6.- Procesos Industriales área Manufactura</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos</td> <td>93.94%</td> </tr> </tbody> </table>		Programa Educativo	Meta Alcanzada	1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	92.11%	2.- Mantenimiento área Industrial	97.01 %	3.- Mantenimiento área Petróleo	75.86%	4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	84.21%	5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	92.38%	6.- Procesos Industriales área Manufactura	100%	7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	93.94%
				Programa Educativo	Meta Alcanzada																
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	92.11%																
				2.- Mantenimiento área Industrial	97.01 %																
				3.- Mantenimiento área Petróleo	75.86%																
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	84.21%																
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	92.38%																
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	100%																
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	93.94%																				

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018	
Maestros Conformar un equipo de personal docente que cumpla el perfil para cada asignatura del plan de estudios.	Tasa de alumnos en Tutorías	30 Alumnos x PTC	Cuatrimestral	Meta Institucional Alcanzada: 41	
				Programa Educativo	Meta Alcanzada
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	33
				2.- Mantenimiento área Industrial	47
				3.- Mantenimiento área Petróleo	56
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	35
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	47
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	48
				7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	25

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018	
Maestros Conformar un equipo de personal docente que cumpla el perfil para cada asignatura del plan de estudios.	Profesores con Nivel Mínimo Requerido Maestros con perfil deseable entre Número total de Maestros X 100	80%	Cuatrimestral	Meta Institucional Alcanzada: 96	
				Programa Educativo	Meta Alcanzada
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	94.11%
				2.- Mantenimiento área Industrial	100
				3.- Mantenimiento área Petróleo	100
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	93.75%
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	96.29%
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	100
				7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	87.5



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Indicadores de Desempeño y Producto No Conforme de los

Procesos del Sistema de Gestión de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: Enero – Abril 2018

Fecha de la Revisión: 17 de Julio del 2018

	INDICADORES DE DESEMPEÑO				PRODUCTO NO CONFORME	
PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA ADMISIÓN, INSCRIPCIÓN Y REINSCRIPCIÓN (P-ACA-01)	Minimizar la cantidad de alumnos inscritos que les falten documentos.	Alumnos inscritos con documentación completa Número de alumnos inscritos con Documentación Completa / Número total de Alumnos Inscritos X 100	95%	Anual Reportar en Agosto y Diciembre de cada año.	1.- Alumnos Inscritos sin Documentación Completa	1.- Realizar campaña de concientización de entrega de documentación completa.
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		229	100%			
2.- Mantenimiento área Industrial		260	100%			
3.- Mantenimiento área Petróleo		63	100%			
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		111	99.67%			Eficaz, solo es la preparatoria la que no cumplió con el tiempo que le dio al alumno para su entrega.
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		306	100%			
6.- Procesos Industriales área Manufactura		271	100%			
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		82	100%			

		INDICADORES DE DESEMPEÑO			PRODUCTO NO CONFORME	
PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA PROGRAMACIÓN ACADEMICA (P-ACA-02)	Conformar un equipo de personal docente que cumpla el perfil para cada asignatura del plan de estudios.	Docentes que cumplen el perfil requerido. Docentes con nivel mínimo requerido / Número total de Docentes X 100	90%	Cuatrimestral	1.- Plantilla No Autorizada	1.- Cumplir con los criterios para la elaboración de plantillas.
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		16/17	94.11%	Cuatrimestral	SI	Se autorizó plantilla condicionadamente.
2.- Mantenimiento área Industrial		15/15	100	Cuatrimestral	NO	
3.- Mantenimiento área Petróleo		12/12	100	Cuatrimestral	NO	
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		(15/16)*100	93.75%	Cuatrimestral	Docente con nivel de TSU, impartiendo la asignatura de Inglés, evaluado de cuerdo a los criterios de la Academia de Inglés.	Base de datos de perfiles de prospectos a docentes. Plantillas docentes. CV.
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		(26/27)*100	96.29%	Cuatrimestral		CV, constancias o certificaciones del idioma inglés.
6.- Procesos Industriales área Manufactura		(1/17)*100	100	Cuatrimestral		
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		7/8= 8	87.5	Cuatrimestral	SI	Se autorizó plantilla condicionadamente

	INDICADORES DE DESEMPEÑO				PRODUCTO NO CONFORME	
PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA PLANEACIÓN DEL PROCESO DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE (P-ACA-03)	Garantizar el Cumplimiento de los planes y programas de estudios para lograr las competencias en el alumno.	Cumplimiento de los planes y programas de estudios. Horas impartidas / Horas Programadas X 100	80%	Cuatrimestral	1.- Falta de conocimiento del Alumno sobre la Asignatura.	1.- Programar Asesorías.
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		67/78	85.34%	Cuatrimestral	NO	
2.- Mantenimiento área Industrial		78/94=82.97	83	Cuatrimestral	NO	
3.- Mantenimiento área Petróleo		60/67 = 89.55	90	Cuatrimestral	NO	
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		47/52	90	Cuatrimestral	NO	
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		63/70	90	Cuatrimestral	NO	
6.- Procesos Industriales área Manufactura		72/78	92%	Cuatrimestral	NO	
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		74/82= 90.24	90	Cuatrimestral	NO	

INDICADORES DE DESEMPEÑO

PRODUCTO NO CONFORME

PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA EVALUACIÓN DEL ALUMNO (P-ACA-04)	Minimizar el índice de reprobación de los estudiantes Índice de reprobación	Alumnos reprobados/total de alumnos evaluados X 100	Enero-abril 4.4 %	Cuatrimstral	1.- Alumnos con calificación Inferior a 8.0	1.- Otorgar asesorías académicas 2.- Aplicar Acción Remedial
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		7/198*100= 3.53%	Cumple	Cuatrimstral	NO	
2.- Mantenimiento área Industrial		14/235*100= 5.95%	No cumple	Cuatrimstral	SI	Evaluación por competencia
3.- Mantenimiento área Petróleo		4/56*100= 7.14%	No cumple	Cuatrimstral	SI	Evaluación por competencia
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		1/105*100= 0.95%	Cumple	Cuatrimstral	Si	Reportes de asesorías. Seguimiento de tutorías. Listas de asistencia. Programa.
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		2/180*100= 0.71%	Cumple	Cuatrimstral	Si	
6.- Procesos Industriales área Manufactura		2/242*100= 1.23%	Cumple	Cuatrimstral	Si	
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		4/77*100= 5.19%	No cumple	Cuatrimstral	SI	Evaluación por competencia

INDICADORES DE DESEMPEÑO

PRODUCTO NO CONFORME

PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA EVALUACIÓN AL DOCENTE (P-ACA-05)	Conocer el desempeño del docente.	% de profesores reprobados Total de Docentes con calificación menos a 80 / Total de Docentes X 100	80%	Cuatrimestral	1.- Docentes con calificación menor a 80.	Se generara un oficio solicitándole atender las áreas de oportunidad indicadas en su evaluación. Por parte de la dirección de elaborar un plan para atender las áreas de oportunidad en cuanto a capacitación y habilitación de los docentes.
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		2/17	88%	Cuatrimestral	SI (2)	Oficio de evaluación del docente.
2.- Mantenimiento área Industrial		1/20	95	Cuatrimestral	SI (1)	Oficio de evaluación del docente
3.- Mantenimiento área Petróleo		1/12	91.67	Cuatrimestral	SI (1)	Oficio de evaluación del docente.
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		0/17	100%	Cuatrimestral	No	Concentrado de Evaluaciones docentes.
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		0/27	100%	Cuatrimestral	No	
6.- Procesos Industriales área Manufactura		2/17	88%	Cuatrimestral	Si	
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		0/8	100	Cuatrimestral	NO	

INDICADORES DE DESEMPEÑO

PRODUCTO NO CONFORME

PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA TUTORÍAS (P-ACA-06)	Dar atención individualizada a los estudiantes a través de un tutor.	% de alumnos atendidos en tutorías Alumnos atendidos en tutorías/total de alumnos X100	100%	Cuatrimestral	1.- Bajo porcentaje obtenido de la evaluación de los tutores.	Fortalecer los aspectos de la evaluación en la que obtuvo bajo rendimiento
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		198	100%	Cuatrimestral	NO	
2.- Mantenimiento área Industrial		235	100%	Cuatrimestral	Si (2)	Oficio a docentes con la evaluación a la función tutorial.
3.- Mantenimiento área Petróleo		56	100%	Cuatrimestral		
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		105	100%	Cuatrimestral	Si	Oficio a docentes con la evaluación del tutor.
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		280	100%	Cuatrimestral	Si	
6.- Procesos Industriales área Manufactura		242	100%	Cuatrimestral		
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		77	100	Cuatrimestral		

INDICADORES DE DESEMPEÑO

PRODUCTO NO CONFORME

PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA EL PROCESO DE TITULACIÓN (P-ACA-08)	Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes	Alumnos que Concluyen proceso de titulación entre Alumnos que concluyen estadías X 100	90%	Anual	1.- Alumnos que no concluyeron el proceso de titulación.	Realizar una campaña extemporánea de alumnos que no tramitaron su proceso de titulación.
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		$70/76 * 100 = 92.11\%$	Cumplida			
2.- Mantenimiento área Industrial		$65/67 * 100 = 97.01\%$	Cumplida			
3.- Mantenimiento área Petróleo		$22/29 * 100 = 75.86\%$	No Cumplida			
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		$32/38 * 100 = 84.21\%$	No Cumplida			
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		$97/105 * 100 = 92.38\%$	Cumplida			
6.- Procesos Industriales área Manufactura		$75/70 * 100 = 100\%$	Cumplida			
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		$31/33 * 100 = 93.94\%$	Cumplida			



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Riesgos y Oportunidades

de los Procesos del Sistema de Gestión de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: Enero – Abril 2018

Fecha de la Revisión: 17 de Julio del 2018

RIESGOS Y OPORTUNIDADES

PROCEDIMIENTO	RIESGOS	ACCIONES PARA ABORDAR LOS RIESGOS	OPORTUNIDADES	Evidencias de las Acciones para minimizar el RIESGO	Las acciones son EFICACES? Mencionar de que manera se logro la eficacia y enlistar las acciones para mantener y mejorar el Indicador
PROCEDIMIENTO PARA LA ADMISIÓN, INSCRIPCIÓN Y REINSCRIPCIÓN (P-ACA-01)	1.- Que el alumno de Nuevo Ingreso no cuente con la documentación probatoria faltante en el tiempo estipulado de acuerdo al Reglamento académico de Estudiantes.	1.- Agendar una reunión con los alumnos irregulares en su documentación . 2.- Firmaran carta compromiso apegada al Reglamento Académico de Estudiantes.	1.- Agregar en el proceso de Tutorías el apoyo y monitoreo para los alumnos con faltante de documentación probatoria.		
	2.- No contar con la captura de Calificaciones en tiempo y forma para apertura del nuevo cuatrimestre.	1.- Solicitar a los programas educativos apoyo con los docentes para que cumplan en tiempo y forma.	2.- Analizar las estadísticas de cumplimiento.		
PROCEDIMIENTO PARA LA PROGRAMACIÓN ACADEMICA (P-ACA-02)	1.- No contar con el personal docente acorde a los perfiles requeridos por cuatrimestre de acuerdo a la cantidad de grupos.	1.- Gestionar ante el departamento de Recursos Humanos la contratación de personal docente de acuerdo a los perfiles	1.- Contar con una base de datos actualizada de los perfiles de los docentes.	1. CV de los docentes. 2. Base de datos.	✓ Es parcialmente eficaz Acciones para mantener y mejorar el indicador: <ul style="list-style-type: none"> • Convocatoria para contratación de docentes. • Capacitación y Actualización a docentes.

RIESGOS Y OPORTUNIDADES

PROCEDIMIENTO	RIESGOS	ACCIONES PARA ABORDAR LOS RIESGOS	OPORTUNIDADES	Evidencias de las Acciones para minimizar el RIESGO	Las acciones son EFICACES? Mencionar de que manera se logro la eficacia y enlistar las acciones para mantener y mejorar el Indicador
PROCEDIMIENTO PARA LA PLANEACIÓN DEL PROCESO DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE (P-ACA-03)	1.- No cumplir con la planeación del Cronograma de Asignatura.	1.- Seguimiento y Supervisión de parte del Director del Programa Educativo.	1.- Reforzar las habilidades de Enseñanza Aprendizaje.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cronograma 2. Reunión de academia. 3. Oficio. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Parcialmente eficaz. • Capacitación sobre el llenado de formatos del SGC. • Supervisión por parte de dirección del PE.
PROCEDIMIENTO PARA LA EVALUACIÓN DEL ALUMNO (P-ACA-04)	1.- Que el alumno agote sus oportunidades de acreditación de la materia.	<ol style="list-style-type: none"> 1.- Seguimiento oportuno al alumno por parte del tutor. 2.- Aplicación del Programa Institucional de Tutorías. 	1.- Capturar calificaciones en tiempo y forma de acuerdo al cronograma	<ol style="list-style-type: none"> 1. F-ACA-21 2. Reporte de alumnos Reprobados en sistema 3. Reunión de academia. 	<ul style="list-style-type: none"> - Monitoreo de captura de calificaciones a tiempo - Cumplir con el programa de asesorías y su registro F-ACA-22
PROCEDIMIENTO PARA LA EVALUACIÓN AL DOCENTE (P-ACA-05)	1.-Docentes con calificación no aprobatoria.	1.- Elaborar un diagnóstico del riesgo encontrado y en base a este realizar un plan de acciones para reducir y evitar el riesgo.	1.- Ofrecer cursos – talleres a las plantillas autorizadas, sobre conocimientos técnicos y formación integral del alumno.	1. Oficio de evaluación del docente.	<ul style="list-style-type: none"> - Se hablo con los docentes para mejorar su desempeño y hacer concientización de su labor
PROCEDIMIENTO PARA TUTORÍAS (P-ACA-06)	1.- Falta de Compromiso al Programa Institucional de Tutorías	1.- Cursos - Talleres en materias de Sensibilización de las funciones del tutor.	1.- Establecer un Coordinador de tutores por Programa Educativo.	1. Asignación de tutores.	<ul style="list-style-type: none"> - Asignación de PTC y de Asignatura - Involucramiento de nuevos tutores y capacitación del PIT

RIESGOS Y OPORTUNIDADES

PROCEDIMIENTO	RIESGOS	ACCIONES PARA ABORDAR LOS RIESGOS	OPORTUNIDADES	Evidencias de las Acciones para minimizar el RIESGO	Las acciones son EFICACES? Mencionar de que manera se logro la eficacia y enlistar las acciones para mantener y mejorar el Indicador
PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACIÓN DE ESTADIAS (P-ACA-07)	1.- Estudiantes no termine su proceso de estadías	1.- Dar seguimiento oportuno a los alumnos en estadías.	1.- Utilizar las Tecnologías de la Información y Comunicación, para su control y seguimiento.		
PROCEDIMIENTO PARA EL PROCESO DE TITULACIÓN (P-ACA-08)	1.- Que no vengan a recoger su título.	1.- Hacer campañas de concientización y entrega de Títulos de años pasados.	1.- Utilizar las Tecnologías de la Información y Comunicación, para agilizar los procesos.		
	2.- Que los egresados no se titulen	1.- Mejorar los controles de seguimiento de titulación.			

Objetivos e Indicadores

INSTITUCIONALES

Cuatrimestre a Revisar: Enero – Abril 2018

Fecha de la Revisión: 17 de Julio del 2018

Proceso Administración y Finanzas

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018	
<p>Satisfacer las necesidades del personal que labora en la Universidad a través de la ordenes de trabajo</p>	<p>Número de ordenes atendidas / Número de ordenes solicitadas X 100</p>	<p>100%</p>	<p>Cuatrimestral</p>	<p>Meta Institucional Alcanzada: 100%</p>	
				<p>Número de Órdenes atendidas</p>	<p>Número de Órdenes solicitadas</p>
				<p>77</p>	<p>77</p>

Proceso Administración y Finanzas

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018	
<p>Satisfacer las necesidades del personal que labora en la Universidad a través de la ordenes de trabajo</p>	<p>Número de ordenes resueltas / Número de ordenes atendidas X 100</p>	<p>70%</p>	<p>Cuatrimestral</p>	<p>Meta Institucional Alcanzada: 90.9%</p>	
				<p>Número de Órdenes resueltas</p>	<p>Número de Órdenes atendidas</p>
				<p>70</p>	<p>77</p>



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Indicadores de Desempeño y Producto No Conforme de los

Procesos del Sistema de Gestión de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: Enero – Abril 2018

Fecha de la Revisión: 17 de Julio del 2018

	INDICADORES DE DESEMPEÑO				PRODUCTO NO CONFORME	
PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA ADQUISICION DE BIENES, SERVICIOS Y EVALUACIÓN DE PROVEEDORES (P-AFI-01)	Satisfacer las necesidades de las adquisiciones y/o servicios de las diferentes áreas de la Universidad.	% de requisiciones suministradas Requisiciones solicitadas / Requisiciones autorizadas X 100	80%	Cuatrimestral	1. Requisiciones sin autorizar	1. Brindar capacitación a las áreas sobre que materiales y servicios se pueden solicitar.
		Requisiciones autorizadas / Requisiciones suministradas X 100	100%	Cuatrimestral		
		332 / 309 X 100	93.07%	Cuatrimestral		
		309 / 299 X 100	96.76%	Cuatrimestral		
PROCEDIMIENTO PARA EL MANTENIMIENTO A INTALACIONES, INFRAESTRUCTURA Y EQUIPO (P-AFI-02)	Satisfacer las necesidades del personal que labora en la Universidad a través de la ordenes de trabajo	% de órdenes de trabajo resueltas Número de ordenes atendidas / Número de ordenes solicitadas X 100	100%	Cuatrimestral	1.- Órdenes de trabajo no resueltas	1.- Realizar un análisis de sobre el motivo de la no resolución de las ordenes y entregarlo a su director para realizar las acciones correspondientes.
		Numero de ordenes resueltas / Número de ordenes atendidas x 100	70%	Cuatrimestral		
		77/77 x 100	100%	Cuatrimestral		
		70/77 x 100	90.9%	Cuatrimestral		



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Riesgos y Oportunidades

de los Procesos del Sistema de Gestión de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: Enero – Abril 2018

Fecha de la Revisión: 17 de Julio del 2018

RIESGOS Y OPORTUNIDADES

PROCEDIMIENTO	RIESGOS	ACCIONES PARA ABORDAR LOS RIESGOS	OPORTUNIDADES	Evidencias de las Acciones para minimizar el RIESGO	Las acciones son EFICACES? Mencionar de que manera se logro la eficacia y enlistar las acciones para mantener y mejorar el Indicador
PROCEDIMIENTO PARA LA ADQUISICION DE BIENES, SERVICIOS Y EVALUACIÓN DE PROVEEDORES (P-AFI-01)	1.- Formatos incorrectos en su llenado	1.- Capacitar a las áreas en el llenado de los formatos	1.-Programar Capacitación	Evidencia de recepción de formato F-AFI-01	En este periodo no se realizo la capacitación ya que fue un mínimo error y se opto por solo entregar el ejemplo del llenado de requisiciones a cada área.
PROCEDIMIENTO PARA EL MANTENIMIENTO A INTALACIONES, INFRAESTRUCTURA Y EQUIPO (P-AFI-02)	1.- Que no se cuente con el recurso necesario en tiempo y forma para la adquisición de materiales y/o servicios necesarios.	1.- Gestionar el recurso.	1.- Contar con materiales en existencia.	1.- Requisición de material (F-AFI-01)	Si, porque al contar con material suficiente las ordenes se resuelven de manera mas rápida y efectiva.
PROCEDIMIENTO PARA EL RECLUTAMIENTO, SELECCIÓN Y CONTRATACIÓN DE PERSONAL (P-AFI-03)	1.- Que no se cuente con el docente con el perfil idóneo para ocupar la vacante de acuerdo a lo requerido.	1.- Realizar convenios de colaboración con el sector productivo para que sus empleados participen con la Universidad como docentes.	1.- Contar con una base de datos actualizada que contenga información de docentes de la región.	Evidencia Carpeta de prospectos	Sí. Es eficaz ya que la cartera de prospectos se actualiza cada que llega información de tal manera que cuando el Director o Jefe lo solicite se pasa la información y se valora.
PROCEDIMIENTO PARA LA CAPACITACION DEL PERSONAL (P-AFI-04)	1.- No contar con el calendario Anual de Capacitación autorizado.	1.- Brindar auto capacitación por parte de los mismos maestros y personal administrativo.	1. Realizar convenios con Instituciones Educativas para intercambiar capacitación sin costo.	Evidencia Reclutamiento, Seleccion y Contratacion de personal	SI Es Eficaz ya que el departamento de Vinculación tiene relación con el sector productivo y se recomienda al personal apto para el puesto.

Objetivos e Indicadores

INSTITUCIONALES

Cuatrimestre a Revisar: Enero – Abril 2018

Fecha de la Revisión: 17 de Julio del 2018

Proceso Vinculación

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018
<p>Establecer un programa de visitas al sector productivo donde participen nuestros alumnos, con el fin de reforzar las materias que instruyen los académicos de la UTNC</p>	<p>Visitas Número de visitas solicitadas por PE / Número de visitas atendidas por parte de la coordinación de Visitas y Estadías X 100</p>	<p>100%</p>	<p>Cuatrimestral</p>	<p>Meta Institucional Alcanzada del Indicador 1: 100%</p>
	<p>Numero de Visitas Realizadas / Número de visitas atendidas X 100</p>	<p>80%</p>		<p>Meta Institucional Alcanzada del Indicador 2: 92%</p> <p>ANALISIS DEL INDICADOR</p> <p>EVIDENCIAS</p>

Proceso Vinculación

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018																		
<p>Establecer un programa de conferencias para garantizar que los TSU actualicen sus conocimientos, competencias y valores éticos acorde al mundo laboral.</p> <p>Evidencias\PROG RAMA DE CONFERENCIAS CUATRIMESTRAL ES ENE-ABRIL 2018 actualizado.docx</p>	<p>Conferencias Número de conferencias realizadas / Número de conferencias solicitadas por PE X 100</p>	<p>100%</p>	<p>Cuatrimestral</p>	<p>Meta Institucional Alcanzada:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Programa Educativo</th> <th>Meta Alcanzada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia.</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>2.- Procesos Industriales área Manufactura.</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>3.- Mantenimiento área Industrial</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>4.- Mantenimiento área Petróleo</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>5.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>6.- Tecnologías de la Información y Comunicación.</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>7.- Procesos Industriales área Manufactura.</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>8.- Mecatrónica área Sistemas de Manufactura Flexible.</td> <td>100%</td> </tr> </tbody> </table>	Programa Educativo	Meta Alcanzada	1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia.	100%	2.- Procesos Industriales área Manufactura.	100%	3.- Mantenimiento área Industrial	100%	4.- Mantenimiento área Petróleo	100%	5.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	100%	6.- Tecnologías de la Información y Comunicación.	100%	7.- Procesos Industriales área Manufactura.	100%	8.- Mecatrónica área Sistemas de Manufactura Flexible.	100%
				Programa Educativo	Meta Alcanzada																	
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia.	100%																	
				2.- Procesos Industriales área Manufactura.	100%																	
				3.- Mantenimiento área Industrial	100%																	
				4.- Mantenimiento área Petróleo	100%																	
				5.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	100%																	
				6.- Tecnologías de la Información y Comunicación.	100%																	
				7.- Procesos Industriales área Manufactura.	100%																	
				8.- Mecatrónica área Sistemas de Manufactura Flexible.	100%																	

Proceso Vinculación

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018
Ofertar y difundir la Bolsa de Trabajo de la UTNC con el fin de apoyar a los egresados en la búsqueda y obtención de nuevos empleos	Número de Solicitudes Recibidas / Número de Egresados colocados por bolsa de Trabajo X 100	60 %	Anual Se presenta en el cuatrimestre Enero - Abril	Meta Institucional Alcanzada del Indicador 1: Enero – Abril 2018: 83% Septiembre – Diciembre 2017: 72% Evidencias
	Número de Egresados colocados por bolsa de trabajo / Total de Egresados de Generación Anterior	10%		Meta Institucional Alcanzada del Indicador 2: Enero – Abril 2018: 18% Septiembre – Diciembre 2017: 14% Evidencias



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Indicadores de Desempeño y Producto No Conforme de los

Procesos del Sistema de Gestión de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: Enero – Abril 2018

Fecha de la Revisión: 17 de Julio del 2018

	INDICADORES DE DESEMPEÑO				PRODUCTO NO CONFORME	
PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACIÓN DE VISITAS (P-VIN-01)	Establecer un programa de visitas al sector productivo donde participen los alumnos, con el fin de reforzar las materias de los Programas Educativos (PE).	Número de visitas solicitadas por PE / Número de visitas atendidas por parte de la coordinación de Visitas y Estadías X 100	100%	Cuatrimestral	1.- Que no se realicen las visitas programadas.	1.-Reforzar la comunicación de la Universidad con las empresas para que se cumpla el indicador de visitas. 2.- Reprogramar la visita
		Numero de Visitas Realizadas / Número de visitas atendidas X 100	80%	Cuatrimestral		
		26/26	100%	Mayo – agosto 2018		
		24/26*100	92%	Mayo – agosto 2018	No se llevaron a cabo 2 visitas	Se reprogramaron las visitas para el cuatrimestre mayo agosto 2018 Evidencias\EVIDENCIA REPROGRAMACION VISITA MTIEE.pdf Evidencias\EVIDENCIA REPROGRAMACION VISITA MAP.pdf



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Riesgos y Oportunidades

de los Procesos del Sistema de Gestión de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: Enero – Abril 2018

Fecha de la Revisión: 17 de Julio del 2018

RIESGOS Y OPORTUNIDADES

PROCEDIMIENTO	RIESGOS	ACCIONES PARA ABORDAR LOS RIESGOS	OPORTUNIDADES	Evidencias de las Acciones para minimizar el RIESGO	Las acciones son EFICACES? Mencionar de que manera se logro la eficacia y enlistar las acciones para mantener y mejorar el Indicador
<p>PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACIÓN DE VISITAS (P-VIN-01)</p>	<p>1.- Que la empresa cancele la visita.</p>	<p>1.- Establecer una estrecha vinculación con las empresas de la zona de influencia, para darles a conocer la importancia de la realización de visitas en sus empresas. 2.- Reprogramar la visita con otra empresa.</p>	<p>1.- Realizar un catálogo de empresas de la zona de influencia, que estén dispuestas a recibir a los alumnos.</p>	<p>Evidencias\EVIDENCIAS VISITAS-CORREO EMPRESA-OFICIO DPE.pdf</p>	<p>Se espera que en el cuatrimestre enero abril 2018 se cumpla en numero de visitas solicitadas</p>

Objetivos e Indicadores

INSTITUCIONALES

Cuatrimestre a Revisar: Enero – Abril 2018

Fecha de la Revisión: 17 de Julio del 2018

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018																	
<p>Planes y Programas de Estudio</p> <p>Garantizar el cumplimiento de planes y programas de estudio que satisfagan las necesidades del sector productivo.</p>	<p>Cumplimiento de planes y programas de estudio</p> <p>Horas Impartidas entre Horas Programadas X 100</p>	<p>80%</p>	<p>Cuatrimestral</p>	Meta Institucional Alcanzada: 88%																	
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>Programa Educativo</th> <th>Meta Alcanzada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia</td> <td>85.34</td> </tr> <tr> <td>2.- Mantenimiento área Industrial</td> <td>83</td> </tr> <tr> <td>3.- Mantenimiento área Petróleo</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>6.- Procesos Industriales área Manufactura</td> <td>92%</td> </tr> <tr> <td>7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos</td> <td>90</td> </tr> </tbody> </table>		Programa Educativo	Meta Alcanzada	1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	85.34	2.- Mantenimiento área Industrial	83	3.- Mantenimiento área Petróleo	90	4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	90	5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	90	6.- Procesos Industriales área Manufactura	92%	7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	90
				Programa Educativo	Meta Alcanzada																
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	85.34																
				2.- Mantenimiento área Industrial	83																
				3.- Mantenimiento área Petróleo	90																
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	90																
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	90																
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	92%																
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	90																				

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018	
Alumnos Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes	Rendimiento académico	87 Calificación	Cuatrimestral	Meta Institucional Alcanzada: 8.74	
				Programa Educativo	Meta Alcanzada
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	8.94
				2.- Mantenimiento área Industrial	8.64
				3.- Mantenimiento área Petróleo	8.35
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	8.77
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	8.98
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	8.81
				7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	8.72

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018	
Alumnos Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes	Reprobación	Enero – Abril 5.4 %	Cuatrimestral	Meta Institucional Alcanzada: 2.93% (35)	
				Programa Educativo	Meta Alcanzada
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	3.53% (7)
				2.- Mantenimiento área Industrial	5.95% (14)
				3.- Mantenimiento área Petróleo	7.14 % (4)
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	0.95% (1)
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	0.71% (2)
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	1.23% (3)
				7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	5.19% (4)

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018	
Alumnos Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes	Deserción	Enero – Abril 6.1 %	Cuatrimestral	Meta Institucional Alcanzada: 2.17% (26)	
				Programa Educativo	Meta Alcanzada
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	1.51% (3)
				2.- Mantenimiento área Industrial	2.55% (6)
				3.- Mantenimiento área Petróleo	3.57% (2)
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	0.95% (1)
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	1.78% (5)
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	2.06% (5)
				7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	5.19% (4)

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018																	
Alumnos Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes	Eficiencia terminal	61.6 %	Anual Se presenta en el cuatrimestre Septiembre - Diciembre	Meta Institucional Alcanzada: 63.99 %																	
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>Programa Educativo</th> <th>Meta Alcanzada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia</td> <td>60.32%</td> </tr> <tr> <td>2.- Mantenimiento área Industrial</td> <td>70.53 %</td> </tr> <tr> <td>3.- Mantenimiento área Petróleo</td> <td>40.28 %</td> </tr> <tr> <td>4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes</td> <td>69.09%</td> </tr> <tr> <td>5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible</td> <td>70.47%</td> </tr> <tr> <td>6.- Procesos Industriales área Manufactura</td> <td>69.44%</td> </tr> <tr> <td>7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos</td> <td>58.96%</td> </tr> </tbody> </table>		Programa Educativo	Meta Alcanzada	1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	60.32%	2.- Mantenimiento área Industrial	70.53 %	3.- Mantenimiento área Petróleo	40.28 %	4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	69.09%	5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	70.47%	6.- Procesos Industriales área Manufactura	69.44%	7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	58.96%
				Programa Educativo	Meta Alcanzada																
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	60.32%																
				2.- Mantenimiento área Industrial	70.53 %																
				3.- Mantenimiento área Petróleo	40.28 %																
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	69.09%																
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	70.47%																
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	69.44%																
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	58.96%																				

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018																	
Alumnos Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes	Titulación Alumnos que Concluyen proceso de titulación entre Alumnos que concluyen estadías X 100	90 %	Anual Se presenta en el cuatrimestre Septiembre - Diciembre	Meta Institucional Alcanzada: 92.67%																	
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>Programa Educativo</th> <th>Meta Alcanzada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia</td> <td>92.11%</td> </tr> <tr> <td>2.- Mantenimiento área Industrial</td> <td>97.01 %</td> </tr> <tr> <td>3.- Mantenimiento área Petróleo</td> <td>75.86%</td> </tr> <tr> <td>4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes</td> <td>84.21%</td> </tr> <tr> <td>5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible</td> <td>92.38%</td> </tr> <tr> <td>6.- Procesos Industriales área Manufactura</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos</td> <td>93.94%</td> </tr> </tbody> </table>		Programa Educativo	Meta Alcanzada	1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	92.11%	2.- Mantenimiento área Industrial	97.01 %	3.- Mantenimiento área Petróleo	75.86%	4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	84.21%	5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	92.38%	6.- Procesos Industriales área Manufactura	100%	7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	93.94%
				Programa Educativo	Meta Alcanzada																
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	92.11%																
				2.- Mantenimiento área Industrial	97.01 %																
				3.- Mantenimiento área Petróleo	75.86%																
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	84.21%																
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	92.38%																
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	100%																
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	93.94%																				

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018	
Maestros Conformar un equipo de personal docente que cumpla el perfil para cada asignatura del plan de estudios.	Tasa de alumnos en Tutorías	30 Alumnos x PTC	Cuatrimestral	Meta Institucional Alcanzada: 41	
				Programa Educativo	Meta Alcanzada
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	33
				2.- Mantenimiento área Industrial	47
				3.- Mantenimiento área Petróleo	56
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	35
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	47
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	48
				7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	25

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018	
Maestros Conformar un equipo de personal docente que cumpla el perfil para cada asignatura del plan de estudios.	Profesores con Nivel Mínimo Requerido Maestros con perfil deseable entre Número total de Maestros X 100	80%	Cuatrimestral	Meta Institucional Alcanzada: 96	
				Programa Educativo	Meta Alcanzada
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	94.11%
				2.- Mantenimiento área Industrial	100
				3.- Mantenimiento área Petróleo	100
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	93.75%
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	96.29%
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	100
				7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	87.5



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Indicadores de Desempeño y Producto No Conforme de los

Procesos del Sistema de Gestión de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: Enero – Abril 2018

Fecha de la Revisión: 17 de Julio del 2018

	INDICADORES DE DESEMPEÑO				PRODUCTO NO CONFORME	
PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA ADMISIÓN, INSCRIPCIÓN Y REINSCRIPCIÓN (P-ACA-01)	Minimizar la cantidad de alumnos inscritos que les falten documentos.	Alumnos inscritos con documentación completa Número de alumnos inscritos con Documentación Completa / Número total de Alumnos Inscritos X 100	95%	Anual Reportar en Agosto y Diciembre de cada año.	1.- Alumnos Inscritos sin Documentación Completa	1.- Realizar campaña de concientización de entrega de documentación completa.
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		229	100%			
2.- Mantenimiento área Industrial		260	100%			
3.- Mantenimiento área Petróleo		63	100%			
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		111	99.67%			Eficaz, solo es la preparatoria la que no cumplió con el tiempo que le dio al alumno para su entrega.
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		306	100%			
6.- Procesos Industriales área Manufactura		271	100%			
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		82	100%			

		INDICADORES DE DESEMPEÑO			PRODUCTO NO CONFORME	
PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA PROGRAMACIÓN ACADEMICA (P-ACA-02)	Conformar un equipo de personal docente que cumpla el perfil para cada asignatura del plan de estudios.	Docentes que cumplen el perfil requerido. Docentes con nivel mínimo requerido / Número total de Docentes X 100	90%	Cuatrimestral	1.- Plantilla No Autorizada	1.- Cumplir con los criterios para la elaboración de plantillas.
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		16/17	94.11%	Cuatrimestral	SI	Se autorizó plantilla condicionadamente.
2.- Mantenimiento área Industrial		15/15	100	Cuatrimestral	NO	
3.- Mantenimiento área Petróleo		12/12	100	Cuatrimestral	NO	
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		(15/16)*100	93.75%	Cuatrimestral	Docente con nivel de TSU, impartiendo la asignatura de Inglés, evaluado de cuerdo a los criterios de la Academia de Inglés.	Base de datos de perfiles de prospectos a docentes. Plantillas docentes. CV.
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		(26/27)*100	96.29%	Cuatrimestral		CV, constancias o certificaciones del idioma inglés.
6.- Procesos Industriales área Manufactura		(1/17)*100	100	Cuatrimestral		
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		7/8= 8	87.5	Cuatrimestral	SI	Se autorizó plantilla condicionadamente

	INDICADORES DE DESEMPEÑO				PRODUCTO NO CONFORME	
PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA PLANEACIÓN DEL PROCESO DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE (P-ACA-03)	Garantizar el Cumplimiento de los planes y programas de estudios para lograr las competencias en el alumno.	Cumplimiento de los planes y programas de estudios. Horas impartidas / Horas Programadas X 100	80%	Cuatrimestral	1.- Falta de conocimiento del Alumno sobre la Asignatura.	1.- Programar Asesorías.
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		67/78	85.34%	Cuatrimestral	NO	
2.- Mantenimiento área Industrial		78/94=82.97	83	Cuatrimestral	NO	
3.- Mantenimiento área Petróleo		60/67 = 89.55	90	Cuatrimestral	NO	
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		47/52	90	Cuatrimestral	NO	
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		63/70	90	Cuatrimestral	NO	
6.- Procesos Industriales área Manufactura		72/78	92%	Cuatrimestral	NO	
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		74/82= 90.24	90	Cuatrimestral	NO	

INDICADORES DE DESEMPEÑO

PRODUCTO NO CONFORME

PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA EVALUACIÓN DEL ALUMNO (P-ACA-04)	Minimizar el índice de reprobación de los estudiantes Índice de reprobación	Alumnos reprobados/total de alumnos evaluados X 100	Enero-abril 4.4 %	Cuatrimstral	1.- Alumnos con calificación Inferior a 8.0	1.- Otorgar asesorías académicas 2.- Aplicar Acción Remedial
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		7/198*100= 3.53%	Cumple	Cuatrimstral	NO	
2.- Mantenimiento área Industrial		14/235*100= 5.95%	No cumple	Cuatrimstral	SI	Evaluación por competencia
3.- Mantenimiento área Petróleo		4/56*100= 7.14%	No cumple	Cuatrimstral	SI	Evaluación por competencia
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		1/105*100= 0.95%	Cumple	Cuatrimstral	Si	Reportes de asesorías. Seguimiento de tutorías. Listas de asistencia. Programa.
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		2/180*100= 0.71%	Cumple	Cuatrimstral	Si	
6.- Procesos Industriales área Manufactura		2/242*100= 1.23%	Cumple	Cuatrimstral	Si	
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		4/77*100= 5.19%	No cumple	Cuatrimstral	SI	Evaluación por competencia

INDICADORES DE DESEMPEÑO

PRODUCTO NO CONFORME

PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA EVALUACIÓN AL DOCENTE (P-ACA-05)	Conocer el desempeño del docente.	% de profesores reprobados Total de Docentes con calificación menos a 80 / Total de Docentes X 100	80%	Cuatrimestral	1.- Docentes con calificación menor a 80.	Se generara un oficio solicitándole atender las áreas de oportunidad indicadas en su evaluación. Por parte de la dirección de elaborar un plan para atender las áreas de oportunidad en cuanto a capacitación y habilitación de los docentes.
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		2/17	88%	Cuatrimestral	SI (2)	Oficio de evaluación del docente.
2.- Mantenimiento área Industrial		1/20	95	Cuatrimestral	SI (1)	Oficio de evaluación del docente
3.- Mantenimiento área Petróleo		1/12	91.67	Cuatrimestral	SI (1)	Oficio de evaluación del docente.
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		0/17	100%	Cuatrimestral	No	Concentrado de Evaluaciones docentes.
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		0/27	100%	Cuatrimestral	No	
6.- Procesos Industriales área Manufactura		2/17	88%	Cuatrimestral	Si	
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		0/8	100	Cuatrimestral	NO	

INDICADORES DE DESEMPEÑO

PRODUCTO NO CONFORME

PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA TUTORÍAS (P-ACA-06)	Dar atención individualizada a los estudiantes a través de un tutor.	% de alumnos atendidos en tutorías Alumnos atendidos en tutorías/total de alumnos X100	100%	Cuatrimestral	1.- Bajo porcentaje obtenido de la evaluación de los tutores.	Fortalecer los aspectos de la evaluación en la que obtuvo bajo rendimiento
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		198	100%	Cuatrimestral	NO	
2.- Mantenimiento área Industrial		235	100%	Cuatrimestral	Si (2)	Oficio a docentes con la evaluación a la función tutorial.
3.- Mantenimiento área Petróleo		56	100%	Cuatrimestral		
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		105	100%	Cuatrimestral	Si	Oficio a docentes con la evaluación del tutor.
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		280	100%	Cuatrimestral	Si	
6.- Procesos Industriales área Manufactura		242	100%	Cuatrimestral		
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		77	100	Cuatrimestral		

INDICADORES DE DESEMPEÑO

PRODUCTO NO CONFORME

PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA EL PROCESO DE TITULACIÓN (P-ACA-08)	Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes	Alumnos que Concluyen proceso de titulación entre Alumnos que concluyen estadías X 100	90%	Anual	1.- Alumnos que no concluyeron el proceso de titulación.	Realizar una campaña extemporánea de alumnos que no tramitaron su proceso de titulación.
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		$70/76 * 100 = 92.11\%$	Cumplida			
2.- Mantenimiento área Industrial		$65/67 * 100 = 97.01\%$	Cumplida			
3.- Mantenimiento área Petróleo		$22/29 * 100 = 75.86\%$	No Cumplida			
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		$32/38 * 100 = 84.21\%$	No Cumplida			
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		$97/105 * 100 = 92.38\%$	Cumplida			
6.- Procesos Industriales área Manufactura		$75/70 * 100 = 100\%$	Cumplida			
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		$31/33 * 100 = 93.94\%$	Cumplida			



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Riesgos y Oportunidades

de los Procesos del Sistema de Gestión de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: Enero – Abril 2018

Fecha de la Revisión: 17 de Julio del 2018

RIESGOS Y OPORTUNIDADES

PROCEDIMIENTO	RIESGOS	ACCIONES PARA ABORDAR LOS RIESGOS	OPORTUNIDADES	Evidencias de las Acciones para minimizar el RIESGO	Las acciones son EFICACES? Mencionar de que manera se logro la eficacia y enlistar las acciones para mantener y mejorar el Indicador
PROCEDIMIENTO PARA LA ADMISIÓN, INSCRIPCIÓN Y REINSCRIPCIÓN (P-ACA-01)	1.- Que el alumno de Nuevo Ingreso no cuente con la documentación probatoria faltante en el tiempo estipulado de acuerdo al Reglamento académico de Estudiantes.	1.- Agendar una reunión con los alumnos irregulares en su documentación . 2.- Firmaran carta compromiso apegada al Reglamento Académico de Estudiantes.	1.- Agregar en el proceso de Tutorías el apoyo y monitoreo para los alumnos con faltante de documentación probatoria.		
	2.- No contar con la captura de Calificaciones en tiempo y forma para apertura del nuevo cuatrimestre.	1.- Solicitar a los programas educativos apoyo con los docentes para que cumplan en tiempo y forma.	2.- Analizar las estadísticas de cumplimiento.		
PROCEDIMIENTO PARA LA PROGRAMACIÓN ACADEMICA (P-ACA-02)	1.- No contar con el personal docente acorde a los perfiles requeridos por cuatrimestre de acuerdo a la cantidad de grupos.	1.- Gestionar ante el departamento de Recursos Humanos la contratación de personal docente de acuerdo a los perfiles	1.- Contar con una base de datos actualizada de los perfiles de los docentes.	1. CV de los docentes. 2. Base de datos.	✓ Es parcialmente eficaz Acciones para mantener y mejorar el indicador: <ul style="list-style-type: none"> • Convocatoria para contratación de docentes. • Capacitación y Actualización a docentes.

RIESGOS Y OPORTUNIDADES

PROCEDIMIENTO	RIESGOS	ACCIONES PARA ABORDAR LOS RIESGOS	OPORTUNIDADES	Evidencias de las Acciones para minimizar el RIESGO	Las acciones son EFICACES? Mencionar de que manera se logro la eficacia y enlistar las acciones para mantener y mejorar el Indicador
PROCEDIMIENTO PARA LA PLANEACIÓN DEL PROCESO DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE (P-ACA-03)	1.- No cumplir con la planeación del Cronograma de Asignatura.	1.- Seguimiento y Supervisión de parte del Director del Programa Educativo.	1.- Reforzar las habilidades de Enseñanza Aprendizaje.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cronograma 2. Reunión de academia. 3. Oficio. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Parcialmente eficaz. • Capacitación sobre el llenado de formatos del SGC. • Supervisión por parte de dirección del PE.
PROCEDIMIENTO PARA LA EVALUACIÓN DEL ALUMNO (P-ACA-04)	1.- Que el alumno agote sus oportunidades de acreditación de la materia.	<ol style="list-style-type: none"> 1.- Seguimiento oportuno al alumno por parte del tutor. 2.- Aplicación del Programa Institucional de Tutorías. 	1.- Capturar calificaciones en tiempo y forma de acuerdo al cronograma	<ol style="list-style-type: none"> 1. F-ACA-21 2. Reporte de alumnos Reprobados en sistema 3. Reunión de academia. 	<ul style="list-style-type: none"> - Monitoreo de captura de calificaciones a tiempo - Cumplir con el programa de asesorías y su registro F-ACA-22
PROCEDIMIENTO PARA LA EVALUACIÓN AL DOCENTE (P-ACA-05)	1.-Docentes con calificación no aprobatoria.	1.- Elaborar un diagnóstico del riesgo encontrado y en base a este realizar un plan de acciones para reducir y evitar el riesgo.	1.- Ofrecer cursos – talleres a las plantillas autorizadas, sobre conocimientos técnicos y formación integral del alumno.	1. Oficio de evaluación del docente.	<ul style="list-style-type: none"> - Se hablo con los docentes para mejorar su desempeño y hacer concientización de su labor
PROCEDIMIENTO PARA TUTORÍAS (P-ACA-06)	1.- Falta de Compromiso al Programa Institucional de Tutorías	1.- Cursos - Talleres en materias de Sensibilización de las funciones del tutor.	1.- Establecer un Coordinador de tutores por Programa Educativo.	1. Asignación de tutores.	<ul style="list-style-type: none"> - Asignación de PTC y de Asignatura - Involucramiento de nuevos tutores y capacitación del PIT

RIESGOS Y OPORTUNIDADES

PROCEDIMIENTO	RIESGOS	ACCIONES PARA ABORDAR LOS RIESGOS	OPORTUNIDADES	Evidencias de las Acciones para minimizar el RIESGO	Las acciones son EFICACES? Mencionar de que manera se logro la eficacia y enlistar las acciones para mantener y mejorar el Indicador
PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACIÓN DE ESTADIAS (P-ACA-07)	1.- Estudiantes no termine su proceso de estadías	1.- Dar seguimiento oportuno a los alumnos en estadías.	1.- Utilizar las Tecnologías de la Información y Comunicación, para su control y seguimiento.		
PROCEDIMIENTO PARA EL PROCESO DE TITULACIÓN (P-ACA-08)	1.- Que no vengam a recoger su título.	1.- Hacer campañas de concientización y entrega de Títulos de años pasados.	1.- Utilizar las Tecnologías de la Información y Comunicación, para agilizar los procesos.		
	2.- Que los egresados no se titulen	1.- Mejorar los controles de seguimiento de titulación.			

Objetivos e Indicadores

INSTITUCIONALES

Cuatrimestre a Revisar: Enero – Abril 2018

Fecha de la Revisión: 17 de Julio del 2018

Proceso Administración y Finanzas

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018	
<p>Satisfacer las necesidades del personal que labora en la Universidad a través de la ordenes de trabajo</p>	<p>Número de ordenes atendidas / Número de ordenes solicitadas X 100</p>	<p>100%</p>	<p>Cuatrimestral</p>	<p>Meta Institucional Alcanzada: 100%</p>	
				<p>Número de Órdenes atendidas</p>	<p>Número de Órdenes solicitadas</p>
				<p>77</p>	<p>77</p>

Proceso Administración y Finanzas

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018	
<p>Satisfacer las necesidades del personal que labora en la Universidad a través de la ordenes de trabajo</p>	<p>Número de ordenes resueltas / Número de ordenes atendidas X 100</p>	<p>70%</p>	<p>Cuatrimstral</p>	<p>Meta Institucional Alcanzada: 90.9%</p>	
				<p>Número de Órdenes resueltas</p>	<p>Número de Órdenes atendidas</p>
				<p>70</p>	<p>77</p>



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Indicadores de Desempeño y Producto No Conforme de los

Procesos del Sistema de Gestión de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: Enero – Abril 2018

Fecha de la Revisión: 17 de Julio del 2018

	INDICADORES DE DESEMPEÑO				PRODUCTO NO CONFORME	
PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA ADQUISICION DE BIENES, SERVICIOS Y EVALUACIÓN DE PROVEEDORES (P-AFI-01)	Satisfacer las necesidades de las adquisiciones y/o servicios de las diferentes áreas de la Universidad.	% de requisiciones suministradas Requisiciones solicitadas / Requisiciones autorizadas X 100	80%	Cuatrimestral	1. Requisiciones sin autorizar	1. Brindar capacitación a las áreas sobre que materiales y servicios se pueden solicitar.
		Requisiciones autorizadas / Requisiciones suministradas X 100	100%	Cuatrimestral		
		332 / 309 X 100	93.07%	Cuatrimestral		
		309 / 299 X 100	96.76%	Cuatrimestral		
PROCEDIMIENTO PARA EL MANTENIMIENTO A INTALACIONES, INFRAESTRUCTURA Y EQUIPO (P-AFI-02)	Satisfacer las necesidades del personal que labora en la Universidad a través de la ordenes de trabajo	% de órdenes de trabajo resueltas Número de ordenes atendidas / Número de ordenes solicitadas X 100	100%	Cuatrimestral	1.- Órdenes de trabajo no resueltas	1.- Realizar un análisis de sobre el motivo de la no resolución de las ordenes y entregarlo a su director para realizar las acciones correspondientes.
		Numero de ordenes resueltas / Número de ordenes atendidas x 100	70%	Cuatrimestral		
		77/77 x 100	100%	Cuatrimestral		
		70/77 x 100	90.9%	Cuatrimestral		



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Riesgos y Oportunidades

de los Procesos del Sistema de Gestión de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: Enero – Abril 2018

Fecha de la Revisión: 17 de Julio del 2018

RIESGOS Y OPORTUNIDADES

PROCEDIMIENTO	RIESGOS	ACCIONES PARA ABORDAR LOS RIESGOS	OPORTUNIDADES	Evidencias de las Acciones para minimizar el RIESGO	Las acciones son EFICACES? Mencionar de que manera se logro la eficacia y enlistar las acciones para mantener y mejorar el Indicador
PROCEDIMIENTO PARA LA ADQUISICION DE BIENES, SERVICIOS Y EVALUACIÓN DE PROVEEDORES (P-AFI-01)	1.- Formatos incorrectos en su llenado	1.- Capacitar a las áreas en el llenado de los formatos	1.-Programar Capacitación	Evidencia de recepción de formato F-AFI-01	En este periodo no se realizo la capacitación ya que fue un mínimo error y se opto por solo entregar el ejemplo del llenado de requisiciones a cada área.
PROCEDIMIENTO PARA EL MANTENIMIENTO A INTALACIONES, INFRAESTRUCTURA Y EQUIPO (P-AFI-02)	1.- Que no se cuente con el recurso necesario en tiempo y forma para la adquisición de materiales y/o servicios necesarios.	1.- Gestionar el recurso.	1.- Contar con materiales en existencia.	1.- Requisición de material (F-AFI-01)	Si, porque al contar con material suficiente las ordenes se resuelven de manera mas rápida y efectiva.
PROCEDIMIENTO PARA EL RECLUTAMIENTO, SELECCIÓN Y CONTRATACIÓN DE PERSONAL (P-AFI-03)	1.- Que no se cuente con el docente con el perfil idóneo para ocupar la vacante de acuerdo a lo requerido.	1.- Realizar convenios de colaboración con el sector productivo para que sus empleados participen con la Universidad como docentes.	1.- Contar con una base de datos actualizada que contenga información de docentes de la región.	Evidencia Carpeta de prospectos	Sí. Es eficaz ya que la cartera de prospectos se actualiza cada que llega información de tal manera que cuando el Director o Jefe lo solicite se pasa la información y se valora.
PROCEDIMIENTO PARA LA CAPACITACION DEL PERSONAL (P-AFI-04)	1.- No contar con el calendario Anual de Capacitación autorizado.	1.- Brindar auto capacitación por parte de los mismos maestros y personal administrativo.	1. Realizar convenios con Instituciones Educativas para intercambiar capacitación sin costo.	Evidencia Reclutamiento, Seleccion y Contratacion de personal	SI Es Eficaz ya que el departamento de Vinculación tiene relación con el sector productivo y se recomienda al personal apto para el puesto.

Objetivos e Indicadores

INSTITUCIONALES

Cuatrimestre a Revisar: Enero – Abril 2018

Fecha de la Revisión: 17 de Julio del 2018

Proceso Vinculación

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018
Establecer un programa de visitas al sector productivo donde participen nuestros alumnos, con el fin de reforzar las materias que instruyen los académicos de la UTNC	Visitas Número de visitas solicitadas por PE / Número de visitas atendidas por parte de la coordinación de Visitas y Estadías X 100	100%	Cuatrimestral	Meta Institucional Alcanzada del Indicador 1: 100%
	Numero de Visitas Realizadas / Número de visitas atendidas X 100	80%		Meta Institucional Alcanzada del Indicador 2: 92%

[ANALISIS DEL INDICADOR](#)

[EVIDENCIAS](#)

Proceso Vinculación

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018																		
<p>Establecer un programa de conferencias para garantizar que los TSU actualicen sus conocimientos, competencias y valores éticos acorde al mundo laboral.</p> <p>Evidencias\PROG RAMA DE CONFERENCIAS CUATRIMESTRAL ES ENE-ABRIL 2018 actualizado.docx</p>	<p>Conferencias Número de conferencias realizadas / Número de conferencias solicitadas por PE X 100</p>	<p>100%</p>	<p>Cuatrimestral</p>	<p>Meta Institucional Alcanzada:</p> <table border="1" data-bbox="1107 368 1889 1239"> <thead> <tr> <th data-bbox="1107 368 1611 482">Programa Educativo</th> <th data-bbox="1611 368 1889 482">Meta Alcanzada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="1107 482 1611 576">1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia.</td> <td data-bbox="1611 482 1889 576">100%</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1107 576 1611 671">2.- Procesos Industriales área Manufactura.</td> <td data-bbox="1611 576 1889 671">100%</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1107 671 1611 765">3.- Mantenimiento área Industrial</td> <td data-bbox="1611 671 1889 765">100%</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1107 765 1611 859">4.- Mantenimiento área Petróleo</td> <td data-bbox="1611 765 1889 859">100%</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1107 859 1611 953">5.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes</td> <td data-bbox="1611 859 1889 953">100%</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1107 953 1611 1048">6.- Tecnologías de la Información y Comunicación.</td> <td data-bbox="1611 953 1889 1048">100%</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1107 1048 1611 1142">7.- Procesos Industriales área Manufactura.</td> <td data-bbox="1611 1048 1889 1142">100%</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1107 1142 1611 1239">8.- Mecatrónica área Sistemas de Manufactura Flexible.</td> <td data-bbox="1611 1142 1889 1239">100%</td> </tr> </tbody> </table>	Programa Educativo	Meta Alcanzada	1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia.	100%	2.- Procesos Industriales área Manufactura.	100%	3.- Mantenimiento área Industrial	100%	4.- Mantenimiento área Petróleo	100%	5.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	100%	6.- Tecnologías de la Información y Comunicación.	100%	7.- Procesos Industriales área Manufactura.	100%	8.- Mecatrónica área Sistemas de Manufactura Flexible.	100%
Programa Educativo	Meta Alcanzada																					
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia.	100%																					
2.- Procesos Industriales área Manufactura.	100%																					
3.- Mantenimiento área Industrial	100%																					
4.- Mantenimiento área Petróleo	100%																					
5.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	100%																					
6.- Tecnologías de la Información y Comunicación.	100%																					
7.- Procesos Industriales área Manufactura.	100%																					
8.- Mecatrónica área Sistemas de Manufactura Flexible.	100%																					

Proceso Vinculación

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Enero – Abril 2018
Ofertar y difundir la Bolsa de Trabajo de la UTNC con el fin de apoyar a los egresados en la búsqueda y obtención de nuevos empleos	Número de Solicitudes Recibidas / Número de Egresados colocados por bolsa de Trabajo X 100	60 %	Anual	Meta Institucional Alcanzada del Indicador 1: Enero – Abril 2018: 83% Septiembre – Diciembre 2017: 72% Evidencias
	Número de Egresados colocados por bolsa de trabajo / Total de Egresados de Generación Anterior			10%



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Indicadores de Desempeño y Producto No Conforme de los

Procesos del Sistema de Gestión de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: Enero – Abril 2018

Fecha de la Revisión: 17 de Julio del 2018

	INDICADORES DE DESEMPEÑO				PRODUCTO NO CONFORME	
PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACIÓN DE VISITAS (P-VIN-01)	Establecer un programa de visitas al sector productivo donde participen los alumnos, con el fin de reforzar las materias de los Programas Educativos (PE).	Número de visitas solicitadas por PE / Número de visitas atendidas por parte de la coordinación de Visitas y Estadías X 100	100%	Cuatrimestral	1.- Que no se realicen las visitas programadas.	1.-Reforzar la comunicación de la Universidad con las empresas para que se cumpla el indicador de visitas. 2.- Reprogramar la visita
		Numero de Visitas Realizadas / Número de visitas atendidas X 100	80%	Cuatrimestral		
		26/26	100%	Mayo – agosto 2018		
		24/26*100	92%	Mayo – agosto 2018	No se llevaron a cabo 2 visitas	Se reprogramaron las visitas para el cuatrimestre mayo agosto 2018 Evidencias\EVIDENCIA REPROGRAMACION VISITA MTIEE.pdf Evidencias\EVIDENCIA REPROGRAMACION VISITA MAP.pdf



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Riesgos y Oportunidades

de los Procesos del Sistema de Gestión de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: Enero – Abril 2018

Fecha de la Revisión: 17 de Julio del 2018

RIESGOS Y OPORTUNIDADES

PROCEDIMIENTO	RIESGOS	ACCIONES PARA ABORDAR LOS RIESGOS	OPORTUNIDADES	Evidencias de las Acciones para minimizar el RIESGO	Las acciones son EFICACES? Mencionar de que manera se logro la eficacia y enlistar las acciones para mantener y mejorar el Indicador
<p>PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACIÓN DE VISITAS (P-VIN-01)</p>	<p>1.- Que la empresa cancele la visita.</p>	<p>1.- Establecer una estrecha vinculación con las empresas de la zona de influencia, para darles a conocer la importancia de la realización de visitas en sus empresas. 2.- Reprogramar la visita con otra empresa.</p>	<p>1.- Realizar un catálogo de empresas de la zona de influencia, que estén dispuestas a recibir a los alumnos.</p>	<p>Evidencias\EVIDENCIAS VISITAS-CORREO EMPRESA-OFICIO DPE.pdf</p>	<p>Se espera que en el cuatrimestre enero abril 2018 se cumpla en numero de visitas solicitadas</p>



Sistema de Gestión de Calidad
ISO 9001:2015

Objetivos e Indicadores Académicos

INSTITUCIONALES

Cuatrimestre a Revisar: Mayo – Agosto del 2018

Fecha de la Revisión: 11 de Diciembre del 2018

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Mayo–Agosto 2018																
<p>Planes y Programas de Estudio</p> <p>Garantizar el cumplimiento de planes y programas de estudio que satisfagan las necesidades del sector productivo.</p>	<p>Cumplimiento de planes y programas de estudio</p> <p>Horas Impartidas entre Horas Programadas X 100</p>	<p>80%</p>	<p>Cuatrimestral</p>	<p>Meta Institucional Alcanzada: 87.71%</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Programa Educativo</th> <th>Meta Alcanzada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia</td> <td>85%</td> </tr> <tr> <td>2.- Mantenimiento área Industrial</td> <td>80%</td> </tr> <tr> <td>3.- Mantenimiento área Petróleo</td> <td>88%</td> </tr> <tr> <td>4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes</td> <td>92%</td> </tr> <tr> <td>5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible</td> <td>95%</td> </tr> <tr> <td>6.- Procesos Industriales área Manufactura</td> <td>92%</td> </tr> <tr> <td>7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos</td> <td>82%</td> </tr> </tbody> </table>	Programa Educativo	Meta Alcanzada	1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	85%	2.- Mantenimiento área Industrial	80%	3.- Mantenimiento área Petróleo	88%	4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	92%	5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	95%	6.- Procesos Industriales área Manufactura	92%	7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	82%
				Programa Educativo	Meta Alcanzada															
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	85%															
				2.- Mantenimiento área Industrial	80%															
				3.- Mantenimiento área Petróleo	88%															
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	92%															
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	95%															
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	92%															
				7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	82%															

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Mayo–Agosto 2018																
Alumnos Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes	Rendimiento académico	87 Calificación	Cuatrimestral	Meta Institucional Alcanzada: 8.58.																
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>Programa Educativo</th> <th>Meta Alcanzada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia</td> <td>8.47</td> </tr> <tr> <td>2.- Mantenimiento área Industrial</td> <td>8.09</td> </tr> <tr> <td>3.- Mantenimiento área Petróleo</td> <td>8.60</td> </tr> <tr> <td>4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes</td> <td>8.66</td> </tr> <tr> <td>5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible</td> <td>8.80</td> </tr> <tr> <td>6.- Procesos Industriales área Manufactura</td> <td>8.85</td> </tr> <tr> <td>7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos</td> <td>8.57</td> </tr> </tbody> </table>	Programa Educativo	Meta Alcanzada	1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	8.47	2.- Mantenimiento área Industrial	8.09	3.- Mantenimiento área Petróleo	8.60	4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	8.66	5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	8.80	6.- Procesos Industriales área Manufactura	8.85	7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	8.57
				Programa Educativo	Meta Alcanzada															
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	8.47															
				2.- Mantenimiento área Industrial	8.09															
				3.- Mantenimiento área Petróleo	8.60															
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	8.66															
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	8.80															
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	8.85															
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	8.57																			

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Mayo–Agosto 2018	
Alumnos Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes	Reprobación	Mayo–Agosto 3.4 %	Cuatrimestral	Meta Institucional Alcanzada: <u>3.62%</u>	
				Programa Educativo	Meta Alcanzada
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	3.19%
				2.- Mantenimiento área Industrial	6.91%
				3.- Mantenimiento área Petróleo	1.92%
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	1.94%
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	2.88%
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	1.28%
				7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	7.25%

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Mayo–Agosto 2018	
Alumnos Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes	Deserción	Mayo–Agosto 4.5%	Cuatrimestral	Meta Institucional Alcanzada: <u>2.91%</u>	
				Programa Educativo	Meta Alcanzada
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	2.66%
				2.- Mantenimiento área Industrial	3.69%
				3.- Mantenimiento área Petróleo	1.92%
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	1.94%
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	1.80%
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	2.55%
				7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	5.80%

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Mayo–Agosto 2018																
Alumnos Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes	Eficiencia terminal	61.6 %	Anual Se presenta en el cuatrimestre Septiembre - Diciembre	Meta Institucional Alcanzada: 66.17%																
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>Programa Educativo</th> <th>Meta Alcanzada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia</td> <td>60.71%</td> </tr> <tr> <td>2.- Mantenimiento área Industrial</td> <td>78.79%</td> </tr> <tr> <td>3.- Mantenimiento área Petróleo</td> <td>68.29%</td> </tr> <tr> <td>4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes</td> <td>63.24%</td> </tr> <tr> <td>5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible</td> <td>63.32%</td> </tr> <tr> <td>6.- Procesos Industriales área Manufactura</td> <td>75.17%</td> </tr> <tr> <td>7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos</td> <td>53.70%</td> </tr> </tbody> </table>	Programa Educativo	Meta Alcanzada	1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	60.71%	2.- Mantenimiento área Industrial	78.79%	3.- Mantenimiento área Petróleo	68.29%	4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	63.24%	5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	63.32%	6.- Procesos Industriales área Manufactura	75.17%	7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	53.70%
				Programa Educativo	Meta Alcanzada															
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	60.71%															
				2.- Mantenimiento área Industrial	78.79%															
				3.- Mantenimiento área Petróleo	68.29%															
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	63.24%															
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	63.32%															
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	75.17%															
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	53.70%																			

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Mayo–Agosto 2018	
Maestros Conformar un equipo de personal docente que cumpla el perfil para cada asignatura del plan de estudios.	Tasa de alumnos en Tutorías	30 Alumnos x PTC	Cuatrimestral	Meta Institucional Alcanzada: <u>48</u> .	
				Programa Educativo	Meta Alcanzada
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	63
				2.- Mantenimiento área Industrial	36
				3.- Mantenimiento área Petróleo	52
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	34
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	46
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	78
				7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	23

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Mayo–Agosto 2018	
Maestros Conformar un equipo de personal docente que cumpla el perfil para cada asignatura del plan de estudios.	Profesores con Nivel Mínimo Requerido Profesores con Nivel Mínimo Requerido entre Número total de Maestros X 100	80%	Cuatrimestral	Meta Institucional Alcanzada: _____.	
				Programa Educativo	Meta Alcanzada
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	94
				2.- Mantenimiento área Industrial	94
				3.- Mantenimiento área Petróleo	100
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	91
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	95
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	94
				7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	100

Proceso Académico

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Mayo–Agosto 2018	
<p>Alumnos</p> <p>Formar Técnicos Superiores Universitarios con habilidades y destrezas de acuerdo con los planes y programas de estudio vigentes</p>	<p>Titulación</p> <p>Alumnos que Concluyen proceso de titulación entre Alumnos que concluyen estadías X 100</p>	<p>90 %</p>	<p>Anual</p> <p>Se presenta en el cuatrimestre Septiembre - Diciembre</p>	<p>Meta Institucional Alcanzada: _____%</p>	
				Programa Educativo	Meta Alcanzada
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	
				2.- Mantenimiento área Industrial	
				3.- Mantenimiento área Petróleo	
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos					



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Objetivos e Indicadores de Administración y Finanzas

INSTITUCIONALES

Cuatrimestre a Revisar: MAYO – AGOSTO 2018

Fecha de la Revisión: 11 de Diciembre del 2018

Fuente: Administración y Finanzas

Proceso Administración y Finanzas

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Mayo-Agosto 2018	
Satisfacer las necesidades del personal que labora en la Universidad a través de la ordenes de trabajo	Número de ordenes atendidas / Número de ordenes solicitadas X 100	100%	Cuatrimestral	Meta Institucional Alcanzada: 100%	
				Número de Órdenes solicitadas	Número de Órdenes atendidas
				80	80

Proceso Administración y Finanzas

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Mayo-Agosto 2018	
Satisfacer las necesidades del personal que labora en la Universidad a través de la ordenes de trabajo	Número de ordenes resueltas / Número de ordenes atendidas X 100	70%	Cuatrimestral	Meta Institucional Alcanzada: 87.5 %	
				Número de Órdenes resueltas	Número de Órdenes atendidas
				70	80



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Desempeño

Proveedores Externos

Cuatrimestre a Revisar: MAYO – AGOSTO 2018

Fecha de la Revisión: 11 de Diciembre 2018

Fuente: Administración y Finanzas

Proveedores

MAYO – AGOSTO 2018

- **Proveedor de Productos (Tipo A):** Persona o Empresa que abastece compras regulares y/o repetitivas (compras de 11 o más en un mes).
- **Proveedor de Servicios o Contratistas (Tipo B):** Persona o Empresa que abastece compras irregulares (compras de 1 a 10 en un mes).

TIPO DE PROVEEDORES	VIGENTE	RESERVA	ELIMINADO	TOTAL DE PROVEEDORES
TIPO A	2	0	0	2
TIPO B	161	36	0	197
TOTAL	163	36	0	199

Listado de Proveedores

NO. DE PROVEEDORES	PROVEEDOR	NO. DE PROVEEDORES	PROVEEDOR
1	ABEL CAMPOS CORDOBA	16	AUTOS DEL NORTE S.A. DE C.V.
2	ACADEMIA JOURNALS PDHTECH, LLC	17	BENJAMIN RUIZ SUAREZ
3	ACEROS 57 DE VILLA DE FUENTE, S.A. DE C.V.	18	BIOLOGICOS Y FARMACOS ASISTENCIALES SC
4	AGENCIA DE VIAJES ROSALES SA DE CV	19	BRAULIO FRANCISCO ZAVALA TRUJILLO
5	AISLANTES Y RECUBRIMIENTOS TERMICOS SA DE CV	20	BRAZALETES DE MEXICO SA DE CV
6	ALAMO COMMUNITY COLLEGE DISTRICT ELECTRONIC RECEIPTS	21	BRENDA IRENE ALVAREZ GONZALEZ
7	ALBERTO ELIUTH COBOS RODRIGUEZ	22	CAMARA NACIONAL DE LA INDUSTRIA DE TRANSFORMACION EN PIEDRAS NEGRAS COAHUILA
8	ALFONSO RAMOS BRAVO	23	CAMIONERA CATOSA. SA DE CV
9	ALLMATIC AMERICA S.A. DE C.V.	24	CANAL XXI SA DE CV
10	ARTE, RISA Y CANTO SA DE CV	25	CAPITAL RADIO S.A. DE C.V.
11	ARTURO RODRIGUEZ RODRIGUEZ	26	CAROLINA GALINDO GUERRA
12	ARTURO VARGAS GONZALEZ	27	CENTRO AUTOMOTRIZ RIO GRANDE, S.A. DE C.V.
13	ASOCIACION NACIONAL DE UNIVERSIDADES TECNOLOGICAS, AC	28	CENTRO NACIONAL DE EVALUACIÓN PARA LA EDUCACION SUPERIOR, A.C.
14	ATX CENTER Y ASOCIADOS SA DE CV	29	CIDC CONSULTORIA PROYECTOS Y CERTIFICACION S.C.
15	AUTO SERVICIOS DE PIEDRAS NEGRAS, S.A. DE C.V.	30	CINDY GUADALUPE AGUILAR ORONA

Listado de Proveedores

NO. DE PROVEEDORES	PROVEEDOR	NO. DE PROVEEDORES	PROVEEDOR
31	CLAUDIA ESTHELA CANO PICHARDO	46	EDITORIAL PIEDRAS NEGRAS, S.A. DE C.V.
32	CLAUDIA SANCHEZ MEDINA	48	ELECTROPIEDRAS NEGRAS S.A. DE C.V.
33	CLUSTER DE ENERGIA COAHUILA, A.C.	49	ELIZABETH GONZALEZ RODRIGUEZ
34	COAHUILA MOTORS, S.A. DE C.V.	50	ELIZABETH RODRIGUEZ ESCOBEDO
35	COLEGIO DE CONTADORES PUBLICOS A.C.	51	ELVIRA RODRIGUEZ MONTOYA
36	COMERCIALIZADORA OFERTACERO S.A. DE C.V.	52	ENRIQUE MENCHACA ESTRADA
37	CONRADO SALAZAR LOPEZ	53	ERHA S DE RL DE CV
38	CONSEJO DE ACREDITACION DE LA ENSEÑANZA DE LA INGENIERIA AC	54	ERICK ORLANDO VALDEZ JUAREZ
39	CONSORCIO MINERO Y SOLUCIONES TERRESTRES SA DE CV	55	ERUBIEL ABIGAY AZPEITIA FLORES
40	CONSULTORIA INTEGRAL DE INFORMATICA, S.A. DE C.V.	56	ESTELA PEREZ LUNA
41	CONSULTORIA Y FORMACION GLOBAL SC	57	EVERARDO RAMIREZ CANTU
42	DIANA LORENA LOZANO FLORES	58	EXPOMEX-Productividad Integral, S.A. de C.V.
43	DISTRIBUIDORA ARCA CONTINENTAL, S. DE R.L. DE C.V.	59	FABIOLA ESMERALDA PEREZ RODRIGUEZ
44	DISTRIBUIDORA ELECTRICA DE PIEDRAS NEGRAS S.A. DE C.V.	60	FARMACIAS LA CADENA SA DE CV
45	EDITORIAL MILENIO DE COAHUILA, S.A. DE C.V.	61	FELIPE DE JESUS CASAS CERRITOS

Listado de Proveedores

NO. DE PROVEEDORES	PROVEEDOR	NO. DE PROVEEDORES	PROVEEDOR
62	FERNANDO DE LOS SANTOS GALINDO	77	HECTOR JR. RUBALCAVA FUENTES
63	FERNANDO ROMERO ALVAREZ	78	HOME DEPOT MEXICO, S. DE R.L. DE C.V.
64	FRANCISCO JUARISTI SEPTIEN	79	HONORIO CERVANTES AVILA
65	FROYLAN PINEDA MENDEZ	80	HORACIO EDUARDO BALLESTEROS CARRANCO
66	FUERZA GRAFICA DEL NORTE, S.A. DE C.V.	81	HOTEL CATEDRAL, SA DE CV
67	GABRIEL HERNANDEZ SALGADO	82	HUERTAS CASA BLANCA SPR DE RL
68	GRABADOS FERNANDO FERNANDEZ, SA DE CV	83	HUGO SANDOVAL FERNANDEZ
69	GREGORIO GUTIERREZ CADENA	84	HUMBERTO PEREZ TIJERINA
70	GRUPO COMERCIAL CASTAÑO, S.A. DE C.V.	85	IMARC DE COAHUILA A.C.
71	GRUPO CONSULTOR CENTRO I SA DE CV	86	IMPRESA LITOGRAFICA COAHUILA SA DE CV
72	GRUPO COYSE, S.A. DE C.V.	87	INFRA SA DE CV
73	GRUPO LYPRO, S DE R.L. DE C.V.	88	INSTITUTE OF INTERNATIONAL EDUCATION INC.
74	GRUPO MATICES, S.A. DE C.V.	89	INSTITUTO LONGORIA DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS APLICADAS SC
75	GUILLERMO VARGAS CURIEL	90	INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ESTUDIUS SUPERIORES DE MONTERREY
76	GUSTAVO JOSE DELGADO ARISMENDI	91	ISIDRO HOMERO SALINAS LOMAS

Listado de Proveedores

NO. DE PROVEEDORES	PROVEEDOR	NO. DE PROVEEDORES	PROVEEDOR
92	ISIDRO VARGAS CAMPOS	107	JOSE RODRIGUEZ DEL RIO
93	JESUS BALDEMAR GUTIERREZ GONZALEZ	108	JUAN CARLOS CARRASCO VARELA
94	JESUS TURRUBIATE ESQUIVEL	109	JUAN CARLOS HERNANDEZ GARCIA
95	JG FERRETERIA SA DE CV	110	JULIO CESAR RODRIGUEZ GOMEZ
96	JOCELYNE ELIZABETH BAYLON BERUMEN	111	LA RANCHERITA DEL AIRE, S.A. DE C.V.
97	JORGE AMIN MORALES AGUIRRE	112	LAMINADOS DE BARRO SA DE CV
98	JORGE LOERA BAUTISTA	113	LLANTITECNICA S.A. DE C.V.
99	JORGE MARTINEZ TREVIÑO	114	LOGISTICAS ODEL SA. DE CV.
100	JOSE ANGEL ALEMAN JARAMILLO	115	LUIS EDUARDO RAMIREZ MARES
101	JOSE ANGEL CERDA RAMON	116	LUIS FERNANDO HAUSSMAN GONZALEZ
102	JOSE ANTONIO CORREA ARROYO	117	LUIS FUENTES DE SAMANIEGO
103	JOSE ANTONIO ZUÑIGA GARCIA	118	LUIS MANUEL SANCHEZ IBARRA
104	JOSE DANIEL VILLARREAL AGUIRRE	119	LUZ DEL CARMEN PEÑA RODRIGUEZ
105	JOSE FRANCISCO ZAVALA MORENO	120	LUZ MARIA GUADALUPE MORENO LOPEZ
106	JOSE MARTIN MORENO LOPEZ	121	MA. DE JESUS FUENTES GONZALEZ

Listado de Proveedores

NO. DE PROVEEDORES	PROVEEDOR	NO. DE PROVEEDORES	PROVEEDOR
122	MA. GUADALUPE MENDOZA SILVA	137	MARTIN RODRIGUEZ HERNANDEZ
123	MANUEL PEREZ TREVIÑO GONZALEZ	138	MAYRA ALEJANDRA GONZALEZ CASTILLO
124	MAQUILADOS DE ROPA DE NUEVA ROSITA COAHUILA SA DE CV	139	MCT TRACTO INDUSTRIAL DE MEXICO, S.A. DE C.V.
125	MARCO ANTONIO DE LA GARZA ROSALES	140	MIGUEL GARCIA DE LEON
126	MARIA ANGELICA RAMOS SOTO	141	MOTELES CASA BLANCA, S.A. DE C.V.
127	MARIA CRISTINA SILLER VILLARREAL	142	MOTORES DEL BRAVO SA DE CV
128	MARIA DE LOS ANGELES FRIAS RODRIGUEZ	143	MUEBLES MODERNOS PARA OFICINA SA
129	MARIA DEL CRISTAL YESENIA MARTINEZ SUAREZ	144	MULTILIMPIEZA DE PIEDRAS NEGRAS S.A. DE C.V.
130	MARIA DEL ROBLE MARTINEZ GONZALEZ	145	NATALIA DELGADO MARTINEZ
131	MARIA DOLORES CAMACHO MORALES	146	NICANOR MOYEDA FRIAS
132	MARIA RUBI AGUILAR DE LA GARZA	147	NIDIA DEL ROCIO DIAZ OROZCO
133	MARIA TERESA CELESTINO RAMIREZ	148	NOE FRANCISCO LOPEZ CRUZ
134	MARIBEL GUEVARA DE LUNA	149	NORMA AURORA TORRES SANDOVAL
135	MARICELA OLVERA RIVERA	150	NORTHWARE S.A. DE C.V.
136	MARINA DOMINGUEZ SILVERIO	151	OFIBIZMART S.A. DE C.V.

Listado de Proveedores

NO. DE PROVEEDORES	PROVEEDOR	NO. DE PROVEEDORES	PROVEEDOR
152	OFICENTRO DE MEXICO, SA DE CV	167	RODAMIENTOS Y ACCESORIOS SA DE CV
153	OPERADORA TURISTICA SANTO NIÑO SA DE CV	168	ROGELIO JESUS LOPEZ MARTINEZ
154	PAN-AMERICAN MEXICO, COMPAÑIA DE SEGUROS, S.A. DE C.V.	169	SALVADOR ALEJANDRO RUIZ HERNANDEZ
155	PAOLA LIZETH PEREZ REYES	170	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUEZ
156	PEÑA MONETA Y COMPAÑIA S.C.	171	SANDRA EUGENIA MARTINEZ NEIRA
157	PROMOTORA AMBIENTAL DE LA LAGUNA SA DE CV	172	SANDRA PATRICIA LUMBRERAS FRIAS
158	PROMOTORA INDUSTRIAL GIM SA DE CV	173	SERGIO FIGUEROA PEÑA
159	PROVEEDORA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL DEL GOLFO SA DE CV	174	SERGIO LEOPOLDO FUENTES DE SAMANIEGO
160	PUBLI CITY PIEDRAS NEGRAS S.A. DE C.V.	175	SERVICIOS DIGITALES PATANTA SA DE CV
161	QUALITAS COMPAÑIA DE SEGUROS SA DE CV	176	SERVICIOS HOTELEROS CALZADA SAPI DE CV
162	RAMIRO RUIZ ANGUIANO	177	SIGFRIDO QUINTERO SALINAS
163	RAYMUNDO IGLESIAS MARTINEZ	178	SKILL TECHNOLOGY S.A. DE C.V.
164	RAYMUNDO PEDRO VELASCO GARCIA	179	SOLUCIONES CONFORTABLES, S.A DE C.V
165	RINORTE S. DE R.L. DE C.V.	180	SYNERGEERING SOLUTIONS, S.A.DE C.V.
166	ROCIO ELENA ROBLEDO MOYEDA	181	TARGET MARKETING ASESORES SC

Listado de Proveedores

NO. DE PROVEEDORES	PROVEEDOR	NO. DE PROVEEDORES	PROVEEDOR
182	TIENDAS SORIANA, S.A. DE C.V.	197	YASKAWA MEXICO SA DE CV
183	TODO FRENOS Y REFACCIONES, S.A. DE C.V.	198	YOMAIRA MARISSA MEZA DELGADO
184	TRACTO REY DEL NORTE S.A DE C.V	199	ZAMA AUTOMOTRIZ, S.A. DE C.V.
185	TTQ DE MONTERREY S.A. DE C.V.		
186	TÜV SÜD AMERICA DE MEXICO, S.A. DE C.V.		
187	UNIVERSIDAD DE NEGOCIOS Y PETROLEO A.C.		
188	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE JALISCO		
189	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE LEON		
190	UNIVERSIDAD TECNOLOGICA EMILIANO ZAPATA DEL ESTADO DE MORELOS		
191	VALUACIONES ACTUARIALES DEL NORTE SC		
192	VICTOR FRANCISCO JIMENEZ ORTIZ		
193	VICTOR MANUEL RODRIGUEZ LOPEZ		
194	XH MEDIOS ELECTRONICOS, S.A. DE C.V.		
195	XHFJS-TV, S.A. DE C.V.		
196	XHTA, S.A. DE C.V.		



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Riesgos y Oportunidades

de los Procesos de Administración y Finanzas
del Sistema de Gestión de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: MAYO – AGOSTO 2018

Fecha de la Revisión: 11 de Diciembre 2018

Fuente: Administración y Finanzas



Sistema de Gestión de Calidad
ISO 9001:2015

Indicadores de Desempeño y Producto no Conforme del Proceso Administrativo

RIESGOS Y OPORTUNIDADES

PROCEDIMIENTO	RIESGOS	ACCIONES PARA ABORDAR LOS RIESGOS	OPORTUNIDADES	Evidencias de las Acciones para minimizar el RIESGO	Las acciones son EFICACES? Mencionar de que manera se logro la eficacia y enlistar las acciones para mantener y mejorar el Indicador
<p>PROCEDIMIENTO PARA LA ADQUISICION DE BIENES, SERVICIOS Y EVALUACIÓN DE PROVEEDORES (P-AFI-01)</p>	<p>1.- Formatos incorrectos en su llenado</p>	<p>1.- Capacitar a las áreas en el llenado de los formatos</p>	<p>1.-Programar Capacitación</p>	<p>Evidencia de recepción de formato F-AFI-01.</p>	<p>En este periodo no se realizo la capacitación ya que fue un mínimo error y en caso de tener dudas se entrega el formato de llenado de requisiciones nuevamente.</p>
<p>PROCEDIMIENTO PARA EL MANTENIMIENTO A INTALACIONES, INFRAESTRUCTURA Y EQUIPO (P-AFI-02)</p>	<p>1.- Que no se cuente con el recurso necesario en tiempo y forma para la adquisición de materiales y/o servicios necesarios.</p>	<p>1.- Gestionar el recurso.</p>	<p>1.- Contar con materiales en existencia.</p>	<p>1.- Requisición de material (F-AFI-01)</p>	<p>Si, porque al contar con material suficiente las ordenes se resuelven de manera mas rápida y efectiva.</p>

Objetivos e Indicadores de Vinculación

INSTITUCIONALES

Cuatrimestre a Revisar: Mayo – Agosto 2018
Fecha de la Revisión: 11 de Diciembre del 2018

Proceso Vinculación

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Mayo – Agosto 2018																
Establecer un programa de estadías universitarias, donde los alumnos participen en el desarrollo de proyectos en los distintos sectores	Estadías Número de alumnos colocados en estadías / Número de alumnos que reciben constancia de terminación x100	80%	Anual	Meta Institucional Alcanzada: 97.72%																
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>Programa Educativo</th> <th>Meta Alcanzada</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia</td> <td>97.67%</td> </tr> <tr> <td>2.- Mantenimiento área Industrial</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>3.- Mantenimiento área Petróleo</td> <td>94.29%</td> </tr> <tr> <td>4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible</td> <td>96.55%</td> </tr> <tr> <td>6.- Procesos Industriales área Manufactura</td> <td>97.62%</td> </tr> <tr> <td>7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos</td> <td>100%</td> </tr> </tbody> </table>	Programa Educativo	Meta Alcanzada	1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	97.67%	2.- Mantenimiento área Industrial	100%	3.- Mantenimiento área Petróleo	94.29%	4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	100%	5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	96.55%	6.- Procesos Industriales área Manufactura	97.62%	7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	100%
				Programa Educativo	Meta Alcanzada															
				1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	97.67%															
				2.- Mantenimiento área Industrial	100%															
				3.- Mantenimiento área Petróleo	94.29%															
				4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	100%															
				5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible	96.55%															
				6.- Procesos Industriales área Manufactura	97.62%															
				7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos	100%															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Total de Alumnos colocados en Estadías</th> <th>Total de Alumnos que reciben constancia de Estadías</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>526</td> <td>514</td> </tr> <tr> <td>100%</td> <td>97.72%</td> </tr> </tbody> </table>	Total de Alumnos colocados en Estadías	Total de Alumnos que reciben constancia de Estadías	526	514	100%	97.72%														
Total de Alumnos colocados en Estadías	Total de Alumnos que reciben constancia de Estadías																			
526	514																			
100%	97.72%																			
Evidencias																				

Proceso Vinculación

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Mayo – Agosto 2018
<p>Establecer un programa de visitas al sector productivo donde participen nuestros alumnos, con el fin de reforzar las materias que instruyen los académicos de la UTNC</p>	<p>Visitas Número de visitas solicitadas por PE / Número de visitas atendidas por parte de la coordinación de Visitas y Estadías X 100</p>	<p>100%</p>	<p>Cuatrimestral</p>	<p>Meta Institucional Alcanzada del Indicador 1: 100% VISITAS SOLICITADAS: 22</p>
	<p>Número de visitas atendidas / Numero de Visitas Realizadas X 100</p>	<p>80%</p>		<p>Meta Institucional Alcanzada del Indicador 2: 100% VISITAS REALIZADAS: 22</p> <p>Evidencias</p>

Proceso Vinculación

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Mayo – Agosto 2018	
<p>Establecer un programa de conferencias para garantizar que los TSU actualicen sus conocimientos, competencias y valores éticos acorde al mundo laboral.</p>	<p>Conferencias Número de conferencias realizadas / Número de conferencias solicitadas por PE X 100</p>	<p>100%</p>	<p>Cuatrimestral</p>	<p>Meta Institucional Alcanzada: 100%</p>	
				<p>Programa Educativo</p>	<p>Meta Alcanzada</p>
				<p>2.- Mantenimiento área Industrial</p>	<p>100%</p>
				<p>3.- Mantenimiento área Petróleo</p>	<p>100%</p>
				<p>4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes</p>	<p>100%</p>
				<p>5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible</p>	<p>100%</p>
				<p>6.- Procesos Industriales área Manufactura</p>	<p>100%</p>
				<p>7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos</p>	<p>100%</p>
				<p><u>Evidencias</u></p>	

Proceso Vinculación

Objetivo	Indicador	Meta	Temporalidad	Mayo – Agosto 2018
Ofertar y difundir la Bolsa de Trabajo de la UTNC con el fin de apoyar a los egresados en la búsqueda y obtención de nuevos empleos	Número de Solicitudes Recibidas / Número de Egresados colocados por bolsa de Trabajo X 100	60 %	<p data-bbox="722 229 1051 558">Anual Se presenta en el cuatrimestre Enero – Abril 2018</p> <p data-bbox="722 594 1051 661">Total de Egresados de la Generación 2017: 426</p> <p data-bbox="722 865 1051 901">1er Indicador: 83%</p> <p data-bbox="722 943 1051 979">2do Indicador: 18%</p>	<p data-bbox="1062 244 1642 334">Meta Institucional Alcanzada del Indicador 1:</p> <p data-bbox="1062 344 1561 379">Mayo – Agosto 2018: 94.67%</p> <p data-bbox="1062 389 1476 429"><u>Enero – Abril 2018: 83%</u></p> <p data-bbox="1062 439 1661 475">Septiembre – Diciembre 2017: 72%</p>
	Número de Egresados colocados por bolsa de trabajo / Total de Egresados de Generación Anterior X 100	10%		<p data-bbox="1062 843 1642 933">Meta Institucional Alcanzada del Indicador 2:</p> <p data-bbox="1062 943 1572 979">Mayo – Agosto 2018: 10.56 %</p> <p data-bbox="1062 989 1476 1029"><u>Enero – Abril 2018: 18%</u></p> <p data-bbox="1062 1039 1661 1075">Septiembre – Diciembre 2017: 14%</p> <p data-bbox="1062 1122 1441 1193"><u>Evidencias</u></p>



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Indicadores de Desempeño y Producto No Conforme de los

Procesos de Vincualción del Sistema de Gestión de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: Mayo – Agosto 2018
Fecha de la Revisión: 11 de Diciembre del 2018



Sistema de Gestión de Calidad
ISO 9001:2015

Indicadores de Desempeño y Producto no Conforme del Proceso Vinculación

		INDICADORES DE DESEMPEÑO			PRODUCTO NO CONFORME	
PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACIÓN DE VISITAS (P-VIN-01)	Establecer un programa de visitas al sector productivo donde participen los alumnos, con el fin de reforzar las materias de los Programas Educativos (PE).	% de visitas realizadas Número de visitas solicitadas por PE / Número de visitas atendidas por parte de la coordinación de Visitas y Estadías X 100	100%	Cuatrimestral	1.- Que no se realicen las visitas programadas.	1.-Reforzar la comunicación de la Universidad con las empresas para que se cumpla el indicador de visitas. 2.- Reprogramar la visita
Mayo – Agosto 2018		22/22X100	100%	Cumplido	No se tiene Producto No Conforme, ya que se realizaron las 22 Visitas solicitadas a la Coordinación	
PROCEDIMIENTO PARA EL SEGUIMIENTO DE EGRESADOS (P-VIN-02)	1.- Brindar un seguimiento oportuno a los egresados de la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila.	% de egresados que se les dio seguimiento Numero de Egresados que se les dio Seguimiento / Total de Egresados X 100	80%	Cuatrimestral Mayo – Agosto	1.- Egresados no localizados a los seis meses de su egreso.	1.- Dedicar 10 días hábiles más al seguimiento de egresados que no se localizaron en el tiempo establecido.
Egresados de Agosto 2017 Egresados de Agosto 2018		376/426 x 100 524	88.26%	Cumplido	No se tiene Producto No Conforme ya que se cumplió con la meta, quedando un 8.26% arriba de lo establecido.	
PROCEDIMIENTO PARA LA CAPACITACIÓN AL SECTOR PRODUCTIVO Y PÚBLICO EN GENERAL (P-VIN-03)	Brindar cursos de capacitación y actualización a los egresados y publico en general.	Número de cursos impartidos	3	Anual	1.- Curso no brindado	2.- Reprogramar el curso que no se llevó a cabo
		Número de cursos impartidos / Número de cursos programados X100	100%	Anual		
			14	Cumplido	No se tiene Producto No Conforme ya que se cumple la meta establecida y se alcanza un 466% de cumplimiento.	
Enero – Abril 2018		3/3 X 100	100%	Cumplido		
Mayo – Agosto 2018		7/3 X 100	233%			
Septiembre – Diciembre 2018		4/3 X 100	133%			

INDICADORES DE DESEMPEÑO

PRODUCTO NO CONFORME

PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACIÓN DE ESTADIAS (P-ACA-07)	Aumentar el número de estudiantes que terminan su estadía y reciben la constancia.	% de alumnos que reciben su constancia de terminación de estadía. Número de alumnos colocados en estadías / Número de alumnos que reciben constancia de terminación X 100	80%	Anual	1.- Estudiantes que no reciben la Constancia de Liberación de Estadías	Mejorar los controles de seguimiento en el proceso de estadías
1.- Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		86/84*100	97.67	97.72 %	2 Alumnos	EVIDENCIAS: 1.- Correo Electrónico 2.- Base de Datos
2.- Mantenimiento área Industrial		105/99*100	94.29		6 Alumnos	
3.- Mantenimiento área Petróleo		28/28*100	100			
4.- Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes		44/44*100	100			
5.- Mecatrónica área Manufactura Flexible		126/123*100	97.62		3 Alumnos	
6.- Procesos Industriales área Manufactura		108/108*100	100			
7.- Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos		29/28*100	96.55		1 Alumnos	



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Riesgos y Oportunidades

de los Procesos de Vinculación
del Sistema de Gestión de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: Mayo – Agosto 2018
Fecha de la Revisión: 11 de Diciembre del 2018



Sistema de Gestión de Calidad
ISO 9001:2015

Indicadores de Desempeño y Producto no Conforme del Proceso Vinculación

RIESGOS Y OPORTUNIDADES

PROCEDIMIENTO	RIESGOS	ACCIONES PARA ABORDAR LOS RIESGOS	OPORTUNIDADES	Evidencias de las Acciones para minimizar el RIESGO	Las acciones son EFICACES? Mencionar de que manera se logro la eficacia y enlistar las acciones para mantener y mejorar el Indicador
<p>PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACIÓN DE VISITAS (P-VIN-01)</p>	<p>1.- Que la empresa cancele la visita.</p>	<p>1.- Establecer una estrecha vinculación con las empresas de la zona de influencia, para darles a conocer la importancia de la realización de visitas en sus empresas. 2.- Reprogramar la visita con otra empresa.</p>	<p>1.- Realizar un catálogo de empresas de la zona de influencia, que estén dispuestas a recibir a los alumnos.</p>	<p>1.- Comunicación con la Empresa 2.- Catalogo de Empresas y Oficio para los Programa Educativos</p>	<p>Si, ya que en cuatrimestre Enero – Abril 2018 cancelaron 2 Empresas las visitas, aunque cabe mencionar que se reprogramaron, pero en este cuatrimestre Mayo – Agosto 2018, no hubo ninguna cancelación.</p>
<p>PROCEDIMIENTO PARA EL SEGUIMIENTO DE EGRESADOS (P-VIN-02)</p>	<p>1.- Que los egresados cambien de domicilio, correo electrónico y teléfonos, lo que imposibilita su localización.</p>	<p>1.-Difundir en los medios masivos de comunicación de la región el seguimiento de egresados. 2.- Contar con una base de datos de familiares de los egresados 3.-Hacer uso de las TICS para difundir el</p>	<p>1.-Abrir un apartado en la Página de la Universidad para dar el Seguimiento de Egresados.</p>	<p>1.- Base de Datos Agosto 2017 2.- Oficio de Solicitud de Alumnos Egresados TSU Agosto 2018 3.- Difusión en la Pagina del FB Institucional 4.- Difusión en la Pagina Oficial de la UTNC</p>	<p>Si, ya que gracias a la difusión y comunicación entre las áreas que interactúan para el logro de la colocación de egresado se ha logrado dar el seguimiento oportuno y gracias a ello se ha rebasado la meta institucional.</p>

RIESGOS Y OPORTUNIDADES

PROCEDIMIENTO	RIESGOS	ACCIONES PARA ABORDAR LOS RIESGOS	OPORTUNIDADES	Evidencias de las Acciones para minimizar el RIESGO	Las acciones son EFICACES? Mencionar de que manera se logro la eficacia y enlistar las acciones para mantener y mejorar el Indicador
<p>PROCEDIMIENTO PARA LA CAPACITACIÓN AL SECTOR PRODUCTIVO Y PÚBLICO EN GENERAL (P-VIN-03)</p>	<p>1.- No contar con instructores para la impartición de los cursos</p>	<p>1.- Contratar a instructores externos 2.-Capacitar a instructores internos.</p>	<p>1.-Conformar un equipo de instructores externos.</p>	<p>1.- Catalogo de Instructores 2.- Convocatoria para formar parte de los Instructores de la UTNC 3.- Incremento de Instructores Externos</p>	<p>Si, Gracias a las acciones que se hicieron en el año 2018 el catálogo de instructores aumento a 52 Instructores ya que en el año 2017 solo teníamos 29, hablando en porcentaje se incremento un 179%.</p>

RIESGOS Y OPORTUNIDADES

PROCEDIMIENTO	RIESGOS	ACCIONES PARA ABORDAR LOS RIESGOS	OPORTUNIDADES	Evidencias de las Acciones para minimizar el RIESGO	Las acciones son EFICACES? Mencionar de que manera se logro la eficacia y enlistar las acciones para mantener y mejorar el Indicador
PROCEDIMIENTO PARA LA REALIZACIÓN DE ESTADIAS (P-ACA-07)	1.- Estudiantes no termine su proceso de estadías	1.- Dar seguimiento oportuno a los alumnos en estadías.	1.- Utilizar las Tecnologías de la Información y Comunicación, para su control y seguimiento.	1.- Correo a los Directores de los Programas Educativos y Listado de los alumnos pendientes de liberar 2.-	



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Indicadores de Desempeño y Producto No Conforme de los

Procesos del Sistema de Gestión de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: Mayo – Agosto 2018
Fecha de la Revisión: 11 de Diciembre del 2018



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Indicadores de Desempeño y Producto no Conforme del Sistema de Gestión de la Calidad

INDICADORES DE DESEMPEÑO

PRODUCTO NO CONFORME

PROCEDIMIENTO	OBJETIVO	INDICADOR	META	TEMPORALIDAD	PRODUCTO NO CONFORME	ACCION
PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE DOCUMENTOS Y SU CONTROL (P-SGC-01)	Contar con un Sistema de Gestión de la Calidad y un Sistema de Gestión Ambiental Actualizado según las necesidades y mejoras de nuestra Universidad Tecnológica.	Numero de documentos actualizados / Numero de documentos actuales X 100	100%	Anual	1.- No contar con Actualizaciones de los documentos de nuestros sistemas.	1.- Realizar una revisión a cada uno de los documentos de los sistemas, con las áreas que interactúan para analizar y plasmar las mejoras continuas.
Septiembre 2017 – Diciembre 2018		9 / 9 X 100	100%	Cumplido		
PROCEDIMIENTO DE AUDITORÍAS INTERNAS (P-SGC-02)	Establecer un programa de realización de Auditorías internas y externas	Numero de Auditorías Realizadas / Numero de Auditorías Programadas X 100	100%	Anual	1.- No cumplir con el 100% de la programación de Auditorías Programadas anualmente.	1.- Establecer monitoreos frecuentes con los auditores internos para la realización de las auditorías.
Ciclo Escolar 2017-2018		3 / 4 X 100	75 %	Incumplido	No se alcanzo la Meta, ya que en el Cuatrimestre Septiembre- Diciembre 2017, se tomo la decisión de no realizar Auditoría Interna, ya que aun no se tenia evidencia de la Norma ISO 9001:2015, con motivo de ser el primer cuatrimestre de implementación.	
PROCEDIMIENTO DE ACCIONES CORRECTIVAS (P-SGC-03)	Cumplir con las correcciones a las No Conformidades o Riesgos detectados en los diferentes Procesos de los Sistemas.	Numero de No Conformidades / Numero de Acciones Correctivas realizadas X 100	100%	Anual	1.- No cumplir con el 100% de las acciones correctivas realizadas.	1.- Establecer una amplia comunicación entre las áreas y el equipo auditor para realizar las acciones correctivas.
Ciclo Escolar 2017 -2018		28 / 28 X 100	100%	Cumplido		
PROCEDIMIENTO PARA LA REVISION POR LA DIRECCION (P-SGC-04)	Cumplir con la revisión oportuna de las Revisiones por la Dirección de los Sistema de Gestión de Calidad y de Gestión Ambiental.	Numero de Revisiones Programadas/ Numero de Revisiones Realizadas X 100	100%	Anual	1.- No cumplir con el 100% la realización de las revisiones por la dirección.	1.- Realizarlas lo más rápido posible.
Ciclo Escolar 2017-2018		3 / 3 X 100	100%	Cumplido		



Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015

Riesgos y Oportunidades

de los Procesos del Sistema de Gestión de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: Mayo – Agosto 2018

Fecha de la Revisión: 11 de Diciembre del 2018

Riesgos y Oportunidades

de la Coordinación de Calidad

Cuatrimestre a Revisar: Mayo – Agosto 2018

Fecha de la Revisión: 11 de Diciembre del 2018

RIESGOS Y OPORTUNIDADES

PROCEDIMIENTO	RIESGOS	ACCIONES PARA ABORDAR LOS RIESGOS	OPORTUNIDADES	Evidencias de las Acciones para minimizar el RIESGO	Las acciones son EFICACES? Mencionar de que manera se logro la eficacia y enlistar las acciones para mantener y mejorar el Indicador
PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACION DE DOCUMENTOS Y SU CONTROL (P-SGC-01)	1.- Que se realicen modificaciones a los documentos sin seguir este procedimiento.	1.- Brindar capacitación e inducción de la mecánica a utilizar para actualizar algunos documentos de los Sistemas.	1.- Establecer una fuerte comunicación con las Promotoras de Calidad.	1.- Se brindo la Inducción al nuevo Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015 2.- Se actualizo el grupo de Promotores de la Calidad 3.- Se brindo capacitación sobre: Conformación de Evidencia de Riesgos y El correcto llenado de las listas de Verificación de Auditoría	Si, ya que se realiza el trabajo en equipo, en la implementación de estos 4 procedimientos que son responsabilidad de todos los que conformamos el Sistema de Gestión de Calidad.
PROCEDIMIENTO DE AUDITORÍAS INTERNAS (P-SGC-02)	1.- Que no se realicen las Auditorías en tiempo y forma.	1.- Agendarla y realizarla más rápido posible.	1.- Establecer una comunicación adecuada con todas las áreas.		
PROCEDIMIENTO DE ACCIONES CORRECTIVAS (P-SGC-03)	1.- Que no se elaboren las acciones correctivas	1.- Apoyar a las áreas para la elaboración de las mismas.	1.- Establecer un plan de capacitación para la elaboración de las acciones correctivas.		
PROCEDIMIENTO PARA LA REVISION POR LA DIRECCION (P-SGC-04)	1.- Que no se realicen las Revisiones por la Dirección.	1.- Agendarlas antes de que se termine el año.	1.- Monitorear las agendas de los miembros del comité para verificar la disponibilidad de las fechas programadas.		

d) El cumplimiento de los objetivos, metas y satisfacción de necesidades proyectados en los programas a cargo de la entidad.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Programas Federales
Informe de Resultados del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2018

Programa	Enero - Diciembre 2018			
	Monto Inversión Programado	Monto Ejercido en el Ejercicio	Monto Ejercido Acumulado	Porcentaje de Avance
Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa (PFCE) 2016	579,125.00	579,125.00	579,125.00	100%
Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa (PFCE) 2017	6,263,259.00	6,263,259.00	6,263,259.00	100%
Programa PRODEP	150,000.00	150,000.00	150,000.00	100%

Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

e) Los resultados de la evaluación de desempeño de los programas de la entidad federativa, así como los vinculados al ejercicio de los recursos federales que les hayan sido transferidos.



**Universidad Tecnológica
del Norte de Coahuila**

Informe de Actividades Académicas, Deportivas, Culturales y Administrativas del trimestre Enero-Marzo del 2018



Abril 2018



Consejo Directivo

HIGINIO GONZÁLEZ CALDERÓN

Secretario de Educación y Cultura del Estado de Coahuila

MARIA GLORIA HINOJOSA RUIZ

Rectora de la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila

BLAS JOSÉ FLORES DÁVILA

Secretario de Finanzas del Estado de Coahuila

TERESA GUAJARDO BERLANGA

Secretario de Fiscalización y Rendición de Cuentas

ALEJANDRO JAIMES GARCÍA

Coordinador General de la C.G.U.T y P

MARÍA DOLORES TORRES CEPEDA

Delegada Federal de la Secretaría de Educación Pública en el Estado de Coahuila

SERGIO ZENÓN VELÁZQUEZ VÁZQUEZ

Presidente Municipal de Nava

SONIA VILLARREAL PÉREZ

Alcaldesa del Municipio de Piedras Negras

CARLOS EDUARDO ANDRADE SEPULVEDA

Gerente de Recursos Humanos en Minera Del Norte

CARLOS LÓPEZ MACARIO

Presidente de CANACINTRA

HÉCTOR ALONSO DE HOYOS BARRIENTOS

Presidente de CANACO



Directorio

MARIA GLORIA HINOJOSA RUIZ
Rectora

DAVID DÍAZ GUERRA
Abogado General

Directores de carrera y de área

JOSÉ ROBERTO GUAJARDO GONZÁLEZ

Director de T.S.U. en:
Mantenimiento Área Industrial y Petróleo,
Tecnologías de la Información y
Comunicación Área Sistemas Informáticos e
Ingeniería en:
Mantenimiento Industrial,
Tecnologías de la Información y Comunicación

EDUARDO GUADALUPE MACÍAS MARTÍNEZ

Director de Planeación y Evaluación

TERESITA DE JESÚS ALVARADO JARITAS

Coordinación de Investigación y Desarrollo Tecnológico

PATRICIA ISABEL ELIZONDO GUERRERO

Directora de Vinculación

JORGE LUIS AGUILAR MARTINEZ

Director de T.S.U en:
Mecatrónica Área Sistemas de
Manufactura Flexible, Mecatrónica Área
Instalaciones Eléctricas Eficientes e
Ingeniería en:
Mecatrónica

MARÍA VERÓNICA RAMÍREZ VAZQUEZ

Procesos Industriales Área Manufactura,
Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia
Ingeniería en:
Desarrollo e Innovación Empresarial
Sistemas Productivos

EBERARDO VÁZQUEZ ORTÍZ

Director de Administración y Finanzas

KARLA ROSAURA SANDOVAL FLORES

Sub Directora de Recursos Humanos

Jefes de departamento

JUVENCIO BAUDELIO GONZALEZ MANCHA

Jefe del Departamento de Adquisiciones y Control
Patrimonial

RICARDO ANTONIO MIJARES NAVA

Jefe del Departamento de Servicios Médicos

ADRIANA MARTÍNEZ CAMPOS

Jefe del Departamento de Prensa y Difusión

FORTINO MARTÍNEZ CATARINA

Jefe del Departamento de Actividades
Culturales y Deportivas

VICTOR MANUEL VAZQUEZ CASTILLO

Jefe del Departamento de Contabilidad

WENDY YASMIN CARRASCO GONZALEZ

Jefa del Departamento de Servicios Escolares



Contenido

Presentación

1. Matricula total atendida TSU e Ingeniería
2. Asuntos Académicos del nivel de TSU
 - 2.1 Evolución de la matricula por Programa Educativo
 - 2.2 Personal docente
 - 2.3 Principales indicadores académicos
 - 2.4 Horas de uso de talleres y laboratorios
3. Asuntos Académicos del nivel de Ingeniería
 - 3.1 Evolución de la matricula por programa educativo
 - 3.2 Personal docente
 - 3.3 Principales indicadores académicos
 - 4.4 Horas de uso de talleres y laboratorios
4. Asuntos de Vinculación
 - 4.1 Principales indicadores
 - 4.2 Convenios
 - 4.3 Visitas
 - 4.4 Conferencias
 - 4.5 Estadías
 - 4.6 Movilidad Estudiantil
 - 4.7 Capacitación y Servicios Tecnológicos
 - 4.8 Seguimiento de Egresados
 - 4.9 Egresados colocados en Bolsa de Trabajo
5. Asuntos de Recursos Humanos
 - 5.1 Personal
 - 5.2 Organigrama
6. Asuntos de la Coordinación de Investigación y Desarrollo
 - 6.1 PTC con perfil PRODEP
 - 6.2 Cuerpos Académicos
 - 6.3 Acreditaciones
 - 6.4 Talleres y Laboratorios
7. Asuntos de Cultura y Deporte
 - 7.1 Actividades Culturales
 - 7.2 Actividades Deportivas
8. Asuntos del área Jurídica
 - 8.1 Transparencia
 - 8.2 Entrega Recepción
 - 8.3 Publicaciones/Reglamentos
 - 8.4 Contraloría Social
 - 8.5 Asuntos Jurídicos
9. Asuntos de Planeación y Evaluación
 - 9.1 Planes y Programas de Desarrollo
 - 9.2 Información y Estadística
 - 9.3 Sistema de Gestión de la Calidad
10. Asuntos de Servicios Médicos
 - 10.1 Atención Médica
 - 10.2 Medicina Preventiva
 - 10.3 Salud Sexual y Reproductiva
 - 10.4 Afiliación al IMSS
11. Anexos



Presentación.

Honorable Consejo Directivo de la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila, Comunidad Universitaria y Sociedad en general a la que sirvo. El día de hoy en cumplimiento con lo señalado en el Artículo décimo cuarto, fracción II, del decreto de creación de esta Institución, presento ante ustedes el Informe que contiene las actividades académicas, de vinculación, deportivas, culturales y administrativas correspondientes al primer trimestre del 2018 (Enero-Marzo), las cuales se encuentran inmersas en el inicio del cuatrimestre Enero-Abril. Los reportes contienen resultados de los principales indicadores de los procesos sustantivos y adjetivos involucrados en el hacer y quehacer cotidiano de preparar Técnicos Superiores Universitarios e Ingenieros altamente competitivos que contribuyan al desarrollo sustentable de la región, del Estado y del País.

Estamos firmemente convencidos de brindar a los jóvenes estudiantes de la región Norte del Estado una Educación de buena calidad, cuyo objetivo primordial es formarlos de una manera integral para que puedan acceder a un mayor número de oportunidades de desarrollo personal y profesional a corto y mediano plazo. Por otra parte, les agradezco la confianza brindada y todo el apoyo recibido hasta el día de hoy, por lo que refrendo mi compromiso de seguir trabajando para alcanzar los objetivos y metas trazadas en el Programa Institucional de Desarrollo 2016-2020 de la Universidad.

Muchas gracias.

Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

Ser, saber, saber hacer...para dar

1. Matricula total atendida TSU e Ingeniería

Uno de los principales objetivos de la Universidad es ampliar cobertura educativa en la Región Norte del Estado, meta que ha logrado en los últimos años a través de un programa efectivo de promoción y difusión del Modelo Educativo en la zona de influencia, cuyo fin es de el de posicionar a la Institución como la primera opción de Educación Superior en los estudiantes de bachillerato.

Es así, que en el inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018 la matricula total alcanzada de TSU creció un 6.3%, con respecto al año anterior; ya que los 1,783 alumnos registrados en el 2017 fueron superados por los 1,896 inscritos en éste inicio de clases 2018, de estos el porcentaje de hombres es del 66.5% y el de mujeres el 33.5%. En relación al nivel de ingeniería, este se superó a sí mismo al crecer de 670 a 703 estudiantes en el mismo periodo comparado, lo que representa el 4.9% de incremento con respecto a la matricula anterior. En razón a la cantidad de hombres en este nivel es del 68% y el 32% de mujeres, tal como se muestra en la tabla siguiente.

Matricula total atendida						
Nivel	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2017			Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
TSU	724	389	1113	786	407	1193
Ingeniería	449	221	670	475	228	703
Total Institucional	1173	610	1783	1261	635	1896

El incremento total de la matricula atendida con respecto al año anterior es positivo gracias al posicionamiento que año con año la Universidad ha alcanzado en la región norte de la entidad.

H = Hombres

M = Mujeres



2. Asuntos Académicos del nivel de TSU:

- 2.1 Evolución de la matrícula por Programa Educativo
- 2.2 Personal docente
- 2.3 Principales indicadores académicos
- 2.4 Horas de uso de talleres y laboratorios

2.1 Evolución de la matrícula por Programa Educativo

Para comprender más a detalle el número de alumnos inscritos en la Universidad, se tiene que al inicio del cuatrimestre Enero – Abril 2018, la matrícula total atendida del nivel de TSU es de 1,193 alumnos de reingreso. El Programa Educativo con el mayor número de alumnos es Mecatrónica, Área Sistemas de Manufactura Flexible con 280, seguido por Procesos Industriales y Mantenimiento Área Industrial con 242 y 235 respectivamente, datos que se observan en la tabla siguiente.

Evolución de la matrícula por Programa Educativo														
Programa Educativo de TSU	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril													
	2017							2018						
	Reingreso			Nuevo Ingreso			MT	Reingreso			Nuevo Ingreso			MT
	H	M	T	H	M	T		H	M	T	H	M	T	
Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia (DNAM)	41	156	197	-	-	-	197	43	155	198	-	-	-	198
Procesos Industriales Área Manufactura (PIAM)	92	115	207	-	-	-	207	104	138	242	-	-	-	242
Mantenimiento Área Industrial (MAI)	171	26	197	-	-	-	197	208	27	235	-	-	-	235
Mantenimiento Área Petróleo (MAP)	51	14	65	-	-	-	65	44	12	56	-	-	-	56
Tecnologías de la Información y Comunicación, Área Sistemas Informáticos (TICASI)	48	35	83	-	-	-	83	50	27	77	-	-	-	77
Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes (MTAIEE)	90	9	99	-	-	-	99	100	5	105	-	-	-	107
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible (MTASMF)	231	34	265	-	-	-	265	237	43	280	-	-	-	280
Total	724	389	1113				1113	786	407	1193				1193

Cabe mencionar que del total de la matrícula el 66% corresponde al género masculino, ya que de los 1,193 alumnos, 786 son hombres y 407 son alumnas.

H = Hombres
M = Mujeres
T = Total
MT = Matrícula Total

2.2 Personal docente

En toda Institución Educativa la razón de su existir gira en la constante búsqueda por alcanzar la excelencia académica como pilar indiscutible, siendo este el fin más importante y noble que da sentido a la misión de la Universidad, por lo que se realizan esfuerzos para contratar a los docentes necesarios que cumplan el perfil requerido para cada Programa Educativo.

Es por ello que al inicio del cuatrimestre Enero - Abril la Universidad cuenta con 27 Profesores de Tiempo Completo (PTC) y 57 Profesores de Asignatura (PA) para atender el proceso enseñanza-aprendizaje basado en el modelo educativo por competencias profesionales, los cuales se detallan en la tabla siguiente.

Personal docente por Programa Educativo															
Programa Educativo de TSU en:	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril														
	2017							2018							
	PTC			PA			TP	PTC			PA			TP	
	H	M	T	H	M	T		H	M	T	H	M	T		
Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia (DNAM)	4	3	7	4	5	9	16	4	1	5	6	6	12	17	
Procesos Industriales Área Manufactura (PIAM)	1	1	2	5	4	9	11	1	2	3	6	5	11	14	
Mantenimiento Industrial (MAI) Área	3	3	6	5	3	8	14	3	2	5	7	4	11	16	
Mantenimiento Petróleo (MAP) Área	2	0	2	1	2	3	5	2	0	2	1	2	3	5	
Tecnologías de la Información y Comunicación, Área Sistemas Informáticos (TICASI)	2	1	3	3	3	6	9	2	1	3	2	3	5	8	
Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes (MTAIEE)	5	0	5	3	0	3	8	3	0	3	3	2	5	8	
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible (MTASMF)	4	1	5	9	2	11	16	4	2	6	7	3	10	16	
Total	21	9	30	30	19	49	79	19	8	27	32	25	57	84	

De los 27 Profesores de Tiempo Completo registrados en este periodo, 19 son hombres y 8 mujeres, lo que representa el 70 y 30% respectivamente.

Grado de estudios del personal docente

Periodo	Tipo de profesor	Número	Maestría				Especialidad	Licenciatura				Otros
			Sin Grado		Con Grado			Sin Grado		Con Grado		
			H	M	H	M		H	M	H	M	
Enero - Abril 2017	Tiempo Completo	30	5	3	7	5				9	1	
	Asignatura	49			4	4		1	1	19	18	2
Enero - Abril 2018	Tiempo Completo	27	5	3	6	4				8	1	
	Asignatura	57		1	6	4		2	1	18	17	8

Desglose del personal docente por Programa Educativo

Periodo	Programa Educativo	Tipo de profesor	Número	Maestría						Especialidad	Licenciatura						Otros	
				Sin grado			Con Grado				Sin Grado			Con Grado				
				H	M	T	H	M	T		H	M	T	H	M	T		
Enero - Abril 2018	DNAM	PT C	5	2		2		1	1		1		1	1		1		
		PA	12		1	1		1	1					5	4	9	1	
	PIAM	PT C	3				1	1	2						1	1		
		PA	11	2	1	3					1		1	2	4	6	1	
	MAI	PT C	5		1	1	2	1	3					1		1		
		PA	11				3		3					2	4	6	2	
	MAP	PT C	2	1		1								1		1		
		PA	3									1	1	1	1	2		
	TICASI	PT C	3	2	1	3												
		PA	5		1	1						1	1	1		1	2	
	MTAIEE	PT C	3	2		2								1		1		
		PA	5											2	2	4	1	
	MTASM F	PT C	6	1	1	2		1	1					3		3		
		PA	10				1	1	2		1		1	5	2	7		
		TOTAL		84	10	6	16	7	6	13		3	2	5	25	18	43	7

2.3 Principales indicadores académicos de TSU

- **Matrícula, Aprovechamiento académico, Bajas, Deserción y Reprobación.**

Indicador	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril						Valores a nivel Subsistema UUTT
	2017			2018			
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	
Matrícula total inicial	724	389	1113	786	407	1193	133,027
Alumnos de nuevo ingreso	-	-	-	-	-	-	-
Alumnos de reingreso	724	389	1113	786	407	1193	-
Aprovechamiento académico			8.75			8.79	8.76
Total de Bajas	1		1/1113=0.08%	6	1	7/1193=0.58%	11,826/133,027=8.89%
Reprobación	0	0		0	0		4,339/133,027=3.26%
Otros motivos:	1		1/1113=0.08%	6	1	7/1193=0.58%	7,497/133,027=5.64%
Desglose deserción por otros motivos	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	
Otros motivos (desglose)	1		1	6	1	7	7,497
Sin causa conocida							1,839/7,497= 24.52%
Incumplimiento de expectativas							315/7,497= 4.20%
Problemas económicos				1		1/7=14.28%	754/7,497= 10.05%
Distancia de la UT							65/7,497= .86%
Problemas de trabajo	1		1/1=1%	2	1	3/7=42.85%	762/7,497= 10.16%
Cambio de UT							153/7,497= 2.04%
Cambio de carrera							230/7,497= 3.06%
Faltas al reglamento escolar				1		1/7=14.28%	236/7,497= 3.14%
Abandono escolar							-
Problemas de vocación							-
Incompatibilidad de horarios							8/7,497= 0.10%
Defunción							15/7,497=.20%
Motivos personales:				1		1/7=14.28%	11,879/7,497= 25.06%
Embarazo							-
Enfermedad							-
Cambio de ciudad				1		1	-
Problemas familiares							-
Incumplimiento de perfil							-
Otras causas				1		1/7=14.28%	1,241/7,497= 16.55%

- **Becas**

Con el objeto de apoyar a jóvenes de escasos recursos para que continúen sus estudios en la Universidad y estimular el desempeño académico de los estudiantes se otorgan becas y apoyos económicos, las cuales se detallan en las tablas siguientes.

TIPO DE BECAS	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril					
	2017			2018		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
MANUTENCION COAHUILA	122	87	209	156	104	260
MANUTENCION UTNC	13	12	25	16	5	21
ACADÉMICA	113	82	195	103	58	161
ALIMENTICIA	28	23	51	27	12	39
MIL SUEÑOS (DIF Nava)	-	12	12	0	9	9
Familiares de trabajadores	4	3	7	12	5	17
Municipales Guerrero	4	3	7	5	10	15
Inicia tu Carrera SEP-PROSPERA	8	4	12	20	16	36
Manutención SEP-PROSPERA	-	-	-	8	8	16
Convenio COBAC	-	-	-	2	1	3
Apoya tu TRANSPORTE	-	-	-	21	14	35
Deportiva y Cultural de excelencia	-	-	-	49	30	79
Fondo Sectorial C-S-H-UTNC	63	19	82	66	20	86
Totales	355	245	600	485	292	777

Becas por Programa Educativo						
Programas Educativos TSU en:	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2017			Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia	18	86	104	19	80	99
Procesos Industriales Área Manufactura	41	84	125	72	121	193
Mantenimiento Área Industrial	75	17	92	107	21	128
Mantenimiento Área Petróleo	29	8	37	35	10	45
Tecnologías de la Información y Comunicación, Área Sistemas Informáticos	19	25	44	31	21	52
Mecatrónica Área instalaciones Eléctricas Eficientes	48	3	51	70	9	79
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	125	22	147	151	30	181
Totales	355	245	600	485	292	777

- **Egresados, Tasa de Egreso, Tasa de Titulados, Eficiencia Terminal, alumnos por PTC y por computadora.**

Lograr el mayor porcentaje posible de alumnos que se titulan con relación a la matrícula inicial de la misma cohorte generacional, es uno de los objetivos primordiales de la Universidad, el cual se logra mediante el Programa de Servicios de Apoyo al Estudiante (PROSAE), haciendo énfasis en el Programa Institucional de Tutorías. A continuación se detallan los indicadores referentes a estos temas.

Indicadores	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril						Valores a nivel Subsistema de Universidades Tecnológicas
	2017			2018			
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	
Alumnos Egresados:	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Tasa de Egreso Alumnos egresados / Alumnos inscritos de la misma cohorte generacional	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Tasa de Titulación Alumnos Titulados / Alumnos egresados de la misma cohorte generacional	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Eficiencia Terminal Alumnos titulados / Alumnos inscritos de la misma cohorte generacional	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
No. de alumnos / PTC	724	389	1,113/29=38.37	786	407	1193/27=44.18	
No. de alumnos / computadora	724	389	1,113/390=2.85	786	407	1193/390=3.05	117,7127/34,918= 3.37

Nota: en este periodo a informar no hay egresados de TSU, por lo que no es posible hacer los cálculos correspondientes.

2.4 Horas de uso de talleres y laboratorios del TSU

Dentro de la infraestructura de la Universidad, se cuenta con tres unidades de talleres pesados de siete entre ejes cada uno que albergan un total de 22 laboratorios y seis talleres, los cuales están destinados para el desarrollo de prácticas que hacen posible el cumplimiento del modelo educativo. A continuación se presenta el cuadro que contiene el desglose parcial de las 489 horas de uso en el cuatrimestre Enero - Abril 2018.

Taller o Laboratorio	Horas utilizadas por taller y laboratorio	
	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2017	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018
Aplicaciones Avanzadas		93
Cámara Gessell		
Cerámica	2	1
C.N.C.	20	
Computo 1 (Mecatrónica)	33	41
Computo 2 (Procesos, Mantenimiento)	50	24
Computo 3 (TICS)	20	20
Computo 4 (DNAM)	20	
Computo 5 (TICS)	29	27
Computo 6 (Windows)	75	
Computo 7 (IMac)	55	25
Computo Biblioteca	5	38
Electricidad	15	12
Electrónica		
Explanada Mercantil		
Laboratorio de Idiomas 1 (MEC, PIAM,MAP)		
Laboratorio de Idiomas 2 (TICS, DNAM)	21	
Mantenimiento de Computo		
Manufactura		
Máquinas-Herramienta	40	101
Mecatrónica	16	32
Metrología		2
Mini Robótica		
Redes		
Robótica	71	33
Serigrafía	100	40
Soldadura	75	
Usos Múltiples		
TOTAL	647	489



3.- Asuntos Académicos de Ingeniería:

- 3.1 Evolución de la matrícula por programa educativo
- 3.2 Personal Docente
- 3.3 Principales indicadores académicos
- 3.4 Horas de uso de talleres y laboratorios

3.1 Evolución de la matrícula por Programa Educativo

La matrícula total alcanzada del nivel de Ingeniería en el cuatrimestre Enero - Abril 2018 es de 703 alumnos de reingreso, de los cuales 475 son hombres y 228 mujeres. En relación a la distribución de los estudiantes por género se tiene que el 68% son hombres y el 32% mujeres.

Evolución de la matrícula por Programa Educativo														
Programas Educativos de INGENIERÍA en:	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril													
	2017							2018						
	Reingreso			Nuevo Ingreso			MT	Reingreso			Nuevo Ingreso			MT
	H	M	T	H	M	T		H	M	T	H	M	T	
Desarrollo e Innovación Empresarial (IDIE)	36	120	156	-	-	-	156	34	106	140	-	-	-	140
Mecatrónica (IM)	207	13	220	-	-	-	220	216	18	234	-	-	-	234
Sistemas Productivos (ISP)	41	42	83	-	-	-	83	58	61	119	-	-	-	119
Tecnologías de la Información (ITIC)	39	26	65	-	-	-	65	49	21	70	-	-	-	70
Mantenimiento Industrial (IMI)	126	20	146	-	-	-	146	118	22	140	-	-	-	140
Total	449	221	670				670	475	228	703				703

T = Total

MT = Matrícula Total

3.2 Personal docente por Programa Educativo

En el cuatrimestre Enero - Abril se cuenta con 34 Profesores de Asignatura (PA), los cuales a continuación se detallan por Programa Educativo en la tabla siguiente.

Personal docente por Programa Educativo														
Programas Educativos de INGENIERÍA en	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril													
	2017							2018						
	PTC			PA			TP	PTC			PA			TP
	H	M	T	H	M	T		H	M	T	H	M	T	
Desarrollo e Innovación Empresarial (IDIE)			-	1	5	6	6			-	1	4	5	5
Mecatrónica (IM)			-	4	2	6	6			-	9	4	13	13
Sistemas Productivos (ISP)			-	4	3	7	7			-	6	3	9	9
Tecnologías de la Información (ITIC)			-	2	1	3	3			-	3		3	3
Mantenimiento Industrial (IMI)			-	3	1	4	4			-	3	1	4	4
Total			-	14	12	26	26			-	22	12	34	34

PTC = Profesores de Tiempo Completo
 PA = Profesores de Asignatura
 T = Total
 TP = Total de Profesores
 H = Hombres
 M = Mujeres

Grado de estudios del personal docente

Periodo	Tipo de profesor	Número	Maestría				Especialidad	Licenciatura				Otros
			Sin Grado		Con Grado			Sin Grado		Con Grado		
			H	M	H	M		H	M	H	M	
Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2017	Tiempo Completo											
	Asignatura	26			2	2				12	10	
Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018	Tiempo Completo											
	Asignatura	34	1	2	7		1		11	10	2	

Desglose del personal docente por Programa Educativo

Periodo	Programa Educativo	Tipo de profesor	Número	Maestría				Especialidad	Licenciatura				Otros
				Sin grado		Con Grado			Sin Grado		Con Grado		
				H	M	H	M		H	M	H	M	
Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018	IDIE	PA	5	1	1							3	
	IM	PA	13		1	1				6	3		2
	ISP	PA	9			3		1		2	3		
	ITIC	PA	3							3			
	IMI	PA	4			3						1	

3.3 Principales indicadores académicos de Ingeniería

- Matrícula, Aprovechamiento académico, Bajas, Deserción y Reprobación.

Indicador	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril						Valores a nivel Subsistema UUTT
	2017			2018			
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	
Matrícula total inicial	449	221	670	475	228	703	60,753
Alumnos de nuevo ingreso	-	-	-	-	-	-	-
Alumnos de reingreso	449	221	670	475	228	703	-
Aprovechamiento académico			8.55			8.80	8.86
Total de Bajas	0	0	0	10	4	14/703=1.99%	2,632/60,753= 4.33%
Reprobación	0	0		9		9/703=1.28%	1,116/60,753= 1.83%
Otros motivos:	0	0		1	4	5/703=0.71%	1,516/60,753= 2.50%
Desglose deserción por otros motivos	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	
Otros motivos (desglose)	0	0		1	4	5	1,516
Sin causa conocida							317/1,516= 20.91%
Incumplimiento de expectativas							39/1,516= 2.67%
Problemas económicos							145/1,516= 9.56%
Distancia de la UT							9/1,516= .59%
Problemas de trabajo				1	2	3/5=60%	250/1,516= 16.49%
Cambio de UT							19/1,516= 1.25%
Cambio de carrera							27/1,516= 1.78%
Faltas al reglamento escolar							59/1,516= 3.89%
Abandono escolar							-
Problemas de vocación							-
Incompatibilidad de horarios							-
Defunción							-
Motivos personales:				2		2/5=40%	369/1,516= 24.34%
Embarazo					1	1/5=20%	-
Enfermedad							-
Cambio de ciudad				1		1/5=20%	-
Problemas familiares							-
Incumplimiento de perfil							-
Otras causas							282/1,516= 18.60%

• **Becas**

Tipo de Beca	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril					
	2017			2018		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
MANUTENCION COAHUILA	59	64	123	20	26	46
MANUTENCION UTNC	1	-	1	4	5	9
ACADÉMICA	100	70	170	126	71	197
ALIMENTICIA	-	-	-	9	4	13
MIL SUEÑOS (DIF Nava)	-	-	-	-	1	1
Familiares de trabajadores	6	3	9	5	2	7
Municipales Guerrero	5	2	7	7	2	9
Inicia tu Carrera SEP-PROSPERA	-	-	-	-	-	-
Manutención SEP-PROSPERA	-	-	-	-	1	1
Convenio COBAC	-	-	-	-	-	-
Apoya tu TRANSPORTE	-	-	-	3	6	9
Deportiva y Cultural de excelencia	-	-	-	-	1	1
Otras(cuales) Fondo Sectorial C-S-H-UTNC	25	5	30	29	11	40
Totales	186	144	340	203	130	333

Becas por Programa Educativo						
Programas Educativos (ING en)	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2017			Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
Desarrollo e innovación Empresarial	18	76	94	12	46	58
Mecatrónica	86	5	91	100	12	112
Sistemas Productivos	18	31	49	18	44	62
Tecnologías de la Información	18	16	34	19	14	33
Mantenimiento Industrial	56	16	72	54	14	68
Totales	186	144	340	203	130	333

- **Egresados, Tasa de Egreso, Tasa de Titulados, Eficiencia Terminal, alumnos por PTC y por computadora**

Indicador TSU	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril						Valores a nivel Subsistema de Universidades Tecnológicas
	2017			2018			
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	
Alumnos Egresados: Sep 15 – Abr 2017	141	93	234				21,020
Tasa de Egreso Alumnos egresados / Alumnos inscritos de la misma cohorte generacional	141	93	234/284= 82.39% Generación Sep 15 – Abr 2017				21,020/27,097= 77.57%
Tasa de Titulación Alumnos Titulados / Alumnos egresados de la misma cohorte generacional	121	87	208/234= 88.88% Generación Sep 15 – Abr 2017*				17,834/27,097= 65.82%
Eficiencia Terminal Alumnos titulados / Alumnos inscritos de la misma cohorte generacional	121	87	208/284= 73.23% Generación Sep 15 – Abr 2017				17,834/27,097= 65.81%
No. de alumnos / PTC	-	-	No hay PTC en Ingeniería				No hay PTC en Ingeniería
No. de alumnos / computadora	449	221	670/390= 1.71				703/390= 1.80

3.4 Horas de uso de talleres y laboratorios de Ingeniería

Dentro de la infraestructura de la Universidad se cuenta con tres unidades de talleres pesados de siete entre ejes cada uno, los cuales albergan un total de 22 laboratorios y seis talleres que están destinados para el desarrollo de prácticas que hacen posible el cumplimiento del modelo educativo. A continuación se presenta el cuadro que contiene el desglose parcial de las 158 horas de uso en el cuatrimestre Enero - Abril 2018.

Taller o Laboratorio	Horas utilizadas por taller y laboratorio	
	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2017	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018
Aplicaciones Avanzadas	35	4
C.N.C.		
Cámara Gessell		
Cerámica		
Electricidad	21	34
Electrónica		
Explanada Mercantil		
Laboratorio de Computo 1 (MT)		40
Laboratorio de Computo 2 (PIAM, MAI, MAP)		6
Laboratorio de Computo 3 (TICS)	45	
Laboratorio de Computo 4 (DNAM)	49	40
Laboratorio de Computo 5 (TICS)	55	14
Laboratorio de Computo 6 (Windows)	29	
Laboratorio de Computo 7 (IMac)	46	
Laboratorio de Computo Biblioteca	30	8
Laboratorio de Idiomas 1 (MT, PIAM, MAP)	79	
Laboratorio de Idiomas 2 (TICS, DNAM)		
Mantenimiento de Computo		
Manufactura		1
Máquinas-Herramienta		11
Mecatrónica	25	
Metrología		
Mini Robótica (club)		
Redes		
Robótica	10	
Serigrafía (club)		
Soldadura		
Usos Múltiples		
TOTAL	424	158



4.- Asuntos de Vinculación

- 4.1 Principales indicadores
- 4.2 Convenios
- 4.3 Visitas
- 4.4 Conferencias
- 4.5 Estadías
- 4.6 Movilidad Estudiantil
- 4.7 Capacitación y Servicios Tecnológicos
- 4.8 Egresados Trabajando
- 4.9 Colocados por Bolsa de Trabajo

4.1 Principales indicadores de Vinculación

Indicador	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril	
	2017	2018
Convenios firmados	7	3
Número de visitas a empresas	TSU 28	16
Conferencias	TSU 10	3
	INGENIERÍA 1	1
Alumnos en estadías	TSU NO HAY PERIODO DE ESTADIAS	NO HAY PERIODO DE ESTADIAS
	INGENIERÍA 234	348
Movilidad	TSU 0	5
	INGENIERÍA 4	6
Cursos	8	2
Egresados Trabajando	TSU 264 (Mayo-Agosto 2016)	205 (Mayo-Agosto 2017)
	INGENIERÍA 10 (Mayo-Agosto 2016)	170 (Enero- Abril 2017)
Colocados por Bolsa de Trabajo	TSU 40	13
	INGENIERÍA 2	7
Organismos vinculados acumulados (Organizaciones públicas, privadas y sociales con las que se tienen convenios o acuerdos, para la presentación de un servicio, estudio tecnológico, prácticas, estadías, escuela práctica, etc.)	135 Empresas 42 Instituciones Educativas	138 Empresas 51 Instituciones Educativas

4.2 Convenios

Dentro del período Enero- Abril 2018 se firmaron tres nuevos convenios, dos con las Universidades Tecnológicas de Parral y la de Ciudad Juárez, mientras que el convenio con el sector productivo fue con la asociación civil conformada por Consejo de Empresarios de Tecnología, Innovación y Comunicaciones Jalisco (CETIC).

Indicador	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2017	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018
Convenios firmados	8	3
• Por actualización	1	-
• Por convenios nuevos	7	3
Convenios firmados por sector :		
• Productivo	3	1
• Educativo	2	2
• Servicios	3	-

4.3 Visitas

Dentro del periodo Enero - Abril 2018 se realizaron 16 visitas al sector productivo, las cuales se distribuyeron de la siguiente manera:

Indicador TSU	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2017	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018
Número de empresas visitadas	11	7
Número de visitas a empresas	28	16
Número de alumnos que visitaron	786	354

Empresas Visitadas

N°	Empresa	Programa educativo	Grupo	N° de visitas	N° de alumnas
1	JOHN DEERE	MAI	5A,5C	2	62
2	CHRYSLER	MAI	5B,D	2	51
3	RASSINI	MAI	2B	1	32
4	CHEVROLET	DNAM	2A,B,C,D	4	109
5	ELEKTROKONTAKT	PIAM, MTSMF	5A, 5B	2	54
6	SIMAS PN	MAP,MAI	2A,2B	2	46
7	CERVECERA DE COAHUILA	MTIEE	5B,2B	3	44
TOTAL				16	398

4.4 Conferencias

Dentro del período a informar se realizaron tres conferencias a un total de 268 alumnos, las cuales se distribuyeron de la siguiente manera:

Indicador TSU	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2017	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018
Número de conferencias	2	2
Número de alumnos en conferencias	202	208
Indicador INGENIERIA		
Número de conferencias	1	1
Número de alumnos en conferencias	43	60
TOTAL DE ALUMNOS	245	268

Conferencias por tema

N°	Tema	Carrera	Nombre del expositor	Empresa	Fecha	N° de alumnos
1	MARKETING DIGITAL	IDIE 8° CUAT. ABC	LIC. MARCOS ANTONIO VZZ. GALVAN.	PARTICULAR	26 DE FEBRERO DE 2018.	60
2	EMPRENDIMIENTO	DNAM 5° CUAT. ABCD	LIC. JUAN MANUEL VZZ. GALVAN.	PARTICULAR	27 DE FEBRERO DE 2018	108
3	NEUROVENTAS	DNAM 2° CUAT. ABCD	LIC. EDGAR OMAR ZAVALA VAZQUEZ.	CONTADOR INDEPENDIENTE	28 DE FEBRERO DE 2018	100
ALUMNOS EN CONFERENCIAS REALIZADAS						268

4.5 Estadías

Dentro del período a informar Enero - Abril 2018, no se realizan estadías del nivel de TSU.

Indicador TSU	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2017	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018
Alumnos en estadías	N/A	N/A
Indicador INGENIERÍA		
Alumnos en estadías	234	348
Número de empresas con alumnos en estadías	68	99
TOTAL DE ALUMNOS	234	348

Estadías por Programa Educativo				
Programas Educativos INGENIERÍA en:	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2017		Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018	
	H	M	H	M
Desarrollo e innovación Empresarial	12	57	20	56
Mecatrónica	70	5	94	6
Sistemas Productivos	16	15	20	25
Tecnologías de la Información	16	10	26	12
Mantenimiento Industrial	33	0	75	14
Totales	147	87	235	113

Las 10 empresas con más alumnos en Estadía

Empresas	Alumnos	IDIE	IM	ISP	ITIC	IMI
SERVICIOS MODELO DE COAHUILA	39	2	14	2	-	21
INDUSTRIA VIDRIERA DE COAHUILA	31	2	8	5	5	11
RASSINI SUSPENSIONES	28	1	8	5	5	9
LITTELFUSE	22	1	11	4	4	2
FUJIKURA AUTOMOTIVE RESOURCE	21	5	3	-	2	11
MOTORES DOMESTICOS DE PIEDRAS NEGRAS	12	1	3	4	1	3
C.F.E. C.T. JOSE LOPEZ PORTILLO	11	1	5	-	-	5
HENDRICKSON SPRING MEXIC	9	1	3	2	3	-
ELEKTROKONTAKT	8	1	3	3	1	-
MAGNA ASIENTOS DE ALLENDE	8	2	2	-	-	4
TOTALES DE LAS 10 EMPRESAS	189	17	60	26	21	66

4.6 Movilidad Estudiantil

A través de la Coordinación de Visitas Prácticas y Estadías se establecen los vínculos necesarios para participar en Redes de Colaboración y Movilidad Académica con Instituciones tanto Nacionales como Extranjeras con la finalidad de fomentar el intercambio de estudiantes; en el cuatrimestre Enero – Abril 2018 se trabajó en el proceso de movilidad de nueve alumnos de las diferentes carreras del nivel de TSU e Ingeniería quienes realizaron esta actividad a nacional e internacional. A continuación se detalla información de los alumnos que participaron.

Indicador TSU	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2017	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018
Alumnos en Movilidad Nacional	N/A	0
Alumnos en Movilidad Internacional	N/A	5
Indicador INGENIERÍA		
Alumnos en Movilidad Nacional	0	2
Alumnos en Movilidad Internacional	4	2
TOTAL DE ALUMNOS	4	9

Movilidad por Programa Educativo

Movilidad Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018 TSU					
	ALUMNO	CARRERA	PROYECTO	INSTITUCION	UBICACIÓN
1	Rodrigo González Marines	DNAM	Curso de Inglés Intensivo	Alamo Community College	San Antonio Texas
2	Keyla Karime Vásquez Salazar				
3	Franciella Villarreal Zaldúa				
4	Luis Ana Pérez Treviño				
5	Regina de Hoyos Purón				
INGENIERIA					
6	Jennifer Denise Villarreal Sánchez	IDIE	Estadías	Eagle Perfumes	Eagle Pass, Texas
7	Giovanni Robles Martínez	IMT	Curso de Ingles	VGC International College	Vancouver, Canadá
8	Brigitte Berenice Martínez Ramírez	IMAI	Estadías	SCHLUMBERGER	Veracruz
9	Norberto Errisuriz Valera	IMT	Estadías	LEGO	Monterrey, N.L.
10	José Miguel Alba Rodríguez	IMT	Curso de Ingles	Alamo Community College	San Antonio, Texas
11	José Rolando Guardiola de la Rosa	IMT	Curso de ingles	Alamo Community College	San Antonio, Texas

4.7 Capacitación y Servicios Tecnológicos

Los Servicios Tecnológicos proporcionados representan parte estratégica dentro de la vinculación de la Universidad con el sector productivo siendo las capacitaciones o cursos los indicadores más destacados, mismos que involucraron a 29 asistentes de los cuales, 3 son egresados de esta institución.

Indicador	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018			
	Organismos			Total
Distribución de Servicios Tecnológicos por tipo:	Públicos	Privados	Sociales	
Capacitación		2		2
Adiestramiento				
Educación continua				
Evaluación de competencias laborales				
Transferencia de tecnología				
Asistencia técnica				
Total		2		2
Tipos de participantes:				Total
Egresados de T.S.U.		3		3
Egresados de Ingeniería				
Otros		26		26
Total				29

Las empresas a las que se les brindó la capacitación se detallan en la siguiente tabla:

Registro de Cursos					
No	CURSO	EMPRESA	FECHA	INSTRUCTOR (ES)	HRS.
1	Mecánica Básica	MINERA CABONIFERA RIO ESCONDIDO	20-24 De Febrero De 2018	Ing. Enrique Menchaca Estrada.	40 HRS.
2	Electrónica Básica	MINERA CARBONIFERA RIO ESCONDIDO	Del 26 De Febrero Al 2 De Marzo De 2018	Tec. Sigfrido Quintero Salinas.	40 HRS.

4.8 Seguimiento de Egresados

El informe de seguimiento de egresados se realiza cada seis meses por dos años después de su egreso, por lo tanto los 426 egresados del nivel de TSU se empezó a dar seguimiento a partir del primero de marzo del año en curso, por lo que el presente informe presenta un avance de dicho seguimiento, en el que se observa que el 48% de los egresados ya se encuentran en el mercado laboral.

Nivel TSU								
Indicador	MAI	MTAIEE	PIAM	DNAM	MTASMF	TICASI	MAP	Total
Egresados de TSU del ciclo SEP 2015 - AGO 2017	67	38	77	76	106	33	29	426
Egresados de Ingeniería no localizables.	12	0	27	19	34	3	7	102
Egresados de Ingeniería finados.	0	0	0	0	0	0	0	0
Egresados de Ingeniería que no trabajan.	21	14	21	30	22	6	5	119
Egresados de Ingeniería trabajando a seis meses de su egreso.	34	24	29	27	50	24	17	205
Egresados Trabajando/ Total de Egresados	50%	63 %	37%	36%	47%	72%	58%	48%
De los egresados de Ingeniería trabajando a seis meses de su egreso, cuya actividad laboral es acorde a su formación académica.	22	14	21	18	30	10	8	123
Ingreso promedio mensuales de egresados de Ingeniería trabajando a seis meses de su egreso.	\$8,605	\$12,454	\$11,220	\$4,470	\$6,940	\$7,500	\$9,964	\$8,736
Egresados trabajando en empresa donde realizaron su estadía.	4	6	8	6	3	1	1	29

En el nivel de ingeniería se dio continuidad al seguimiento de egresados por medio de teléfono, correo electrónico, por lo cual se puede analizar que el 73% de los egresados se encuentra trabajando en el mercado laboral.

Nivel Ingeniería						
Indicador	IMT	IDIE	IMI	ISP	ITIC	Total
Egresados de Ingeniería del ciclo escolar SEP 2015 - ABR 2017	75	69	33	31	26	234
Egresados de Ingeniería no localizables	14	7	5	4	3	33
Egresados de Ingeniería finados	0	0	0	0	0	0
Egresados de Ingeniería que no trabajan	10	10	24	4	3	31
Egresados de Ingeniería trabajando a dos meses de su egreso (Egresaron trabajando)	51	52	72%	23	20	170
Egresados Trabajando/ Total de Egresados	68%	75%	72%	74%	76%	73%
De los egresados de Ingeniería trabajando a dos meses de su egreso, cuya actividad laboral es acorde a su formación académica	45	39	24	20	12	140
Ingreso promedio mensuales de egresados de Ingeniería trabajando a seis meses de su egreso	\$11,544	\$8,000	\$12,272	\$10,595	\$9,150	\$51,562
EGRESADOS TRABAJANDO EN EMPRESA DONDE REALIZARON SU ESTADIA	9	12	2	5	4	32

4.9 Bolsa de Trabajo

La Bolsa de Trabajo informa que dentro del mes de Enero al corte de Febrero se logró colocar a 13 de nivel de TSU, los detalles se muestran en la tabla siguiente por Programa Educativo.

Egresados colocados por Bolsa de Trabajo Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018 TSU							
EMPRESA	MAI	PIAM	DNAM	MTASF MTIEE	TICASI	MAP	Total
MD Asesores Patrimoniales			1				1
Innovaciones computacionales					2		2
INOXCONSA						1	1
RASSINI	1					1	2
Los Eliseos			1		1		2
Grupo GONDI		1		1			2
INTEGRA Capital Humano	1			2			3
TOTAL	2	1	2	3	3	2	13

En el nivel de Ingeniería la Bolsa de Trabajo logró colocar un total de 7 egresados de Ingeniería durante el periodo a informar. A continuación se muestran en la tabla siguiente los detalles.

Egresados colocados por Bolsa de Trabajo Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018 Ingeniería						
EMPRESA	IMT	IDIE	IMI	ISP	ITIC	Total
Cadena comercial OXXO			1			1
Obras Públicas Morelos, Coahuila	1					1
Innovaciones Computacionales					1	1
Editorial Piedras Negras (Zócalo)	1					1
Farmacias PUREX		1				1
Canal 9, Allende, Coahuila		1				1
PERSODINAMIC		1				1
TOTAL	2	3	1	0	1	7

Fortaleciendo la Vinculación con el sector productivo

Dentro del mes de Enero y Febrero del año en curso, se han realizado 31 visitas empresariales por parte de la Dirección de Vinculación para fortalecer la relación con el sector productivo y de servicios de la zona de influencia, con el objeto de dialogar con los empresarios sobre: Programa de Formación dual, estadías, promoción del catálogo de cursos Patrocinadores del Encuentro Regional Deportivo y Cultural (ERDyCUT), en el cual se trabajó intensamente para lograr recabar recursos, en el cual se obtuvo el apoyo alrededor de doscientos mil pesos.

Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018					
N°	Empresa	N° de visitas	N°	Empresa	N° de visitas
1	CONSTELLATION BRANDS	2	14	Minera del Norte Unidad MICARE	1
2	RASSINI	2	15	DAYSTARTRIM Systems	1
3	Motores Domésticos de Piedras Negras	1	16	FUJIKURA Resource	1
4	INDEX	1	17	Motores JAKEL de Piedras Negras	2
5	Agente Aduanal Benito Martínez	1	18	Bebidas Mundiales	1
6	RACING Auto Parts	1	19	REMY	1
7	Sueño de Luna	2	20	LEAR Co	1
8	COMINSA	1	21	Ensambladora del Norte	1
9	Asociación de Agentes Aduanales de Piedras Negras	1	22	Industria Vidriera de Coahuila	1
10	Editorial Piedras Negras (Zócalo)	1	23	Grupo Innovador de Coahuila	1
11	Transportes El Cenizo	1	24	HENDRICKSON SPRING México	1
12	TECH FLOW	1	25	Presidencia Municipal de Piedras Negras	3
13	LITTELFUSE	1			
TOTAL VISITAS		31			



5. Recursos Humanos

5.1 Personal

5.2 Organigrama

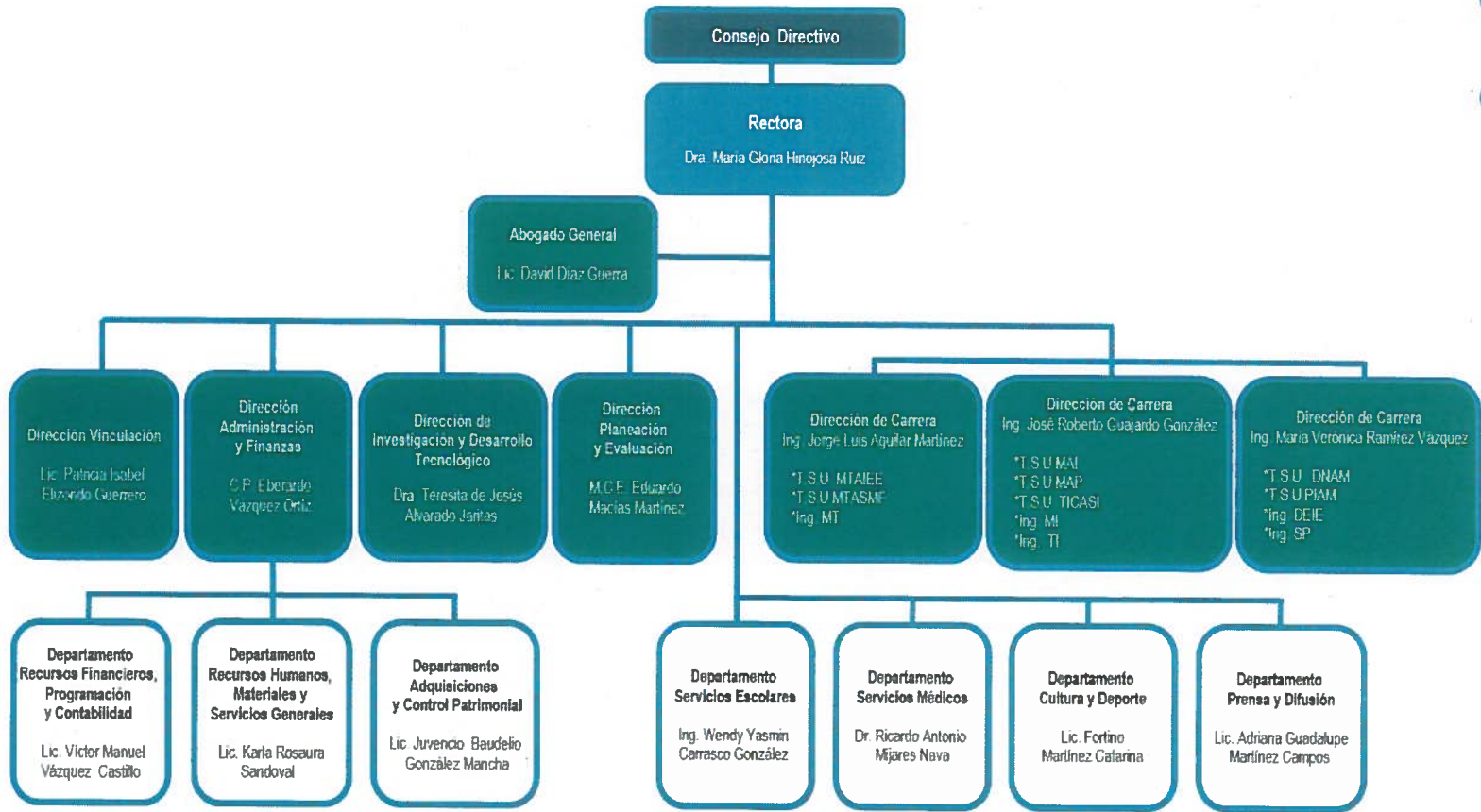
5.1 Recursos Humanos

El principal recurso con que cuenta la institución es indudablemente el humano, en todas las áreas de la organización se contemplan equipos de trabajo que llevan el rumbo de la Universidad imprimiendo su esfuerzo día con día en la búsqueda de la calidad basada en los estándares y lineamientos del modelo educativo, a continuación se enumeran en la siguiente tabla los cargos en cifras:

Cargo	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2017			Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
Rector	-	1	1	-	1	1
Mandos superiores (Jurídico y Directores de Área)	5	3	8	5	3	8
Mandos medios (jefes de departamento)	4	3	7	4	3	7
Personal administrativo y secretarial	23	34	57	24	38	62
Sub-total 1	32	41	73	33	45	78
Profesores de Tiempo Completo	21	9	30	19	8	27
Profesores de Asignatura	40	22	62	46	28	74
Sub-total 2	61	31	92	65	36	101
Total	93	72	165	98	81	179

En este caso el recurso humano creció 8% al pasar de 165 a 179 colaboradores, en los cuales la plantilla femenina recibió el mayor crecimiento al pasar de 72 a 81 representando el 12%, mientras que en el sector varonil el crecimiento solo alcanzó el 5% al subiendo de 93 a 98 su plantilla general en la institución.

Organigrama vigente



T.S.U.
 MTAIEE - Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes
 PIAM - Procesos Industriales Área Manufactura
 MTASMF - Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible
 MAI - Mantenimiento Área Industrial
 MAP - Mantenimiento Área Petróleo
 TICASI - Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos

Ingeniería
 MT - Mecatronica
 DEIE - Desarrollo e Innovación Empresarial
 SP - Sistemas Productivos
 TIC - Tecnologías de Información
 MI - Mantenimiento Industrial

5.2 Organigrama





6. Coordinación de Investigación y Desarrollo

- 6.1 PTC con perfil PRODEP
- 6.2 Cuerpos Académicos
- 6.3 Acreditaciones
- 6.4 Talleres y Laboratorios



El objetivo fundamental de la Dirección de Investigación y Desarrollo es promover la participación de profesores y alumnos en actividades que impulsen la actividad científica y académica a través de Líneas de Investigación Innovadoras y Aplicadas al Desarrollo Tecnológico (LIADT) pertinentes con la problemática socioeconómica del entorno y los recursos naturales de la región; que aporten conocimientos y contribuyan a fortalecer el proceso de enseñanza-aprendizaje, además de proponer y gestionar el desarrollo de proyectos de investigación, tecnología e innovación entre los profesores, estudiantes y grupos de ellos en la institución y la gestión de apoyos para Ciencia y Tecnología.

Se actualizó el Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas (RENIECYT) ante el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), con el objetivo de estar en la plataforma informática y base de datos que contiene la información de los sujetos de apoyo de los diversos fondos del CONACYT y poder aplicar a los fondos relacionados a ciencia, tecnología e innovación.

Durante Enero y Febrero se han estado promocionando con oficio a las Direcciones de Carrera y profesores las diferentes Convocatorias emitidas a ésta Dirección como son: PRODEP 2018, FENACI 2018, XXVIII Verano de la Investigación Científica, CICA 2018, CONIES 2018, Leamos la Ciencia para Todos, así como en las redes sociales.

6.1 PTC con perfil PRODEP

Como Representante Institucional ante el PRODEP (RIP), se validó el registro de una solicitud de un PTC de MTASMF ante PRODEP para ser evaluado para la obtención al Reconocimiento del Perfil Deseable 2018.

Como Representante Institucional ante el PRODEP (RIP), se validó el registro de cinco solicitudes de PTC para la obtención del apoyo a Profesores con Perfil deseable ante PRODEP. Ellos son dos PTC de MTASMF, un PTC de PIAM y un PTC de DNAM.

Se ratificó ante el PRODEP la vigencia del Nombramiento del Titular de la Institución y del Representante Institucional del Programa (RIP).

6.2 Cuerpos Académicos

Para apoyar el fortalecimiento de un CA se analizó la solicitud del Líder del CA en cuanto al registro ante el IMPI para patentar un proyecto tecnológico derivado de la FENACI 2017 que incluye dos alumnas y un PTC como asesor del proyecto e integrante del CA.

La Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila con referencia a la evaluación 2017 y, considerando la información curricular registrada en el sistema electrónico del Programa para el Desarrollo Profesional Docente, para el Tipo Superior (PRODEP), recibió el dictamen de los tres cuerpos académicos que solicitaron su registro, de los cuáles sólo resultó



aprobado el CA: Automatización y Optimización de Sistemas con el grado de CA en Formación registrado en el Área de Ingeniería y Tecnología.

En Total participan 4 PTC de los PE de MTASMF, PIAM y MAI que oferta la universidad. Se analizó el Dictamen emitido por parte de esta Dirección con los integrantes del CA para determinar acciones que conlleven al cumplimiento de las sugerencias hechas por la Dirección de Superación Académica de acuerdo a las reglas de operación del PRODEP.

6.3 Acreditaciones

En reunión de Trabajo con los DC se acordó solicitar la autorización de la Rectoría para iniciar el Proceso de Acreditaciones ante CACEI de tres PE de TSU en MTASMF, PIAM y MAI, atendiendo el Marco de Referencia del CACEI 2015 para Acreditaciones de TSU.

Reunión para elaborar la EI Plan de Trabajo y revisar la Guía de autoevaluación que solicita el CACEI para las acreditaciones de los PE, así mismo para revisar cada uno de los criterios que describe el CACEI para el área académica como son la Plantilla de Personal docente y Estudiantes, así como los reglamentos que existen relacionados a estos dos criterios. Revisión de los Criterios del CACEI 2018 y analizar si son aplicables a los PE de TSU, lo anterior con referencia al Plan de Acreditaciones de tres PE en la Universidad para el 2018.

De acuerdo al Plan de acreditaciones 2018, la Dirección de investigación y Desarrollo tecnológico convocó a los Directores de Carrera para revisar la Carta que será enviada al CACEI como Solicitud para el Registro al Proceso de Acreditaciones 2018 del TSU en tres Programas Educativos que oferta la Universidad, la cual se llenó con los datos de cada Director de Carrera, requiriéndose la firma de la Rectora.

Se gestionó la solicitud ante el CACEI con el objetivo de dar inicio al Proceso de Acreditaciones para tres PE de TSU en MTASMF, PIAM y MAI, atendiendo el Marco de Referencia del CACEI 2015 para Acreditaciones de TSU.

Visita Interinstitucional con la UTRCC para revisar el plan de Acreditaciones por CIEES y CACEI.

Se llevó a cabo la capacitación por el CACEI para dos Directores de Carrera en la CDMX.

6.4 Talleres y Laboratorios

Con referencia a la Coordinación de Talleres y Laboratorios se supervisó la revisión de horarios para TSU e Ingeniería durante el presente cuatrimestre.

Se realizó un resumen y análisis sobre el status actual de los vales de resguardo de los alumnos deudores de material y/o equipo, enviando la relación a los Directores de Carrera y Servicios Escolares para su conocimiento y para que emprendan acciones correctivas al



respecto, teniendo en consideración que los alumnos que tengan adeudos no se les firmará la Constancia de No Adeudos, la cual es un requisito para el trámite de su titulación, de acuerdo al Reglamento Académico de Estudiantes vigente.

Horarios de Uso de Talleres y Laboratorios: Con respecto al registro de uso de Talleres y Laboratorios se realizó una estrategia de concientización sobre la importancia del registro de horas de uso en los libros correspondientes para informar con mayor precisión el uso de éstos espacios destinados para prácticas de los alumnos.

El Reglamento de Talleres y Laboratorios en cuanto a la seguridad para protección del alumno, implica acompañamiento del profesor en las prácticas, uso de la bata, zapato cerrado, lentes protectores y el equipo necesario e imprescindible para el área de soldadura, entre otros.

Se han notificado las bajas y altas de materiales y/o equipo dentro de los Talleres y Laboratorios ante el departamento de Inventarios y Patrimonio a cargo de la Dirección de Administración y Finanzas de la universidad. Las Campañas de Limpieza y orden dentro de los Talleres y Laboratorios son permanentes.

Reunión de Trabajo con los tres DC para revisar la misión, visión y valores de cada PE esté acorde a la misión, visión y valores con el SGC de la universidad, así como la revisión de la difusión del perfil de ingreso y egreso, mostrar evidencias de cómo y dónde se realiza.

Asesoría para desarrollar un proyecto tecnológico referente a patentes como un área de oportunidad para la universidad en el área de Ciencia y Tecnología e Incubadora de proyectos, participando un PTC y una alumna de Ingeniería en Desarrollo e Innovación empresarial.



7. Cultura y Deporte

7.1 Cultura

7.2 Deporte

7.1 Cultura

Coadyuvar a la formación integral del Técnico Superior Universitario mediante el desarrollo de sus habilidades, a través de la promoción de actividades artísticas, culturales, cívicas y sociales. Durante el cuatrimestre Enero-Febrero 2018 participaron un total de 193 alumnos.

PROMOCIÓN DE ACTIVIDADES ARTÍSTICAS Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Admitivos	Docentes
Primer concurso de Mural en Gis	Promoción de la Institución y rescatar la cultura del Arte	10	20	10
Participación artística de la rondalla en festejo del día del amor y la amistad	Rescate de valores del amor y la amistad	20	5	20
Participación de la rondalla en el encuentro regional Región II Nava 2018	Tercer lugar en el encuentro Regional Región II Nava 2018	20	2	8
Participación en canto en el encuentro regional Región II Nava 2018	Segundo lugar en el encuentro Regional Región II Nava 2018 y su pase al nacional Jalisco 2018	2	2	8
Participación en mural en gis en el encuentro regional Región II Nava 2018	Primero lugar y segundo lugar en el encuentro Regional Región II Nava 2018 y su pase al nacional Jalisco 2018	2	2	5
Participación en declamación en el encuentro regional Región II Nava 2018	Primero lugar en el encuentro Regional Región II Nava 2018y su pase al nacional Jalisco 2018.	2	2	8
Ensayos artísticos	Preparar a los grupos artísticos para la participación en los regionales nava 2018.	26	1	6
Participación del grupo Norteño los corre caminos de la UTNC en la inauguración del encuentro regional Región II Nava 2018	Promoción de la Institución y rescatar la cultura del Arte de la música	7	1	1
Participación artística de 2 alumnos en la inauguración del encuentro regional Región II Nava 2018.	Promoción de la Institución y rescatar la cultura del Arte de la música	2	1	1
		91	36	67
		Total de participantes		193

Otra actividad que se promueve son los valores cívicos, durante los periodos a informar, participaron 2,528 entre alumnos, personal docente y administrativo. Así mismo cada año la Universidad hace presencia en desfiles y ceremonias cívicas tanto en el municipio de Nava, como en Piedras Negras, así se muestra en la tabla siguiente:

PROMOCIÓN DE CEREMONIAS CIVICAS Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Admitivos	Docentes
Honores a la bandera del mes de Enero	Rescatar los valores cívicos	1200	10	35
Honores a la bandera del mes de Febrero	Rescatar los valores cívicos	1200	10	34
Festejo cívico día de la bandera en Nava, Coahuila	Rescatar los valores cívicos	35	2	2
		2435	22	71
		TOTAL		2528

En el marco del 20 Aniversario de la Universidad fue sede del XIX Encuentro Regional Deportivo y Cultural de Universidades Tecnológicas 2018, donde se tuvo a bien participar en la parte cultural obteniendo los siguientes lugares, participando 80 personas entre directivos, personal docente, administrativo y alumnos. A continuación se detalla la información antes mencionada en la tabla siguiente.

PROMOCION CULTURAL Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Admvs	Docentes
Ensayos de los grupos culturales	Difundir la cultura ante la sociedad y preparación para encuentros regionales y nacionales	25	1	4
Participación del grupo de danza en el encuentro regional Región II Nava 2018	Primero lugar en el encuentro Regional Región II Nava 2018 y su pase al Nacional Jalisco 2018.	18	1	3
Participación en oratoria en el encuentro regional Parras 2017	Primero lugar en el encuentro Regional Región II Nava 2018 y su pase al Nacional Jalisco 2018	2	1	3
Participación del grupo de danza Folclórica en la inauguración en el encuentro regional Región II Nava 2018	Difundir la cultura ante la sociedad y preparación para encuentros regionales y nacionales	18	1	3
	subtotal	63	4	13
		TOTAL		80

La Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila en coordinación con el departamento de Actividades Culturales y Deportivas y el Club de Altruismo durante este cuatrimestre a informar se realizó una serie de actividades en las cuales participaron un total de 307 personas principalmente estudiantes, tal como lo muestra la tabla siguiente.

Participación en eventos Institucionales y Sociales Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Admvs.	Docentes
XIX Encuentro Deportivo y Cultural de Universidades Tecnológicas región II Nava, Coahuila 2018.	Se obtuvo nuevamente el PRIMER LUGAR MEDALLERO con 12 medallas, 4 de oro, 4 platas y 4 bronce. Deportivo y cultural.	194	20	30
Visita del club de altruismo al CAM 23 en Piedras negras	Convivencia con las personas de diferentes capacidades, se pintó 2 salones y limpieza de aulas y jardinería	15	1	1
Trabajo comunitario del club de altruismo en el CAM de allende	Se pintaron 2 salones, 1 fachada y jardinería.	20	1	1
Visita del club de altruismo a la secundaria rio escondido municipio de Nava,	Visita y convivencia con los alumnos de la secundaria.	10	1	1
Visita del club de altruismo al CAM de Zaragoza	Convivencia con las personas de diferentes capacidades.	10	1	1
		249	24	34
		Total de participantes		307



Fueron 343 estudiantes los que participaron en algún tipo de actividad cultural en el cuatrimestre Enero- Febrero del 2018, los cuales se distribuyen en la tabla siguiente:

Talleres Culturales	INICIO DE CUATRIMESTRE Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018		
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
Danza Folklórica y Moderna	12	18	30
Música	30	9	39
Oratoria	21	15	36
Declamación	15	21	36
Ecología	33	25	58
Altruismo	24	33	57
Lectura	22	18	40
Diseño grafico	20	27	47
TOTAL DE PARTICIPANTES	177	166	343

7.2 Deporte

La formación integral del Técnico Superior Universitario es prioridad para la Universidad, por lo que se promueve el desarrollo de sus habilidades físicas, a través de la promoción de diversas actividades deportivas donde el objetivo es inculcar los valores del deporte que son el trabajo en equipo, la disciplina y el juego limpio. En la tabla siguiente se detallan los eventos realizados.

PROMOCIÓN DEPORTIVA Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018				
ACTIVIDAD	LOGROS	Alumnos	Adtmvos	Docentes
Entrenamientos Deportivos	Sana convivencia, trabajo en equipo	132	2	4
Juego amistoso de Basquetbol contra CBTIS Piedras Negras	Difusión de la universidad, Sana convivencia, trabajo en equipo	12	1	1
Primer Torneo de Ajedrez UTNC	Hacer selectivo para evento nacional y tener Habilidad de razonamiento.	28	2	1
Ceremonia de entrega de Uniformes deportivos y culturales	Fomentar el deporte y la cultura entre los alumnos de nuestra Universidad	132	10	8
Participación del equipo de voleibol varonil en los juegos regionales región II Nava 2018.	Cuarto lugar Regional	12	1	1
Participación del equipo de voleibol femenil en los juegos regionales región II Nava 2018.	Excelente participación	12	1	1
Participación del equipo de basquetbol femenil en los juegos regionales región II Nava 2018.	Segundo lugar	8	1	1
Participación del equipo de basquetbol varonil en los juegos regionales región II Nava 2018.	Excelente participación	15	1	1
Participación del equipo de futbol asociación varonil en los juegos regionales región II Nava 2018.	Tercer lugar	15	1	1
Participación del equipo de Veteranos UTNC en la liga Autentica de veteranos Piedras Negras.	Convivencia y la difusión de nuestra Universidad ante la sociedad y empresa.		20	6
Participación del equipo de futbol asociación femenil en los juegos regionales región II Nava 2018.	Excelente participación	18	1	1
Participación del equipo de futbol 7 femenil en los juegos regionales región II Nava 2018.	Segundo lugar	15	1	1
Participación del equipo de futbol 7 varonil en los juegos regionales región II Nava 2018.	Excelente participación	15	1	1
Participación del equipo de béisbol varonil en los juegos regionales región II Nava 2018.	Tercer Lugar	20	1	1
Participación del equipo de softbol femenil en los juegos regionales región II Nava 2018.	Tercer Lugar	18	1	1
		452	45	30
	Total de participantes			527



Durante este periodo a informar se formaron 11 equipos deportivos representativos, en los cuales participaron 312 estudiantes de TSU e Ingeniería. A continuación se detalla la información.

EQUIPOS DEPORTIVOS	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018		
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
Futbol soccer	34	18	52
Futbol soccer veteranos	22		22
Taekwondo	15		20
Voleibol varonil y femenino	31	18	49
Beisbol y Softbol	34	20	54
Basquetbol	28	12	40
Atletismo	5		5
Ajedrez	26	8	34
Tenis de mesa	35	6	41
TOTAL DE PARTICIPANTES	230	82	312



8. Asuntos del área Jurídica

- 8.1 Transparencia (INFO-COAHUILA)
- 8.2 Sistema Entrega-Recepción
- 8.3 Publicaciones Reglamentación
- 8.4 Contraloría Social
- 8.5 Asuntos jurídicos



Las actividades en las distintas áreas que a continuación se mencionan fueron atendidas en su totalidad de acuerdo a las necesidades que se fueron presentando.

Actividades	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018
Contratos Docentes	69
Contratos Administrativos	1
Contratos por Internato	2
Otros Contratos	2
Adendums a contratos de docentes	15
Contratos Prestadores de Servicios Externos	7
Revisión de Proyectos para Convenios	6
Minutas	3

8.1 Transparencia (INFO-COAHUILA)

En el periodo a informar se llevaron a cabo dos actualizaciones al sistema de ICAI que consta de 81 obligaciones.

Así mismo se coordinó en conjunto con personal de ICAI la capacitación para docentes a certificarse en materia de transparencia y datos personales.

También se atendió la capacitación en compañía de personal de Contabilidad y Recursos Humanos de las mejoras que presenta el SIPOT.

Se dio contestación a dos solicitudes de información a través del sistema Info-Coahuila.

En respuesta a dos solicitudes elaboradas a través del buzón de quejas y sugerencias, se coordinó para dar atención conforme a procedimiento.

8.2 Sistema Entrega-Recepción

Se llevó a cabo la organización y elaboración del proceso de entrega-recepción de la jefatura de Servicios Médicos.

8.3 Publicaciones Reglamentación

Elaboración del trámite para la publicación de los estados financieros anuales 2018.



8.4 Contraloría Social

Se concluyó satisfactoriamente el ejercicio de Contraloría Social del PFCE 2016-2017, cumpliendo con todas las actividades programadas.

Así mismo se ratificó ante la CGUTyP al Lic. David Díaz Guerra como Enlace de la Contraloría Social del PFCE 2017-2018, enviando la cedula de identificación correspondiente.

8.5 Asuntos Jurídicos

Se proporcionó asistencia jurídica en siete convenios laborales ante la Junta Local de Conciliación y Arbitraje.

Atención y respuesta con anexo de documentación para auditorías ASE-03362-2018 y ASE-03156-2018, Anexo 1 y 2 para el ejercicio fiscal 2017. Así mismo para auditoría ASE-04966-2018 para el ejercicio fiscal 2017.

Se dio contestación al expediente núm. 365/2017 del procedimiento administrativo de responsabilidad en contra del Director de Finanzas para lo cual se elaboró escrito de pruebas y alegatos y una vez dictado el fallo quedó absuelto de toda responsabilidad.

En apoyo a la Dirección de Administración y Finanzas para la proyección de actas de reuniones del Subcomité de Adquisiciones.

Se continúa con las gestiones ante oficinas centrales de INFONAVIT para la incorporación al régimen de vivienda de los trabajadores.

Atendiendo las normatividades vigentes se otorgó capacitación al personal administrativo como nuevos sujetos obligados respecto al sistema de Declaranet-Coahuila incluyendo registro ante la Secretaría de Fiscalización y Rendición de Cuentas.

Se coordinó el Staff de Honor y Justicia en el XIX Encuentro Regional Deportivo y Cultural con la participación de 2 empleados administrativos y 15 alumnos becados.

De igual manera se coordinó el staff de apoyo para las disciplinas de futbol siete femenino y varonil y futbol asociación femenino en el XIX encuentro regional deportivo y cultural región II.

9. Planeación y Evaluación

9.1 Información, desarrollo y estadística

Coordinación entre las áreas y/o departamentos para la elaboración del POA 2018, entrega de documento a la CGUTYP.

Cumpliendo en tiempo y forma se envió el tercer reporte de seguimiento del POA 2017 correspondiente al cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2017.

Ésta coordinación llevó a cabo la actualización del Sistema de Administración de Entidades Paraestatales.

Como cada cuatrimestre se da cumplimiento a la solicitud de Estadística Básica hecha por la Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas, formatos correspondientes al inicio de cuatrimestre Enero-Abril tales como Matricula total atendida, Perfil del profesorado y en lo relativo al cuatrimestre anterior Septiembre-Diciembre 2017, se remitieron los formatos de Aprovechamiento académico y Bajas de alumnos.

Así mismo el llenado de formatos estadísticos Institucionales y por PE de actualización para el PFCE 2018-2019.

9.2 Sistema de Gestión de Calidad

- **Auditoría Interna**

Los días 1 y 2 de Marzo del 2018 se llevó a cabo la Primera Auditoría Interna basada en Riesgos bajo la Norma ISO 9001:2015, en la cual se audito la Alta dirección, la Coordinación de Calidad y los tres Procesos: Académico, Administrativo y Vinculación, obteniendo como resultado un total de 26 hallazgos de los cuales sus acciones correctivas ya están establecidas para su corrección y posteriormente su mejora.

- **Revisión a la Dirección por el Sistema de Gestión de Calidad.**

La Primera revisión basada en riesgos se llevó a cabo el jueves 15 jueves marzo, en la cual se revisan los Objetivos Instituciones, los Indicadores de Desempeño y su Producto No Conforme, Los Riesgos de cada procedimiento, así como la satisfacción de nuestros usuarios (alumnos y personal).

Cabe mencionar que cada Proceso declarado en el Sistema de Gestión de la Calidad tiene como responsabilidad informar y evidenciar sus acciones de cada punto de la agenda para así continuar mejorando el mismo y con ello lograr un sistema mucho más eficiente y de mejor calidad.



9.3 Planes y Programas Institucionales

Se realizó la comprobación del último trimestre del programa PFCE 2016-2017 ante la CGUTyP así como el cierre de indicadores y ejecución académica programática en plataforma del PFCE 2016-2017.

Atendiendo la designación por parte de la rectoría como Coordinador deportivo de los XIX Juegos Regionales Culturales y Deportivos UTNC 2018, llevando a cabo dicho compromiso con resultados a la altura del compromiso, sin contratiempos y con objetivos cumplidos.

Supervisión de obra en edificio tipo "S" y detección de detalles y vicios ocultos finales de la construcción en coordinación con el área de servicios generales de la institución, el responsable de obra por parte de la constructora y el responsable de obra del ICIFED (Instituto Coahuilense para la Infraestructura Física educativa).

Ésta coordinación realizó la captura de indicadores en la plataforma y desarrollo del PFCE 2018-2019.

Recopilación de información, revisión y edición del Informe Enero-Abril 2018, periodo parcial. Son actividades cíclicas que ésta coordinación realiza en cada periodo correspondiente.



10. Servicios Médicos

10.1 Atención Médica

10.2 Medicina Preventiva

10.3 Salud Sexual Reproductiva

10.4 Afiliación de alumnos al IMSS

Debido al advenimiento del uso excesivo de las tecnologías y el poco interés sobre la salud preventiva, se tomó la decisión de conformar grupos de ayuda; enfocándose en el estrés emocional que se vive día a día en las diversas áreas de la comunidad universitaria, previniendo el abuso de drogas, embarazos no planificados y el exceso de las redes sociales lo cual les ocasionan desestabilizaciones emocionales. Los programas están enfocados en la salud preventiva para así evitar un aumento de la tasa de suicidio en la juventud y las enfermedades crónico-degenerativas, entre otras patologías, se cuenta con un equipo multidisciplinario para cumplir las metas a corto y mediano plazo.

10.1 Atención Médica

Se otorgaron un total de 510 consultas médicas en el nivel de TSU y 78 en Ingeniería. También se expidieron cinco incapacidades y cuatro justificantes, tal como se muestra en la tabla.

Area	Actividad	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril									
		T.S.U				total T.S.U	Ingeniería				total Ingeniería
		Alumnos atendidos	Admisos	Docentes	Otros		Alumnos atendidos	Admisos	Docentes	Otros	
Area 1 Atención medica	Consulta medica	373	70	34	33	510	78				78
	Incapacidades			5		5					
	Justificantes	3		1		4					
Sub-total		376	70	40	33	519	78				78

10.2 Medicina Preventiva

Ésta área médica es la encargada de prevenir las enfermedades, basada en un conjunto de actuaciones y consejos médicos. Comprende: la promoción de la salud, la protección específica de la salud y las recomendaciones para conservarla. Para lo cual se realizaron las siguientes actividades:

- “Campaña de Donación Sanguínea”

El cual tuvo como objetivo promover y respaldar las actividades nacionales para celebrar e impulsar la donación voluntaria y no remunerada de sangre por los siguientes medios: Estimular a los actuales donantes voluntarios con poco riesgo a que donen sangre regularmente. Alentar a personas que no lo han hecho a donar sangre de manera voluntaria y sin pago de por medio. Promover los comportamientos de bajo riesgo para que las personas se protejan a sí mismas y puedan ser donantes de sangre segura. En dicha campaña se obtuvo un total de 38 donadores que se dividen de la siguiente manera 34 alumnos del nivel TSU, un administrativo y tres personas externas.

➤ “Conferencia el Alcoholismo”

Teniendo como objetivo dar a conocer a la comunidad estudiantil, de forma objetiva y veraz, la realidad sobre los efectos que las bebidas con contenido alcohólico tienen en nuestra sociedad y en especial en el campo de la salud. Luchar contra el consumo de bebidas con contenido alcohólico en colectivos de riesgo, menores y conductores, utilizando la prevención y la educación como una única vía insustituible para erradicar este tipo de conductas, a través de proyectos de intervención social que de forma eficaz alcancen este objetivo. Participaron 114 alumnos TSU, siete administrativos, cuatro docentes y seis personas externas, dando un total de 131.

➤ “Conferencia Prevención del abuso de las redes sociales”

Teniendo como objetivo el adquirir conocimientos teóricos necesarios para abordar, en concreto, los problemas de conducta y, en general, los conflictos escolares. La aplicación de estos conocimientos teóricos posibilita el desarrollo de técnicas que permiten gestionar los conflictos en los Centros escolares. Adquirir una formación sólida en psicología evolutiva para abordar los conflictos con estrategias acordes al desarrollo cognitivo y emocional de los alumnos, así mismo conocer e identificar los diversos modelos educativos familiares, así como las herramientas educativas para la intervención con las familias. Brindar al alumnado los elementos teórico-prácticos necesarios para identificar y prevenir de un modo eficaz los conflictos escolares que tendrá que gestionar en su práctica profesional. Participaron 129 alumnos de TSU.

10.3 Salud Sexual Reproductiva

Debido al uso excesivo de las redes sociales y la falta de tiempo de los padres en inculcar los valores adecuados para la formación y crecimiento de la juventud a consecuencia de la mercadotecnia mundial, como resultado de la falta de recursos económicos para su educación, se les proporciono métodos de planificación familiar a nueve personas, las cuales se plasman en la tabla siguiente.

Área	Actividad	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril									
		T.S.U				total T.S.U	Ingeniería				total Ingeniería
		Alumnos atendidos	Admivos.	Docentes	Otros		Alumnos atendidos	Admivos.	Docentes	Otros	
Área 3 Salud sexual y reproductiva	Métodos de planificación	3	1			4	5				5
Sub-total		3	1			4	5				5

10.3 Afiliación de alumnos al seguro del IMSS

La Universidad al base al gobierno de la gente se compromete de acuerdo a la norma oficial de la federación que todo alumno se encuentre afiliado a seguridad médica gratuita para prevenir o inclusive tratar enfermedades de cualquier índole, por lo que se realizaron un total de 290 altas los cuales 287 de TSU y tres de Ingeniería. Tal como se detalla en la tabla siguiente.

Área	Actividad	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril									
		T.S.U.				total T.S.U.	Ingeniería				total Ingeniería
		Alumnos atendidos	Admivos.	Docentes	Otros		Alumnos atendidos	Admivos.	Docentes	Otros	
Área 4 Afiliación de los alumnos al del IMSS	Afiliados	287				287	3				3
	BAJAS	124				124	5				5
	Constancias medicas	302				302	4				4
	Sub-total	713				713	12				12

Actividades extramuros

El departamento de servicios médicos tuvo participación en los juegos regionales de las UT 2018 en el mes de febrero otorgando la atención médica, la cual se detalla en el siguiente cuadro.

Área	Actividad	Inicio del cuatrimestre Enero - Abril									
		T.S.U.				total T.S.U.	Ingeniería				total Ingeniería
		Alumnos atendidos	Admivos.	Docentes	Otros		Alumnos atendidos	Admivos.	Docentes	Otros	
Área 5 Actividades extramuros	Juegos regionales	75	6	3	521	605	20				20
	Sub-total	75	6	3	521	605	20				20



11. ANEXOS

Desglose de la Deserción por nivel:

TSU

ING

Desglose de la Deserción del TSU

Enero - Abril 2018															
	DNAM		PIAM		MAI		MAP		TICASI		MAIEE		MASMF		TOTAL
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	
Total de bajas	1				2	1	1					1		1	7
Reprobación															-
Otros motivos:	1				2	1	1					1		1	7
Desglose de Otros motivos															
Deserción sin causa conocida															
Incumplimiento de expectativas															
Problemas económicos							1								1
Distancia de la UT															
Problemas de trabajo	1				1	1									3
Cambio de UT															
Cambio de carrera															
Faltas al reglamento escolar					1						1				2
Motivos personales															
Motivos personales:														1	1
Desglose															
Embarazo															
Enfermedad															
Cambio de ciudad														1	1
Problemas familiares															
Incumplimiento de perfil															
Otras causas															
Abandono escolar															
Problemas de vocación															

DNAM.- Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia
 PIAM.- Procesos Industriales Área Manufactura
 MAI.- Mantenimiento Área Industrial
 MAP.- Mantenimiento Área Petróleo
 TICASI.- Tecnologías de la Información y Comunicación, Área Sistemas Informáticos
 MTAIEE.- Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes
 MTASMF.- Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible

Desglose de la Deserción de la INGENIERÍA

Enero - Abril 2018											TOTAL	
	IDIE		ISP		IMI		IM		ITIC			
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M		
Total de bajas		1		2	1			9	1			14
Reprobación								9				9
Otros motivos:		1		2	1				1			5
Desglose de Otros motivos												
Deserción sin causa conocida												
Incumplimiento de expectativas												
Problemas económicos												
Distancia de la UT												
Problemas de trabajo				1	1				1			3
Cambio de UT												
Cambio de carrera												
Faltas al reglamento escolar												
Motivos personales												
Motivos personales:		1		1								2
Desglose												
Embarazo				1								1
Enfermedad												
Cambio de ciudad		1										1
Problemas familiares												
Incumplimiento de perfil												
Otras causas												
Abandono escolar												
Problemas de vocación												

IDIE.- Desarrollo e Innovación Empresarial
 ISP.- Sistemas Productivos
 IMI.- Mantenimiento Industrial
 IM.- Mecatrónica
 ITIC.- Tecnologías de la Información



**Universidad Tecnológica
del Norte de Coahuila**

Informe de Actividades Académicas, Deportivas, Culturales y Administrativas del trimestre abril - junio del 2018

**(contenidas en el cierre del cuatrimestre Enero-Abril
e Inicio del periodo Mayo-Agosto)**



Julio 2018

Consejo Directivo

HIGINIO GONZÁLEZ CALDERÓN

Secretario de Educación y Cultura del Estado de Coahuila

MARIA GLORIA HINOJOSA RUIZ

Rectora de la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila

BLAS JOSÉ FLORES DÁVILA

Secretario de Finanzas del Estado de Coahuila

TERESA GUAJARDO BERLANGA

Secretario de Fiscalización y Rendición de Cuentas

ALEJANDRO JAIMES GARCÍA

Coordinador General de la C.G.U.T y P

MARÍA DOLORES TORRES CEPEDA

Delegada Federal de la Secretaría de Educación Pública en el Estado de Coahuila

SERGIO ZENÓN VELÁZQUEZ VÁZQUEZ

Presidente Municipal de Nava

SONIA VILLARREAL PÉREZ

Alcaldesa del Municipio de Piedras Negras

CARLOS EDUARDO ANDRADE SEPULVEDA

Gerente de Recursos Humanos en Minera Del Norte

CARLOS LÓPEZ MACARIO

Presidente de CANACINTRA

HÉCTOR ALONSO DE HOYOS BARRIENTOS

Presidente de CANACO

Directorio

MARIA GLORIA HINOJOSA RUIZ
Rectora

DAVID DÍAZ GUERRA
Abogado General

Directores de carrera y de área

JOSÉ ROBERTO GUAJARDO GONZÁLEZ

Director de T.S.U. en:
Mantenimiento Área Industrial y Petróleo,
Tecnologías de la Información y
Comunicación Área Sistemas Informáticos e
Ingeniería en:
Mantenimiento Industrial,
Tecnologías de la Información y Comunicación

EDUARDO GUADALUPE MACÍAS MARTÍNEZ

Director de Planeación y Evaluación

TERESITA DE JESÚS ALVARADO JARITAS

Coordinación de Investigación y Desarrollo Tecnológico

PATRICIA ISABEL ELIZONDO GUERRERO

Directora de Vinculación

JORGE LUIS AGUILAR MARTINEZ

Director de T.S.U en:
Mecatrónica Área Sistemas de
Manufactura Flexible, Mecatrónica Área
Instalaciones Eléctricas Eficientes e
Ingeniería en:
Mecatrónica

MARÍA VERÓNICA RAMÍREZ VAZQUEZ

Procesos Industriales Área Manufactura,
Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia
Ingeniería en:
Desarrollo e Innovación Empresarial
Sistemas Productivos

EBERARDO VÁZQUEZ ORTÍZ

Director de Administración y Finanzas

KARLA ROSAURA SANDOVAL FLORES

Sub Directora de Recursos Humanos

Jefes de departamento

JUVENCIO BAUDELIO GONZALEZ MANCHA

Jefe del Departamento de Adquisiciones y Control
Patrimonial

RICARDO ANTONIO MIJARES NAVA

Jefe del Departamento de Servicios Médicos

ADRIANA MARTÍNEZ CAMPOS

Jefe del Departamento de Prensa y Difusión

FORTINO MARTÍNEZ CATARINA

Jefe del Departamento de Actividades
Culturales y Deportivas

VICTOR MANUEL VAZQUEZ CASTILLO

Jefe del Departamento de Contabilidad

WENDY YASMIN CARRASCO GONZALEZ

Jefa del Departamento de Servicios
Escolares

Contenido

Presentación	6
1. Matrícula total atendida de TSU e Ingeniería	7
2. Asuntos Académicos del nivel de TSU:	8
2.1 Oferta Educativa y Matrícula	9
2.2 Abandono escolar	10
2.3 Eficiencia terminal	11
2.4 Becas estudiantiles	12
2.5 Personal Docente	13
2.6 Horas de uso de talleres y laboratorios	15
2.7 Principales indicadores académicos	16
3. Asuntos Académicos del nivel de Ingeniería:	17
3.1 Oferta educativa y matrícula	18
3.2 Abandono escolar	19
3.3 Eficiencia terminal	20
3.4 Becas estudiantiles	21
3.5 Personal Docente	22
3.6 Horas de uso de talleres y laboratorios	24
3.7 Principales indicadores académicos	25
4. Asuntos de Vinculación:	26
4.1 Convenios con el sector productivo, educativo y social	27
4.2 Visitas Industriales	27
4.3 Conferencias	29
4.4 Estadías	30
4.5 Movilidad Estudiantil	32
4.6 Estudios y Servicios Tecnológicos	33
4.7 Seguimiento de Egresados	34
4.8 Bolsa de Trabajo	36
4.9 Centro Incubador de empresas	36
4.10 Pertinencia	38
4.11 Expo Tecnológica UTNC 2018	39
4.12 Fortaleciendo la Vinculación con el sector productivo	39
4.13 Modelo Mexicano de Formación Dual (MMFD)	40
4.14 Principales indicadores	41
5. Asuntos de Recursos Humanos:	42
5.1 Personal	43
5.2 Formación de competencias del personal	44
5.3 Equidad de género	44
5.4 Organigrama	45
6. Asuntos de la Coordinación de Investigación y Desarrollo	46
6.1 PTC con perfil PRODEP	47
6.2 Cuerpos académicos	48
6.3 Acreditaciones de programas educativos	49
6.4 Talleres y Laboratorios	50
7. Asuntos de Cultura y Deporte	51
7.1 Actividades Culturales	52
7.2 Actividades Deportivas	55

8. Asuntos del área Jurídica	59
8.1 Transparencia (INFO-COAHUILA)	60
8.2 Entrega Recepción	60
8.3 Publicaciones Reglamentación	61
8.4 Contraloría Social del PFCE	61
8.5 Asuntos Jurídicos	61
9. Asuntos de Planeación y Evaluación	63
9.1 Información y estadística	64
9.2 Sistema de Gestión de Calidad	64
9.3 Planes y Programas Institucionales	65
10. Asuntos de Servicios Médicos	66
10.1 Atención Médica	67
10.2 Medicina Preventiva	68
10.3 Salud Sexual y Reproductiva	71
10.4 Afiliación al IMSS	72
11. Anexos	73

Presentación

Honorable Consejo Directivo de la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila, Comunidad Universitaria y Sociedad en general a la que sirvo. El día de hoy en cumplimiento con lo señalado en el Artículo décimo cuarto, fracción II, del decreto de creación de esta Institución, presento ante ustedes el Informe que contiene las actividades académicas, de vinculación, deportivas, culturales y administrativas correspondientes al segundo trimestre del 2018 (Abril-Junio), las cuales se encuentran inmersas en el cierre del cuatrimestre Enero-Abril e inicio del periodo Mayo-Agosto. Los reportes contienen resultados de los principales indicadores de los procesos sustantivos y adjetivos involucrados en el hacer y quehacer cotidiano de preparar Técnicos Superiores Universitarios e Ingenieros altamente competitivos que contribuyan al desarrollo sustentable de la región, del Estado y del País.

Estamos firmemente convencidos de brindar a los jóvenes estudiantes de la región Norte del Estado una Educación de buena calidad, cuyo objetivo primordial es formarlos de una manera integral para que puedan acceder a un mayor número de oportunidades de desarrollo personal y profesional a corto y mediano plazo. Por otra parte, les agradezco la confianza brindada y todo el apoyo recibido hasta el día de hoy, por lo que refrendo mi compromiso de seguir trabajando para alcanzar los objetivos y metas trazadas en el Programa Institucional de Desarrollo 2016-2020 de la Universidad.

Muchas gracias.

Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

Ser, saber, saber hacer...para dar.

1. Matricula total atendida de TSU e Ingeniería

En el cuatrimestre Enero - Abril 2018 la matrícula total alcanzada (TSU + Ingeniería) creció un 6.3% con respecto al año anterior, ya que los mil 783 alumnos registrados en 2017 fueron superados por los mil 896 inscritos en el mismo periodo pero del 2018. De manera individual, el nivel de TSU incrementó su matrícula en un 7.1% en relación al año anterior. En cuanto al nivel de ingeniería, este también se superó a sí mismo al crecer de 670 a 703 estudiantes en el mismo periodo comparado, lo que representa el 4.9% de incremento con respecto a la matrícula anterior.

Nivel	Matricula total atendida						Inicio de cuatrimestre Mayo - Agosto 2018		
	Enero - Abril 2017			Enero - Abril 2018					
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
TSU	724	389	1113	786	407	1193	750	392	1142
Ingeniería	449	221	670	475	228	703	221	112	333
Total Institucional	1173	610	1783	1261	635	1896	971	504	1475

Por otra parte, la matrícula de TSU que se registró al inicio del cuatrimestre Mayo-Agosto del 2018 es de mil 142 alumnos y 333 del nivel de Ingeniería, dando un total de mil 475 estudiantes, de los cuales el 65% son hombres y el resto son mujeres.

H = Hombres
M = Mujeres

2. Asuntos Académicos del nivel de TSU

- 2.1 Oferta educativa y matrícula
- 2.2 Abandono escolar
- 2.3 Eficiencia terminal
- 2.4 Becas estudiantiles
- 2.5 Personal Docente
- 2.6 Horas de uso de talleres y laboratorios
- 2.7 Principales indicadores académicos

2.1 Oferta Educativa y Matrícula

Para comprender más a detalle el ámbito de la matrícula, a continuación se expresan las cifras de éste indicador de manera desglosada por Programa Educativo del nivel de TSU. En el cuatrimestre Enero – Abril 2018, la matrícula total atendida fue de mil 193 estudiantes, 80 más que el periodo anterior, representando un aumento del 7%; cabe señalar que en este periodo solo se registraron alumnos de reingreso. El Programa Educativo con el mayor número de alumnos es Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible con 280, seguido por Procesos Industriales y Mantenimiento Área Industrial con 242 y 235 respectivamente, datos que se observan en la tabla siguiente.

Oferta educativa y matrícula	Enero - Abril 2017			Enero - Abril 2018			Inicio de cuatrimestre Mayo-Agosto 2018		
Programa Educativo de TSU	Reingreso			Reingreso			Reingreso		
	H	M	T	H	M	T	H	M	T
Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia (DNAM)	41	156	197	43	155	198	41	147	188
Procesos Industriales Área Manufactura (PIAM)	92	115	207	104	138	242	102	133	235
Mantenimiento Área Industrial (MAI)	171	26	197	208	27	235	191	26	217
Mantenimiento Área Petróleo (MAP)	51	14	65	44	12	56	40	12	52
Tecnologías de la Información y Comunicación, Área Sistemas Informáticos (TICASI)	48	35	83	50	27	77	43	26	69
Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes (MTAIEE)	90	9	99	100	5	105	235	43	278
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible (MTASMF)	231	34	265	237	43	280	98	5	103
Total	724	389	1113	786	407	1193	750	392	1142

La matrícula total atendida al Inicio de cuatrimestre Mayo-Agosto 2018, fue de mil 142 estudiantes, los cuales se distribuyen en los siete Programas Educativos que se muestran en la tabla anterior. Del total de la matrícula el 65% corresponde al género masculino y el 35% son alumnas.

2.2 Abandono escolar

Una de las principales estrategias para minimizar el abandono escolar, es detectar a estudiantes propensos a causar baja de la Institución, esta ardua tarea la emprenden los Profesores de Tiempo Completo y algunos de Asignatura quienes fungen como tutores, cuyo fin es emprender las acciones preventivas o correctivas según sea el caso, con el objetivo de disminuir este indicador.

Un instrumento que ayuda a atacar esta situación, es el procedimiento tutorías, el cual está declarado en el SGC 9001:2015 y en sus registros de acciones preventivas y correctivas identifica cinco tipos de problemáticas potenciales que se pueden presentar entre los estudiantes, estos son académico, económico, personal, médico y psicológico, en esta última el tutor no está capacitado para atender y dar seguimiento al estudiante que requiere este tipo de apoyo, es así que al inicio del cuatrimestre a informar que se llevó a cabo la contratación de un Psicólogo que apoyará este rubro con un horario de atención mixto de cinco horas diarias de lunes a viernes. De acuerdo a los registros, del total de matrícula registrada del nivel TSU solamente el 11.31% de los estudiantes ha utilizado este nuevo servicio de apoyo, siendo el PE de Procesos Industriales Área Manufactura el de mayor porcentaje de alumnos atendidos.

El abandono escolar de los estudiantes se presenta de dos maneras, una por Reprobación y la otra por Otros Motivos, los cuales son diversos. En el cierre del cuatrimestre Enero-Abril del 2018 se registró un total de bajas del 5.1%, cifra menor a la correspondiente al mismo periodo pero del 2017. Las bajas por reprobación y otros motivos también bajaron en este periodo en mención, datos que se pueden observar en la tabla siguiente.

Indicador	Enero - Abril						Valores a nivel Subsistema UUTT	Inicio de cuatrimestre Mayo-Agosto 2018		
	2017			2018				H	M	TOTAL
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL				
Total de Bajas	66	22	88/1113=7.90%	46	15	61/1193=5.11%	13,689/135,002=10.14%	1	1	2
Reprobación	40	8	48/1113=4.31%	27	10	37/1193=3.10%	5,727/135,002=4.24%	0	0	0
Otros motivos:	26	14	40/1113=3.59%	19	5	24/1193=2.01%	7,962/135,002=5.90%	1	1	2

Uno de los compromisos de la Universidad con todos los estudiantes, es conocer las razones de abandonar la escuela por otros motivos diferentes a la reprobación, los cuales se detallan en el siguiente cuadro.

Indicador	Enero – Abril 2017			Enero – Abril 2018			Valores a nivel Subsistema UUTT	Inicio de cuatrimestre Mayo-Agosto 2018		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL		H	M	TOTAL
Otros Motivos, desglose:	26	14	40	19	5	24	7,962	1	1	2
Sin causa conocida	2	1	3/40=7.5%				1,839/7,962= 24.52%			
Incumplimiento de expectativas	2		2/40=5%				315/7,962= 4.20%			
Problemas económicos				1		1/24=4.16%	754/7,962= 10.05%			
Distancia de la UT							65/7,962= 0.86%			
Problemas de trabajo	7	2	9/40=22.5%	6	4	10/24=41.66%	762/7,962= 10.16%		1	1/2=50%
Cambio de UT	1		1/40=2.5%				153/7,962= 2.04%			
Cambio de carrera				4		4/24=16.66%	230/7,962= 3.06%			
Faltas al reglamento escolar	7	4	11/40=27.5%	3	1	4/24=16.66%	236/7,962= 3.14%			
Abandono escolar				1		1/24=4.16%	-			
Problemas de vocación	1		1/40=2.5%				-			
Incompatibilidad de horarios							-			
Defunción							-			
Motivos personales:	6	7	13/40=32.50%	3		3/24=12.50%	13,689/7,962= 58.16%			
Embarazo							-			
Enfermedad							-			
Cambio de ciudad	1	3		3			-	1		1/2=50%
Problemas familiares	4	3					-			
Incumplimiento de perfil							-			
Otras causas	1	1					-			

2.3 Eficiencia Terminal

En este periodo a informar no hay egresados de TSU, por lo tanto no se les da seguimiento.

2.4 Becas estudiantiles

Con el objetivo de apoyar a jóvenes de escasos recursos para que realicen y culminen sus estudios en la Institución y estimular el desempeño académico sobresaliente de los estudiantes, la Universidad tiene a bien promover becas y apoyos económicos. En el cuatrimestre Enero-Abril se atendió una matrícula de 1,193 estudiantes, compuesta por 407 mujeres y 786 hombres. De acuerdo a datos estadísticos proporcionados por el Área Jurídica, se tiene que fueron otorgadas 768 becas, que en porcentaje representa un 64.37% de los estudiantes beneficiados con algún tipo de las 12 de las promovidas por el Área, es decir 64 de cada 100 alumnos. El apoyo brindado por género se distribuye de la siguiente manera el 38% son para mujeres y el 62% para los hombres. Es importante resaltar que en el cuatrimestre Enero-Abril 2018 se otorgaron 168 más que el periodo anterior, es decir se tuvo un incremento del 30%.

Becas por su tipo	Enero - Abril 2017			Enero - Abril 2018			Inicio de cuatrimestre Mayo-Agosto 2018		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
Alumnos con beca:									
MANUTENCION COAHUILA	122	87	209	156	104	260	153	102	255
MANUTENCION UTNC	13	12	25	16	5	21	15	11	26
ACADÉMICA	113	82	195	103	58	161	114	94	208
ALIMENTICIA	28	23	51	27	12	39	12	0	12
MIL SUEÑOS (DIF Nava)	-	12	12	0	0	0	0	0	0
Familiares de trabajadores	4	3	7	12	5	17	13	5	18
Municipales Guerrero	4	3	7	5	10	15	5	11	16
Inicia tu Carrera SEP-PROSPERA	8	4	12	20	16	36	14	14	28
Manutención SEP-PROSPERA	-	-	-	8	8	16	8	8	16
Convenio COBAC	-	-	-	2	1	3	0	0	0
Apoya tu TRANSPORTE	-	-	-	21	14	35	21	13	34
Deportiva y Cultural de excelencia	-	-	-	49	30	79	0	0	0
Fondo Sectorial C-S-H-UTNC	63	19	82	66	20	86	65	20	85
Totales	355	245	600	485	283	768	420	278	698

La matrícula atendida al inicio del cuatrimestre Mayo-Agosto del nivel TSU es de 1,142, de los cuales 392 son del género femenino y 750 del masculino. Durante este periodo las becas otorgadas fueron 698, lo que representa un beneficio para 61.12% de la población estudiantil atendida en este nivel. Los apoyos brindados por género fueron de la siguiente manera: el 40% fue para mujeres y el resto para el sexo masculino.

En la tabla siguiente se pueden observar los apoyo económicos distribuidos por Programa Educativo.

Becas por Programas Educativos de TSU	Enero - Abril 2017			Enero - Abril 2018			Inicio de cuatrimestre Mayo-Agosto 2018		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia	18	86	104	19	76	99	17	81	98
Procesos Industriales Área Manufactura	41	84	125	72	117	193	74	111	185
Mantenimiento Área Industrial	75	17	92	107	20	128	91	17	108
Mantenimiento Área Petróleo	29	8	37	35	10	45	20	7	27
Tecnologías de la Información y Comunicación, Área Sistemas Informáticos	19	25	44	31	21	52	33	25	58
Mecatrónica Área instalaciones Eléctricas Eficientes	48	3	51	70	9	79	53	5	58
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	125	22	147	151	30	181	132	32	164
Totales	355	245	600	485	283	768	420	278	698

2.5 Personal docente

En el cuatrimestre Enero - Abril 2018, la Universidad contaba con 27 Profesores de Tiempo Completo (PTC) y 57 Profesores de Asignatura (PA) para atender el proceso enseñanza-aprendizaje, los cuales se detallan por Programa Educativo en la tabla siguiente.

Personal docente por PE																					
Programa Educativo de TSU	Enero - Abril 2017							Enero - Abril 2018							Inicio de cuatrimestre Mayo-Agosto 2018						
	PTC			PA			TP	PTC			PA			TP	PTC			PA			TP
	H	M	T	H	M	T		H	M	T	H	M	T		H	M	T	H	M	T	
DNAM	4	3	7	4	5	9	16	4	1	5	6	6	12	17	4	1	5	3	6	9	14
PIAM	1	1	2	5	4	9	11	1	2	3	6	5	11	14	1	2	3	3	7	10	13
MAI	3	3	6	5	3	8	14	3	2	5	7	4	11	16	3	2	5	11	2	13	18
MAP	2	0	2	1	2	3	5	2	0	2	1	2	3	5	2		2				2
TICASI	2	1	3	3	3	6	9	2	1	3	2	3	5	8	2	1	3	1	3	4	7
MTAIEE	5	0	5	3	0	3	8	3	0	3	3	2	5	8	3		3		1	1	4
MTASMF	4	1	5	9	2	11	16	4	2	6	7	3	10	16	4	2	6	10	1	11	17
Total	21	9	30	30	19	49	79	19	8	27	32	25	57	84	19	8	27	28	20	48	75

T = Total TP = Total de Profesores

El grado de estudios del personal docente durante el periodo Enero- Abril 2018 se comportó de la siguiente manera, de los 27 Profesores de Tiempo Completo, ocho tienen el grado de maestría y 10 sin grado, datos que se pueden observar en el siguiente cuadro.

Periodo	Tipo profesor de	Número	Maestría				Esp.	Licenciatura				Otros
			Sin Grado		Con Grado			Sin Grado		Con Grado		
			H	M	H	M		H	M	H	M	
Enero - Abril 2017	Tiempo Completo	30	5	3	7	5		1		8	1	
	Asignatura	49			4	4		1	1	19	18	2
Enero - Abril 2018	Tiempo Completo	27	5	3	6	4		1		7	1	
	Asignatura	57		1	6	4		2	1	18	17	8
Inicio de cuatrimestre Mayo-Agosto 2018	Tiempo Completo	27	5	3	6	4		1		7	1	
	Asignatura	48			4	4		4		17	15	4

2.6 Horas de uso de talleres y laboratorios del TSU

Dentro de la infraestructura de la Universidad se cuenta con tres unidades de talleres pesados de siete entre ejes cada uno que albergan un total de 22 laboratorios y seis talleres destinados al desarrollo de prácticas que hacen posible el cumplimiento del modelo educativo. A continuación se presenta el cuadro que contiene el desglose total de las 1240 horas de uso en el cuatrimestre Enero - Abril 2018.

Taller o Laboratorio	Horas utilizadas por taller y laboratorio		
	Enero - Abril 2017	Enero - Abril 2018	Inicio de cuatrimestre Mayo-Agosto 2018
Aplicaciones Avanzadas		146	
Cámara Gessell			
Cerámica	2	1	
C.N.C.	20	12	1
Computo 1 (Mecatrónica)	33	63	48
Computo 2 (Procesos, Mantenimiento)	50	42	38
Computo 3 (TICS)	20	42	68
Computo 4 (DNAM)	20	38	11
Computo 5 (TICS)	29	42	15
Computo 6 (Windows)	75		
Computo 7 (IMac)	55	25	
Computo Biblioteca	5	80	17
Electricidad	15	31	30
Electrónica			
Explanada Mercantil		3	
Laboratorio de Idiomas 1 (MEC, PIAM,MAP)		16	
Laboratorio de Idiomas 2 (TICS, DNAM)	21		
Mantenimiento de Computo		20	
Manufactura		9	
Máquinas-Herramientas	40	237	6
Mecatrónica	16	90	
Metrología		22	
Mini Robótica			
Redes		40	
Robótica	71	91	1
Serigrafía	100	88	
Soldadura	75	102	
Usos Múltiples			
TOTAL	647	1240	235

2.7 Resumen de los Principales indicadores académicos del TSU

Indicador	Enero - Abril						Valores a nivel Subsistema UUTT	Inicio de cuatrimestre Mayo-Agosto 2018		
	2017			2018				H	M	TOTAL
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL				
Matrícula total	724	389	1113	786	407	1193	135,002	750	392	1142
Bajas totales	66	22	88/1113= 7.90%	46	15	61/1193= 5.11%	13,689/ 135,002= 10.1%	1	1	2
Becas	355	245	600/1113= 54%	485	292	777/1193= 65%		420	278	698
Tasa de egreso	En este periodo no hay egresados de TSU						53.22%	N/A		
Tasa de titulación							80.43%			
Eficiencia Terminal							42.81%			
Alumnos por PTC	724	389	1113/30= 37.1	786	407	1193/27= 44.1	30	750	392	1142/27= 42.29%
Alumnos por computadora	724	389	1113/390= 2.85	786	407	1193/390= 3		750	392	1142/386= 2.95

3.- Asuntos Académicos de Ingeniería

3.1 Oferta educativa y matrícula

3.2 Deserción

3.3 Eficiencia terminal

3.4 Becas estudiantiles

3.5 Personal docente

3.6 Horas de uso de talleres y laboratorios

3.7 Principales indicadores académicos

3.1 Oferta educativa y matrícula

Para comprender más a detalle el ámbito de la matrícula, a continuación se expresan las cifras de éste indicador de manera desglosada por Programa Educativo del nivel de Ingeniería. En el cuatrimestre Enero – Abril 2018, la matrícula total atendida fue de 703 estudiantes, 33 más que el periodo anterior, representando un 5% de incremento; cabe señalar que en este periodo solo se registraron alumnos de reingreso. El Programa Educativo con el mayor número de alumnos es Mecatrónica con 234, datos que se observan en la tabla siguiente. En relación a la distribución de los estudiantes por género se tiene que el 68% son hombres y el 32% mujeres.

Oferta educativa y matrícula	Enero - Abril 2017			Enero - Abril 2018			Inicio de cuatrimestre Mayo-Agosto 2018		
Programa Educativo de TSU	Reingreso			Reingreso			Reingreso		
	H	M	T	H	M	T	H	M	T
IDIE.- Desarrollo e Innovación Empresarial	36	120	156	34	106	140	13	49	62
IM.- Mecatrónica	207	13	220	216	18	234	105	9	114
ISP.- Sistemas Productivos	41	42	83	58	61	119	35	37	72
ITIC.- Tecnologías de la Información	39	26	65	49	21	70	23	9	32
IMI.- Mantenimiento Industrial	126	20	146	118	22	140	45	7	52
Total	449	221	670	475	228	703	221	111	332

T = Total

MT = Matrícula Total

La matrícula total atendida al Inicio de cuatrimestre Mayo-Agosto 2018, fue de 332 estudiantes, los cuales se distribuyen en los cinco Programas Educativos que se muestran en la tabla anterior. Del total de la matrícula el 66% corresponde al género masculino y el 34% son alumnas.

3.2 Abandono Escolar

Una de las principales estrategias para minimizar el abandono escolar, es detectar a estudiantes propensos a causar baja de la Institución, esta ardua tarea la emprenden los Profesores de Tiempo Completo y algunos de Asignatura quienes fungen como tutores, cuyo fin es emprender las acciones preventivas o correctivas según sea el caso, con el objetivo de disminuir este indicador.

El abandono escolar de los estudiantes se presenta de dos maneras, una por Reprobación y la otra por Otros Motivos, los cuales son diversos. En el cierre del cuatrimestre Enero-Abril del 2018 se registró un total de bajas del 3.27%, cifra ligeramente arriba a la correspondiente al mismo periodo pero del 2017. Las bajas por reprobación y otros motivos disminuyeron en este periodo en mención, datos que se pueden observar en la tabla siguiente.

Indicador	Enero - Abril						Valores a nivel Subsistema UUTT	Inicio de cuatrimestre Mayo-Agosto 2018		
	2017			2018				H	M	TOTAL
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL				
Total de Bajas	23	7	30	32	5	37	2,633/67764=3.89%		1	1
Reprobación	12	2	14/670=2.08%	21	2	23/703=3.27%	1,365/67,764= 2.01%			
Otros motivos:	11	5	16/670=2.38%	11	3	14/703=1.99%	1,709/67,764= 2.52%		1	1

Indicador	Enero – Abril 2017			Enero – Abril 2018			Valores a nivel Subsistema UUTT	Inicio de cuatrimestre Mayo-Agosto 2018		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL		H	M	TOTAL
Otros motivos (desglose)	11	5	16	11	3	14	1,709		1	1
Sin causa conocida							-			
Incumplimiento de expectativas							-			
Problemas económicos							-			
Distancia de la UT	1		1/16=6.25%				8/1709=0.47%			
Problemas de trabajo	4	2	6/16=37.50%	7	2	9/14=64.28%	270/1709= 15.80%			
Cambio de UT							-			
Cambio de carrera							-			
Faltas al reglamento escolar	3	2	5/670=0.74%				67/1709=3.92%			
Abandono escolar							-			
Problemas de vocación							-			
Incompatibilidad de horarios							-			

Defunción							-			
Motivos personales:	3	1	4/16=25%	3	2	5/14=35.71%	412/1709= 24.11%		1	1
Embarazo					1	1	-		1	1
Enfermedad							-			
Cambio de ciudad	1		1	1	1	2	-			
Problemas familiares	1		1	2		2	-			
Incumplimiento de perfil							-			
Otras causas	1	1	2				282/1,516= 18.60%			

3.3 Eficiencia Terminal

Uno de los principales objetivos de la Universidad, es lograr que cada vez egresen un número mayor de estudiantes y se titulen con relación a la matrícula inicial de la misma cohorte generacional. Esto ha sido posible gracias a la implementación y fortalecimiento del Programa de Servicios de Apoyo al Estudiante (PROSAE), en el cual se hace énfasis en el Programa Institucional de Tutorías y Asesorías lo permite fortalecer este indicador de largo plazo. A continuación se muestran los valores obtenidos en el periodo a informar.

Eficiencia Terminal				
Matrícula de la Cohorte Generacional		Egresados	Titulados	Eficiencia Terminal
ING Generación Sep. 2015- Abr. 2017	284	234/284 Alumnos egresados / Alumnos inscritos de la misma cohorte generacional	208/234 Alumnos egresados / Alumnos inscritos de la misma cohorte generacional	208/284 Alumnos titulados / Alumnos inscritos de la misma cohorte generacional
		82.39% Tasa de Egreso	88.88% Tasa de Titulación	73.23% Eficiencia Terminal
Media del subsistema de UUTT de ING		77.60%	84.84%	65.80%

En la tabla siguiente, se muestran los datos registrados con corte al mes de Junio del 2018 de la generación Septiembre 2016-Abril 2018, es importante aclarar que las cifras no son definitivas, ya que solamente tienen dos meses de que los estudiantes egresaron por lo que se encuentran en el proceso de titulación.

Eficiencia Terminal					
Matrícula de la Cohorte Generacional		Egresados	Titulados	Eficiencia Terminal	
ING Sep. 2016 Abr. 2018	339	339/436 Alumnos egresados / Alumnos inscritos de la misma cohorte generacional	189/339 Alumnos titulados / Alumnos egresados de la misma cohorte generacional	189/436 Alumnos titulados / Alumnos inscritos de la misma cohorte generacional	
		77.75% Tasa de Egreso	55.75% Tasa de Titulación	43.34% Eficiencia Terminal	
Media del subsistema de UUTT de ING		77.57%	65.82%	65.81%	

3.4 Becas estudiantiles

Respecto al nivel Ingeniería, la matrícula inicial atendida durante el cuatrimestre Enero-Abril fue de 703, la cual se distribuyó en 228 mujeres y 475 hombres. Para este nivel se ofertaron 10 tipos de becas, otorgando un total de 332 apoyos estudiantiles, es decir se benefició al 47.22% de los alumnos atendidos en este nivel. De acuerdo al género, reciben apoyo 129 de 203 féminas registradas, representando el 63.54%, así mismo se favoreció el 42.73% del total de varones, es decir 203 de 475 atendidos.

Becas por su tipo	Enero - Abril 2017			Enero - Abril 2018			Inicio de cuatrimestre Mayo-Agosto 2018		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
Alumnos con beca:									
MANUTENCION COAHUILA	59	64	123	20	26	46	1	3	4
MANUTENCION UTNC	1	-	1	4	5	9	4	5	9
ACADÉMICA	100	70	170	126	71	197	73	43	116
ALIMENTICIA	-	-	-	9	4	13	4	-	4
MIL SUEÑOS (DIF Nava)	-	-	-	-	1	1	-	-	-
Familiares de trabajadores	6	3	9	5	2	7	3	1	4
Municipales Guerrero	5	2	7	7	2	9	3	-	3
Inicia tu Carrera SEP-PROSPERA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manutención SEP-PROSPERA	-	-	-	-	1	1	-	1	1
Convenio COBAC	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Apoya tu TRANSPORTE	-	-	-	3	6	9	1	3	4
Deportiva y Cultural de excelencia	-	-	-	-	1	1	-	-	-
Fondo Sectorial C-S-H-UTNC	25	5	30	29	11	40	30	11	41
Totales	196	144	340	203	130	333	119	67	186

En el nivel de Ingeniería de los 333 alumnos atendidos en el inicio del cuatrimestre Mayo-Agosto, 112 son mujeres y 221 hombres, de los cuales 186 alumnos en general lograron obtener algún tipo de apoyo de los nueve ofertados, 67 fueron destinados al género femenino y 119 al masculino, representando un beneficio de acuerdo al género del 59.82% y de un 53.84%.

En la tabla siguiente se pueden observar los apoyo económicos distribuidos por Programa Educativo.

Becas por Programas Educativos ING en:	Enero - Abril 2017			Enero - Abril 2018			Inicio de cuatrimestre Mayo-Agosto 2018		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
Desarrollo e innovación Empresarial	18	76	94	12	46	58	7	12	19
Mecatrónica	86	5	91	100	12	112	59	10	69
Sistemas Productivos	18	31	49	18	44	62	14	32	46
Tecnologías de la Información	18	16	34	19	14	33	10	7	17
Mantenimiento Industrial	56	16	72	54	14	68	29	6	35
Totales	196	144	340	203	130	333	119	67	186

3.5 Personal docente

En el cuatrimestre Enero - Abril se cuenta con 34 Profesores de Asignatura (PA), los cuales a continuación se detallan por Programa Educativo en la tabla siguiente.

Nivel de habilitación del Personal docente por PE												
Programa Educativo de TSU en:	Enero - Abril 2017				Enero - Abril 2018				Inicio de cuatrimestre Mayo-Agosto 2018			
	PA			TP	PA			TP	PA			TP
	H	M	T		H	M	T		H	M	T	
IDIE	1	5	6	6	1	4	5	5	1	6	7	7
IM	4	2	6	6	9	4	13	13	4	1	5	5
ISP	4	3	7	7	6	3	9	9	4	2	6	6
ITIC	2	1	3	3	3		3	3	2	1	3	3
IMI	3	1	4	4	3	1	4	4	7		7	7
Total	14	12	26	26	22	12	34	34	18	10	28	28

PTC = Profesores de Tiempo Completo
 PA = Profesores de Asignatura
 T = Total
 TP = Total de Profesores
 H = Hombres
 M = Mujeres

El grado de estudios del personal docente durante el periodo Enero- Abril 2018 se pueden observar en el siguiente cuadro.

Periodo	Tipo de profesor	Número	Maestría				Especialidad	Licenciatura				Otros
			Sin Grado		Con Grado			Sin Grado		Con Grado		
			H	M	H	M		H	M	H	M	
Enero - Abril 2017	Asignatura	26			2	2			12	10		
Enero - Abril 2018	Asignatura	34	1	2	7			1		11	10	2
Inicio de cuatrimestre e Mayo-Agosto 2018	Asignatura	28			7	1		1		9	9	1

3.6 Horas de uso de talleres y laboratorios de la Ingeniería

Dentro de la infraestructura de la Universidad se cuenta con tres unidades de talleres pesados de siete entre ejes cada uno que albergan un total de 22 laboratorios y seis talleres destinados al desarrollo de prácticas que hacen posible el cumplimiento del modelo educativo. A continuación se presenta el cuadro que contiene el desglose total de las 428 horas de uso en el cuatrimestre Enero - Abril 2018.

Taller o Laboratorio	Horas utilizadas por taller y laboratorio		
	Enero - Abril 2017	Enero - Abril 2018	Inicio de cuatrimestre Mayo-Agosto 2018
Aplicaciones Avanzadas	35	34	
C.N.C.			2
Cámara Gessell			
Cerámica			
Computo 1 (Mecatrónica)		40	16
Computo 2 (Procesos, Mantenimiento)		32	
Computo 3 (TICS)	45		
Computo 4 (DNAM)	49	68	
Computo 5 (TICS)	55	24	
Computo 6 (Windows)	29		
Computo 7 (IMac)	46		
Computo Biblioteca	30	26	12
Electricidad	21	77	
Electrónica			
Explanada Mercantil			
Laboratorio de Idiomas 1 (MEC, PIAM,MAP)	79		
Laboratorio de Idiomas 2 (TICS, DNAM)			
Mantenimiento de Computo			
Manufactura		21	
Máquinas-Herramientas		31	
Mecatrónica	25		
Metrología			
Mini Robótica			
Redes			
Robótica	10	30	9
Serigrafía			
Soldadura		45	
Usos Múltiples			
TOTAL	424	428	39

3.7 Resumen de los Principales indicadores académicos de Ingeniería

A continuación se presenta un resumen de los indicadores académicos más representativos del nivel de Ingeniería.

Indicador	Enero - Abril						Valores a nivel Subsistema UUTT	Inicio de cuatrimestre Mayo-Agosto 2018		
	2017			2018				H	M	TOTAL
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL				
Matrícula total	449	221	670	449	221	703		221	111	332
Bajas totales	23	7	30/670= 4.4%	32	5	37/703= 5.2%	2,633/67764= 3.89%		1	1
Becas	196	144	340/670= 50.7%	203	130	333/703= 47.3%		119	67	186
Tasa de egreso (Sep. 15 Abr. 2017 y Sep. 16 Abr. 2018)	141	93	234/284= 82.3%	96	93	189/436= 55.7%	77.57%	En este periodo no hay egresados de INGENIERIA		
Tasa de titulación	121	87	208/234= 88.8%	96	93	189/339= 43.3%	65.82%			
Eficiencia Terminal	121	87	208/284= 73.2%	96	93	189/436= 43.3%	65.81%			
Alumnos por computadora	449	221	670/390= 1.71	449	221	703/392= 1.79		221	111	332/392= 0.84

4.- Asuntos de Vinculación

- 4.1 Convenios con el sector productivo, educativo y social
- 4.2 Visitas Industriales
- 4.3 Conferencias
- 4.4 Estadías
- 4.5 Movilidad Estudiantil
- 4.6 Estudios y Servicios Tecnológicos
- 4.7 Seguimiento de Egresados
- 4.8 Bolsa de Trabajo
- 4.9 Centro Incubador de empresas
- 4.10 Pertinencia
- 4.11 Expo Tecnológica UTNC 2018
- 4.12 Fortaleciendo la Vinculación con el sector productivo
- 4.13 Modelo Mexicano de Formación Dual (MMFD)
- 4.14 Principales indicadores

Vinculación

La vinculación, es un eje que se define como la interacción de las instituciones educativas con su entorno económico, social, gubernamental y educativo para mejorar el conocimiento del mismo, que derive en una formación pertinente de Técnicos Superiores Universitarios e Ingenieros reconocidos por su calidad en el ámbito nacional e internacional.

4.1 Convenios con el sector productivo, educativo y social

Nuestra institución formaliza la relación empresa-universidad, gestionando la firma de convenios de colaboración general y/o específica, siendo este un indicador importante de esta coordinación.

Dentro del período Enero-Abril 2018 se firmaron ocho nuevos convenios, dos con el Sector Productivo CETIC JALISCO (Consejo de Tecnología, Innovación y Comunicación Jalisco) y Valle de la Paz, cinco con Instituciones Educativas, Universidades Tecnológicas de Parral, Chihuahua, de Ciudad Juárez, Tarahumara, Chihuahua, CECYTEC Piedras Negras, COBAC y uno con el IMPLAN PIEDRAS NEGRAS, (Instituto Municipal de Planeación de Piedras Negras).

Al inicio del cuatrimestre Mayo-Agosto 2018 se tienen en gestión y con buen porcentaje avance de revisión con el sector de dependencias (CANACO, CANACINTRA e INDEX), con el Sector Empresarial (Trans-Expedite) empresa de logística, 1 convenio Institucional con el IMPI (Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial).

Convenios firmados	Enero - Abril 2018
<ul style="list-style-type: none"> Por actualización 	-
<ul style="list-style-type: none"> Nuevos convenios 	8
Convenios firmados por sector	
<ul style="list-style-type: none"> Productivo 	2
<ul style="list-style-type: none"> Educativo 	5
<ul style="list-style-type: none"> Servicios 	1

4.2 Visitas Industriales

Las visitas industriales se realizan con el objetivo de lograr que el estudiante tenga contacto con el sector empresarial, a través de visitas industriales, y así refuercen los conocimientos teóricos adquiridos en el aula de clase, asociándolos con la práctica, y las nuevas tecnologías utilizadas en la industria moderna.

Esta actividad consiste en llevar a cabo recorridos en las instalaciones de las empresas u organizaciones, esto permite conocer el funcionamiento de las mismas. Como parte de

la visita el personal de la empresa u organización brinda una plática sobre un tema relacionado con un área específica de acuerdo al perfil de carrera.

Como parte del programa de las materias que cursan los alumnos, se llevaron a cabo visitas industriales a las diferentes empresas de la región; durante el periodo Enero - Abril 2018 se realizaron 24 visitas al sector productivo, las cuales se distribuyeron de la siguiente manera:

Visitas	Enero - Abril 2018	Inicio Mayo - Agosto 2018
Número de empresas visitadas	7	3
Número de visitas a empresas	24	1
Número de alumnos que visitaron	596	77

Dentro del cuatrimestre Mayo - Agosto 2018 se han realizado 3 visitas al sector productivo.

Se programaron cuatro visitas a las empresas: NORTHWARE (2 visitas), JOHN DEERE (1 visita) en Monterrey, C.F.E. Hidroeléctrica la Amistad en Ciudad acuña (1 visita), INTEL en Guadalajara (1 visita), las cuales fueron aprobadas por la empresa, sin embargo no se llevaron a cabo debido a que el departamento de finanzas nos informó la falta de transporte y recursos financieros para llevar a cabo visitas foráneas hasta nuevo aviso.

Desglose de las Visitas

Enero - Abril					
N°	Empresa	Programa educativo	Grupo	N° de visitas	N° de alumnos
1	JOHN DEERE	MAI	5A,5C	2	62
2	CHRYSLER	MAI	5B,D	2	51
3	RASSINI	MAI	2B	1	32
4	CHEVROLET	DNAM	2A,B,C,D	4	109
5	ELEKTROKONTAKT	PIAM, MTSMF	5A, 5B	2	54
6	SIMAS PN	MAP,MAI	2A,2B	2	46
7	CERVECERA DE COAHUILA	MTIEE	5B,2B	3	44
8	INDUSTRIA VIDRIERA DE COAHUILA	PIAM, MTSMF	5B,5V,5A	3	81
9	UNIT PARTS (REMY)	PIAM	2A, 2C	2	42
10	MICARE	TICSI	2A	1	26
11	LANCERMEX	PIAM	2B, 2D	2	49
TOTAL VISITAS				24	596

Inicio Mayo - Agosto					
N°	Empresa	Programa educativo	Grupo	N° de visitas	N° de alumnos
1	MICARE	MAI	3A, 3B 3C	3	77
TOTAL VISITAS				3	77

4.3 Conferencias

La Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila, mantiene un estrecho vínculo con el sector productivo a fin de fortalecer el proceso de enseñanza-aprendizaje, en este enlace busca cumplir con el indicador de conferencias programadas durante el cuatrimestre y esto se logra con el apoyo de profesionistas del sector productivo que imparten temas afines a la proceso de enseñanza de cada uno de los programas educativos.

Dentro del período a informar se realizaron 21 conferencias a un total de 1,475 alumnos, para del mes de Mayo se realizaron 3 conferencias a un total de 239 alumnos, las cuales se distribuyeron de la siguiente manera:

TSU	Enero - Abril 2018	Inicio del cuatrimestre Mayo 2018
Número de conferencias	19	3
Número de alumnos en conferencias	1,355	239
INGENIERÍA		
Número de conferencias	2	-
Número de alumnos en conferencias	120	-
TOTAL DE ALUMNOS	1,475	239

Desglose de las Conferencias

Enero - Abril 2018						
Nº	Tema:	Carrera:	Nombre del expositor	Empresa	Fecha	Nº de alumnos
1	Marketing Digital	IDIE 8° ABC	Lic. Marcos Antonio Vzz. Galván.	Particular	26 de febrero	60
2	Emprendimiento	DNAM 5° ABCD	Lic. Juan Manuel Vzz. Galván.	Particular	27 de febrero	108
3	Neuroventas	DNAM 2° ABCD	Lic. Edgar Omar Zavala Vázquez.	Contador Independiente	28 de febrero	100
4	Inteligencia Emocional	DNAM 5° ABCD	Lic. Edgar Omar Zavala Vázquez.	Contador Independiente	13 de marzo	108
5	Talleres Y Empresarios Y Emprendedores	DNAM	Beatriz Ana Silva Mondragón.	Titular De La Dependencia	Del: 19 al 24 de marzo	60
6	Seguridad Cibernética	DNAM 2° 5° "ABCD"	Oficial De La Policía Federal	Policía Federal	27 de abril	40
7	Actitud Vs Aptitud	DNAM 5° "ABCD" ESTADIAS	Lic. Angélica Martínez Morales.	Consultoría Y Formación Global S.C.	25 de abril	108
8	Liderazgo	MT ASMF 5° "ABCDE" MT AIEE 5° A,B ESTADIAS	Lic. Jesús Lozano Chávez.	Coordinador Del Ciempres Utnc	28 de abril	104 43
9	Seguridad Cibernética	MT ASMF MT AIEE	Oficial De La Policía Federal	Policía Federal	27 de abril	40

10	Actitud Vs Aptitud	PIAM 5° ABCD ESTADÍAS	Lic. Angélica Martínez Morales.	Consultoria Y Formación Global S.C.	25 de abril	108
11	Seguridad Cibernética	PIAM	Oficial De La Policía Federal	Policía Federal	27 de abril	40
12	Seguridad Y Prevención De Accidentes	IMAI 8°	Tec. Ubaldo Osorio Solís.	-	15 de marzo	60
13	Mantenimiento Correctivo Y Preventivo	MAI 5° ABC	Ing. Erasmo Peña Ramírez.	Littelfuse	26 de abril	63
14	Cultura En Seguridad	MAI 2° Y 5°	Tec. Ubaldo Osorio Solís.	-	16 de marzo	140
15	Entrevista Eficaz	MAI 5° ESTADIAS	Lic. Ulises Soria Pérez. Gerente De R.H.	General De Cable	24 de abril	102
16	Seguridad Cibernética	MAI	Oficial De La Policía Federal	Policía Federal	27 de abril	30
17	Entrevista Eficaz	MAP 5° ESTADIAS	Lic. Ulises Soria Pérez. Gerente De R.H.	General De Cable	24 de abril	30
18	Seguridad Cibernética	MAP	Oficial De La Policía Federal	Policía Federal	27 de abril	20
19	Redes Y Telecomunicaciones	TIC ASI 2° Y 5°	Ing. Héctor Manuel García Trujillo.	Minera Del Norte Unidad MICARE	26 de abril	60
20	Entrevista Eficaz	TIC ASI 5°	Lic. Ulises Soria Pérez. Gerente De R.H.	General De Cable	24 de abril	31
21	Seguridad Cibernética	TIC ASI	Oficial De La Policía Federal	Policía Federal	27 de abril	20
ALUMNOS EN CONFERENCIAS REALIZADAS						1475

Inicio Mayo-Agosto 2018						
N°	Tema:	Carrera:	Nombre del expositor	Empresa	Fecha	N° de alumnos
1	Difusión programas de ingles	Interesados de todas las carreras.	Kristel Sánchez	Soutwest Texas Junior College	14 de mayo	84
2	CIEMPRENDES	DNAM 3er. Cuat.	Lic. Jesús Lozano Chávez.	Coord. del CIEMPRENDES	22 de mayo	79
3	Taller para Buscadores de Empleo	Gpos. Representativos de todas las carreras.	Lic. Juan De Dios Rmz. Lic. Yanira Casas Cerritos.	Coordinadores del servicio estatal del empleo	24 de mayo	76
ALUMNOS EN CONFERENCIAS REALIZADAS						239

4.4 Estadías

Es la etapa donde culmina la formación del alumno y en la que convergen el trabajo del área de vinculación, las áreas académicas y el área administrativa de la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila. Uno de los propósitos fundamentales de la estadía es el desarrollo de la formación académica, habilidades y destrezas de los estudiantes mediante la solución de problemas del entorno.

Derivado de lo anterior, es de considerar la importancia de las estadías en la formación profesional de los estudiantes que dará como resultado la formación de Técnicos Superiores Universitarios con perfiles pertinentes a las necesidades del mercado laboral.

El estudiante permanecerá en un periodo de 13 a 14 semanas en una empresa, organización pública, o privada cumpliendo con el total de 480 horas, y desarrollarán un proyecto que sea relacionada con la carrera cursada que proporcione un beneficio y/o mejora a la empresa, el cual será guiado por un Asesor Académico y un Asesor empresarial.

Dentro del período a informar enero - abril 2018, se reporta un total de 348 alumnos realizando sus estadías profesionales. Dentro de este cuatrimestre no se realizan estadías del nivel de TSU. Al inicio del período mayo - agosto 2018, se reporta un total de 533 alumnos realizando sus estadías.

Estadías TSU	Enero - Abril 2018	Inicio Mayo - Agosto 2018
Alumnos en estadías	N/A	533
Número de empresas con alumnos en estadías	N/A	130
Estadías INGENIERÍA		663
Alumnos en estadías	348	N/A
Número de empresas con alumnos en estadías	99	N/A
TOTAL DE ALUMNOS	348	663

Desglose de las Estadías

Estadías por Programa Educativo de INGENIERÍA en:	Enero - Abril 2018	
	H	M
Desarrollo e innovación Empresarial	20	56
Mecatrónica	94	6
Sistemas Productivos	20	25
Tecnologías de la Información	26	12
Mantenimiento Industrial	75	14
Totales	235	113

Estadías por Programa Educativo de TSU en:	Inicio Mayo - Agosto 2018	
	H	M
Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	17	70
Procesos Industriales área Manufactura	49	64
Mecatrónica área Sistemas de Manufactura Flexible	105	20
Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	39	4
Mantenimiento área Industrial	99	6
Mantenimiento área Petróleo	23	7
Tecnologías de la Información y Comunicación	19	11
Totales	351	182

4.5 Movilidad Estudiantil

La Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila busca establecer los vínculos necesarios para participar en Redes de Colaboración y Movilidad Académica con Instituciones tanto Nacionales como Extranjeras con la finalidad de fomentar el intercambio de estudiantes y así fortalecer el perfil profesional de estudiantes, para elevar la calidad de la formación académica y la competitividad nacional, promoviendo la diversidad y el entendimiento intercultural.

A través de diversos programas e instituciones que ofertan estancias en el extranjero o a otras partes del país para jóvenes a nivel superior que deseen realizar algún tipo de movilidad (nacional o internacional), la UTNC ha buscado difundir y aplicar las convocatorias en la Institución, comunicando este tipo de oportunidades de crecimiento para los estudiantes.

Convocatorias como: Programa de Capacitación de Estudiantes SEP-SRE Proyecto 100,000 Estados Unidos de América y Proyecto 10,000 Canadá. MEXPROTEC, Movilidad Nacional e Internacional de la CNBES entre otras, estas convocatorias permitirán a los jóvenes universitarios demostrar los conocimientos y habilidades adquiridos en la institución.

El aprovechamiento de dichos programas es importante para los jóvenes, ya que les permite adquirir nuevas herramientas que les permitan enfrentarse a las necesidades de un mercado laboral globalizado y en constante cambio.

Durante el cuatrimestre Enero – Abril 2018 se ha logrado movilizar a 11 estudiantes, de las diferentes carreras del nivel de TSU e Ingeniería realizaron movilidad nacional e internacional. Para el inicio del cuatrimestre Mayo - Agosto 2018 se ha logrado movilizar a 22 estudiantes, de las diferentes carreras del nivel de TSU. En la siguiente tabla, se detalla información:

TSU	Enero - Abril 2018	Inicio Mayo - Agosto 2018
Alumnos en Movilidad Nacional	0	19
Alumnos en Movilidad Internacional	5	3
INGENIERÍA		22
Alumnos en Movilidad Nacional	2	0
Alumnos en Movilidad Internacional	4	0
TOTAL DE ALUMNOS	11	22

Desglose de la Movilidad

Movilidad Enero - Abril 2018 TSU					
	ALUMNO	PE	PROYECTO	INSTITUCIÓN	UBICACIÓN
1	Rodrigo González Marínes	DNAM	Curso de Inglés Intensivo	Alammo Community College	San Antonio, Texas
2	Keyla Karime Vásquez Salazar				
3	Franciella Villarreal Zaldúa				
4	Luis Ana Pérez Treviño				
5	Regina de Hoyos Purón				
INGENIERÍA					
6	Jennifer Denise Villarreal Sánchez	IDIE	Estadías	Eagle Perfumes	Eagle Pass, Texas
7	Giovanni Robles Martínez	IMT	Curso de Ingles	VGC International College	Vancouver, Canadá
8	Brigitte Berenice Martínez Ramírez	IMAI	Estadías	SCHLUMBERGER	Veracruz
9	Norberto Errisuriz Valera	IMT	Estadías	LEGO	Monterrey, NL
10	José Miguel Alba Rodríguez	IMT	Curso de Ingles	Alammo Community College	San Antonio, Texas
11	José Rolando Guardiola de la Rosa	IMT	Curso de ingles	Alammo Community College	San Antonio, Texas

Movilidad Inicio Mayo – Agosto 2018 TSU					
	ALUMNO	PE	PROYECTO	INSTITUCIÓN	UBICACIÓN
1	Regina de Hoyos Purón	DNAM	Curso de Ingles	Global Village English Centres	Vancouver Canadá
2	Selene Gpe. Hernández Meza	DNAM	Curso de Ingles	ILAC International Language Academy Of Canada	Toronto Canadá
3	Isaac Pérez Máximo	PIAM	Curso de Ingles	VanWest College	Vancouver Canadá
4	Jorge Eduardo Acosta Trejo	MAP	Estadías	PEMEX Exploración Y Producción	Poza Rica, Veracruz
5	Salma Ahtziri Guerrero Jiménez	DNAM		Hotel Dreams Sands Cancún	Cancún
6	Miguel Avilés Garza	MAP	Estadías	PEMEX Exploración Y Producción	Poza Rica, Veracruz
7	Oliver Bustamante Rodríguez	MAP	Estadías	PEMEX Exploración Y Producción	Poza Rica, Veracruz
8	Julissa Esmeralda Canales Salazar	MAP	Estadías	PEMEX Exploración Y Producción	Poza Rica, Veracruz
9	Yulissa de la Torre González	MAP	Estadías	PEMEX Exploración Y Producción	Poza Rica, Veracruz
10	Mario Misael González Salazar	MAP	Estadías	CONSTRUKALI SA DE CV	Puebla
11	Luis Alfredo Gutiérrez Delgado	MAP	Estadías	CONSTRUKALI SA DE CV	Puebla
12	Osvaldo Noyola Ocaña	MAP	Estadías	CONSTRUKALI SA DE CV	Puebla
13	Samuel Riojas Contreras	MAP	Estadías	PEMEX Exploración Y Producción	Poza Rica, Veracruz
14	María Gpe. Rojas Gallegos	MAP	Estadías	PEMEX Exploración Y Producción	Poza Rica, Veracruz
15	Alondra Yoseline Romo Martínez	MAP	Estadías	PEMEX Exploración Y Producción	Poza Rica, Veracruz
16	Francisco Javier Sierra de León	MAP	Estadías	CONSTRUKALI SA DE CV	Puebla
17	Christian Velasco Cano	MAP	Estadías	CONSTRUKALI SA DE CV	Puebla
18	Alejandra Isabel Zavala González	MAP	Estadías	PEMEX Exploración Y Producción	Poza Rica, Veracruz
19	Rogelio Daniel García Fuentes	MTSMF	Estadías	CHRYSLER Saltillo	Saltillo
20	Gustavo Alonso García Vaquera	MTSMF	Estadías	CETIC JALISCO AC	Guadalajara Jalisco
21	Elda Merary Rivera Soto	MTSMF	Estadías	CHRYSLER Saltillo	Saltillo
22	Víctor Hugo Solís Víaña	MTSMF	Estadías	CHRYSLER Saltillo	Saltillo

4.6 Estudios y Servicios Tecnológicos

La Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila, ofrece a través esta coordinación, cursos de capacitación y adiestramiento, impartidos por instructores calificados con amplia experiencia en sus respectivas especialidades.

Adicionalmente se desarrollan cursos de capacitación dirigidos a atender las necesidades específicas de las empresas.

El beneficio de la capacitación es tangible, ya que los participantes adquieren herramientas de aplicación inmediata en su ámbito laboral, impulsando la calidad y la competitividad de las organizaciones de los cuales forman parte.

Los Servicios Tecnológicos proporcionados representan parte estratégica dentro de la vinculación de la Universidad con el sector productivo siendo las capacitaciones o cursos los indicadores más destacados, mismos que involucraron a 31 asistentes de los cuales, 3 son egresados de esta institución.

Indicador	Enero - Abril 2018			
	Organismos			Total
Distribución de Servicios Tecnológicos por tipo:	Públicos	Privados	Sociales	
Capacitación		3		3
Total		3		3
Tipos de participantes:				Total
Egresados de T.S.U.		5		5
Egresados de Ingeniería				
Otros		26		26
Total				31

Las empresas a las que se les brindó la capacitación se detallan en la siguiente tabla:

Registro de Cursos					
No.	CURSO	EMPRESA	FECHA	INSTRUCTOR (ES)	HRS.
1	Mecánica Básica	MICARE	20-24 De Febrero	Ing. Enrique Menchaca Estrada.	40 HRS.
2	Electrónica Básica	MICARE	Del 26 De Febrero Al 2 De Marzo	Tec. Sigfrido Quintero Salinas.	40 HRS.
1	Ilustrador Nivel Básico	INDUSTRIA VIDRIERA DE COAHUILA	23 AL 27 de Abril	Ing. Héctor Javier Terán López.	40 HRS.

4.7 Seguimiento de Egresados

Es un servicio que se brinda a través de la Dirección de Vinculación, con el objetivo de obtener información válida, confiable y oportuna sobre la trayectoria profesional de nuestros egresados, en el ámbito laboral y académico.

Dicha información es fundamental para la toma de decisiones de la Universidad y para la mejora continua de los Programas y servicios educativos que se ofrecen en la Universidad.

El informe de seguimiento de egresados se realiza cada seis meses por dos años después de su egreso, por lo tanto los 426 egresados del nivel de TSU se empezó a dar

seguimiento a partir del primero de marzo del año en curso, mostrando en la siguiente tabla datos importantes tales como cuantos egresados se encuentran laborando, cuantos trabajan en su área afín, cuantos no trabajan y el salario promedio mensual que están percibiendo entre otras.

Nivel TSU								
Indicador	MAI	MTAIEE	PIAM	DNAM	MTASMF	TICASI	MAP	Total
Egresados de TSU del ciclo SEP 2015 - AGO 2017	67	38	77	76	106	33	29	426
Egresados de TSU no localizables.	2	5	14	12	17	0	3	53
Egresados de TSU finados.	0	0	0	0	0	0	0	0
Egresados de TSU que no trabajan.	30	7	23	30	26	9	9	134
Egresados de TSU trabajando a seis meses de su egreso.	35	26	40	34	63	24	17	239
Egresados Trabajando/ Total de Egresados	52%	68%	52%	43%	59%	72%	58%	56%
De los egresados de TSU trabajando a seis meses de su egreso, cuya actividad laboral es acorde a su formación académica.	22	16	27	23	32	10	9	139
Ingreso promedio mensuales de egresados de TSU trabajando a seis meses de su egreso.	\$8,751.42	\$12,426.92	\$11,800.00	\$4,470.00	\$8,785.71	\$7,329.16	\$10,494.00	\$9,494.70
Egresados trabajando en empresa donde realizaron su estadía.	4	6	8	6	3	1	1	29

En el nivel de ingeniería se dio continuidad a los egresados de la generación Enero 2016 – Agosto 2017 por vía telefónica, correo electrónico, por lo cual se puede analizar que el 100% de los egresados se encuentra trabajando, obteniendo un ingreso promedio de \$12,840.90 pesos mensuales.

A continuación se muestran los resultados obtenidos de dicho seguimiento.

Nivel Ingeniería	
Indicador	IMT
Egresados de Ingeniería del ciclo escolar ENERO 2016 - AGOSTO 2017	22
Egresados de Ingeniería no localizables	0
Egresados de Ingeniería finados	0
Egresados de Ingeniería que no trabajan	22
Egresados de Ingeniería trabajando a seis meses de su egreso (Egresaron trabajando)	22
Egresados Trabajando/Total de Egresados	100%
De los egresados de Ingeniería. trabajando a seis meses de su egreso, cuya actividad laboral es acorde a su formación académica	18
Ingreso promedio mensuales de egresados de Ingeniería trabajando a seis meses de su egreso	\$12,840.90
EGRESADOS TRABAJANDO EN EMPRESA DONDE RALIZARON SU ESTADIA	6

4.8 Bolsa de Trabajo

Con el objetivo de contribuir de forma responsable y eficiente al crecimiento del sector productivo, la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila gracias a la coordinación de Bolsa de trabajo, publica oportunidades laborales para los estudiantes y egresados de la Universidad, logrando así contribuir en su experiencia laboral.

La Bolsa de Trabajo informa que dentro del mes de Enero al corte de Febrero se logró colocar a 18 de nivel de TSU, dentro del mes de Mayo se logró colocar a 25, los detalles se muestran en la tabla siguiente por Programa Educativo.

Egresados colocados por Bolsa de Trabajo Enero - Abril 2018 TSU							
Programa Educativo	MAI	PIAM	DNAM	MTASF - MTIEE	TICASI	MAP	Total
Total	3	1	2	6	4	2	18

Egresados colocados por Bolsa de Trabajo Inicio del cuatrimestre Enero - Abril 2018 Ingeniería						
Programa Educativo	IMT	IDIE	IMI	ISP	ITIC	Total
Total	5	4	1	1	2	13

En el nivel de Ingeniería la Bolsa de Trabajo logró colocar un total de 13 egresados de Ingeniería durante el periodo a informar y tres más al inicio del siguiente periodo.

Egresados colocados por Bolsa de Trabajo Inicio Mayo-Agosto 2018 TSU							
Programa Educativo	MAI	PIAM	DNAM	MTASF - MTIEE	TICASI	MAP	Total
Total	8	2	5	9	1		25

Egresados colocados por Bolsa de Trabajo Inicio Mayo-Agosto 2018 Ingeniería						
	IMT	IDIE	IMI	ISP	ITIC	Total
TOTAL	1		1	1		3

4.9 Centro Incubador de empresas



¿Qué es el CIE?

Es un espacio físico dentro de la institución donde el personal recibe a emprendedores con sus ideas de negocio, ya sean alumnos, personas o empresarios, se les atiende, orienta, asesora y se les ayuda a visualizar oportunidades de crecimiento y desarrollo, se les acompaña durante las etapas de Pre-incubación, Incubación, Introducción, Crecimiento, Madurez y en su caso a evitar la declinación de su marca y pos-incubación

de su empresa, productos y/o servicios. Así mismo en el proceso de vinculación con el ecosistema emprendedor.

Marco Legal

El Gobierno Federal, en el marco del Plan Nacional De Desarrollo 2013-2018, establece en uno de sus metas nacionales, la cuarta como un México Próspero, del cual se desprenden las estrategias de Desarrollo Económico Estatal y el Municipal para la promoción, difusión y desarrollo de la Micro, Pequeñas y Medianas Empresas para el fortalecimiento económico de la región. La Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila; integrando a nuestra institución a los lineamientos y políticas de Rectoría, establece los inicios de operación para retomar el Centro Incubador Empresarial, en diciembre del 2017; con el propósito de adquirir el nuevo Modelo de Re-transferencia de la Red de Incubadoras de la Coordinación General de Universidades tecnológicas y Politécnicas en Febrero del año en curso. Obteniendo la acreditación Jurídica el 19 de abril de este año; la constitución del Comité Evaluador de Proyectos y la conformación de la estructura organizacional de los consultores internos del CIE.

Filosofía Organizacional del “CIEmprendes”

El Objetivo General es desarrollar micro y pequeñas empresas de los sectores industrial, comercial y de las actividades agropecuarias en la incubación de las necesidades de negocios para las diferentes etapas en el ciclo de vida de las empresas, en el diseño y crecimiento de las áreas organizacionales para el logro de sus metas.

Objetivos Específicos:

- Fomentar y desarrollar la cultura emprendedora.
- Diseñar e implementar Modelos de Negocios Sustentables.
- Generar nuevas empresas.
- Generar nuevos empleos.
- Diseñar y brindar planes y programas de Capacitación.
- Reducir el índice de mortandad de las empresas de la región.
- Mejorar el índice de crecimiento y rentabilidad.
- Apoyo en la Gestión en el apoyo para buscar recursos ante las dependencias federales, estatales, municipales y ONG´s.

Misión: Las incubadoras de las Universidades Tecnológicas y Politécnicas impulsan y fomentan en sus estudiantes, egresados y sociedad en general, el desarrollo de negocios para contribuir al desarrollo económico.

Visión: Ser la Red de Incubadoras de empresas de cobertura nacional reconocida por su modelo efectivo de incubación y aceleración que garantiza la adecuada creación y permanencia en el mercado de los negocios desarrollados por los emprendedores del país.

Valores: Trabajo en equipo, pro-actividad, disciplina, autocrítica, perseverancia, responsabilidad, aprendizaje y disponibilidad al cambio.

Dentro del periodo a informar se detallan las siguientes actividades realizadas en este departamento:

1. POA para la Dirección de vinculación específicamente para el CIE.
2. 100 alumnos del PE de DNAM a Fomentar y desarrollar la cultura emprendedora en la comunidad universitaria y en la sociedad de la región norte del estado de Coahuila; para generar el deseo de empresas exitosas, desarrollando empresarios que crean nuevas fuentes de empleo y autoempleo con los principio de inclusividad social en la Semana de Conferencias de Nacional Financiera 2018 (NAFINSA).
3. Cuatro docentes, un Director de Vinculación y el Coordinador del CIE asistieron a las conferencias para promover la cultura emprendedora en los negocios. Por NAFINSA en coordinación con la Dirección General de Desarrollo Económico de la Presidencia Municipal de Piedras Negras.
4. Se asistió a la Convocatoria de la Secretaría de Economía al Programa de Recursos Federales INADEM 2018 a la ciudad de Saltillo, Coahuila.
5. Se obtuvo el Reconocimiento Jurídico por parte del INADEM el día 19 de Abril del año en curso.
6. Se constituyó el Comité de Evaluación de Proyectos y se hizo la invitación a los invitados (Directores, jefes de área, personal administrativo y docentes) a formar parte de los Consultores Externos para conformar la estructura orgánica del CIE.
7. Convocatorias atendidas:
 - a. 1 Federal. INADEM
 - b. 2. Estatal. Secretaría de Economía y CONACYT-COECYT- Feria Nacional de Ciencias.
 - c. 1. Municipal. Dirección General de Desarrollo Económico y NAFINSA.
 - d. 1 ONG. Convocatoria: Premio Santander a la Innovación Empresarial 2018.

4.10 Pertinencia

- El Análisis Situacional de Trabajo o AST es un método que permite la identificación del propósito principal, las tareas y actividades claves de una empresa o un grupo de empresas en un área de competencia.

- El pasado 26 de abril de 2018 se llevó a cabo la elaboración del AST del PE de MAI (mantenimiento área industrial) en la sala de capacitación de Biblioteca de esta Universidad contando con la participación de las siguientes empresas.

Análisis Situacional de Trabajo		
No	Empresa	Giro de la empresa
1	Servicios Modelo de Coahuila S. De R.L. de C.V.	ELABORACION DE BEBIDAS-FABRICACION DE CERVEZAS
2	LEAR Mexican Trim Operations, S. de R.L. de C.V.	FABRICACIÓN DE ASIENTOS Y ACCESORIOS INTERIORES PARA VEHÍCULOS AUTOMOTORES
3	Ensambladora del Norte SA de CV.	MANUFACTURERO
4	RASSINI Suspensiones, S.A. de C.V.	MUELLES Y RESORTES AUTOMOTRICES (Metal Mecánico)
5	HENDRICKSON Spring México, S de R.L. de C.V.	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE ACERO (para vehículos pesados)

Esto con la finalidad de que nuestros planes educativos sean desarrollados, revisados y actualizados garantizando la pertinencia en el sector productivo.

4.11 Expo Tecnológica UTNC 2018

Actividad donde se invita a los alumnos de las preparatorias próximos a egresar, con el objetivo de que conozcan los proyectos desarrollados por los alumnos de la UTNC de las diferentes especialidades. Además de recorrer la Universidad con el propósito de incrementar la matrícula, para el próximo ciclo escolar.

Se invitó a las Preparatorias ubicadas en Piedras Negras y Cinco Manantiales, Además Secundarias técnicas que estaban interesados en conocer los diferentes proyectos que realizan nuestros estudiantes.

Asistieron diferentes Centros de Atención Múltiple tales como CAM 23, CAM 34, CAM 20, CAM 40 y CAM ZARAGOZA.

La asistencia total al evento fue de 1749 participantes de 21 preparatorias, 3 Secundarias y los CAM regionales de nuestra zona de influencia.

4.12 Fortaleciendo la Vinculación con el sector productivo

La Dirección de Vinculación realiza diferentes visitas empresariales en el sector productivo, público y social con la finalidad de ofrecer y brindar los servicios que ofrece tales como: Visitas, Prácticas y Estadías, Servicios Tecnológicos, Bolsa de Trabajo, CIES, etc. Con la finalidad de crear el vínculo con las diferentes empresas e incrementar nuestros servicios.

En el Periodo de Enero- Abril del año en curso, se han realizado 38 visitas empresariales por parte de la Dirección de Vinculación para fortalecer la relación con el sector productivo y de servicios de la zona de influencia, con el objeto de dialogar con los empresarios sobre: Programa de Formación dual, estadías, promoción del catálogo de

cursos Patrocinadores del Encuentro Regional Deportivo y Cultural (ERDyCUT), en el cual se trabajó intensamente para lograr recabar recursos, en el cual se obtuvo el apoyo alrededor de doscientos mil pesos.

Enero - Abril 2018					
N°	Empresa	N° de visitas	N°	Empresa	N° de visitas
1	CONSTELLATION BRANDS	2	14	Minera del Norte Unidad MICARE	2
2	RASSINI	2	15	DAYSTARTRIM Systems	1
3	Motores Domésticos de Piedras Negras	1	16	FUJIKURA Resource	1
4	INDEX	1	17	Motores JAKEL de Piedras Negras	2
5	Agente Aduanal Benito Martínez	1	18	Bebidas Mundiales	1
6	RACING Auto Parts	1	19	REMY	1
7	Sueño de Luna	2	20	LEAR Co	1
8	COMINSA	1	21	Ensambladora del Norte	1
9	Asociación de Agentes Aduanales de Piedras Negras	1	22	Industria Vidriera de Coahuila	2
10	Editorial Piedras Negras (Zócalo)	1	23	Grupo Innovador de Coahuila	1
11	Transportes El Cenizo	1	24	HENDRICKSON SPRING México	1
12	TECH FLOW	1	25	Presidencia Municipal de Piedras Negras	5
13	LITTELFUSE	2	26	CANACINTRA	2
TOTAL VISITAS		38			

En el mes de Mayo de 2018, se han realizado 7 visitas empresariales por parte de la Dirección de Vinculación para fortalecer la relación con el sector productivo y de servicios de la zona de influencia, con el objeto de dialogar con los empresarios sobre: ofertar el catálogo de cursos, actualizaciones y firma de convenio, etc.

Inicio Mayo-Agosto 2018					
N°	Empresa	N° de visitas	N°	Empresa	N° de visitas
1	PKC GROUP	1	3	SOUTHWEST	1
2	CANACINTRA	2	4	PRESIDENCIA MUNICIPAL DE PIEDRAS NEGRAS	2
			5	SERVICIO ESTATAL DEL EMPLEO	1
TOTAL VISITAS		7			

4.13 Modelo Mexicano de Formación Dual (MMFD)

Dentro del modelo de formación-dual los estudiantes reciben, de manera alternada, formación teórica en los planteles educativos y formación práctica en las empresas, con la finalidad de facilitar la inserción de los egresados, que así lo deseen en el ámbito laboral. En este mismo sentido, el Modelo de Formación Dual tiene como objetivo lograr una mayor pertinencia y empleabilidad de los egresados, al fortalecer sus competencias profesionales adquiridas en la escuela, con una formación específica acorde a las necesidades de las empresas de los sectores productivos de su región.

Durante el cuatrimestre a informar 13 alumnos de los diferentes PE del nivel TSU llevaron a cabo este tipo de Formación Dual con la empresa Motores Jakel de México, dedicada a la fabricación de motores y sus partes para vehículos automotrices, iniciando en enero de 2018 con el objetivo de realizar un proyecto de incremento de productividad

contando con un asesor interno por parte de la empresa y un asesor académico por parte de la Universidad, quienes lideraron en todo momento a los jóvenes.

Lo anterior culminó en la contratación del 100% de nuestros estudiantes por parte de la empresa, lo que muestra la importancia de continuar ampliando y promocionando el Modelo de Formación Dual en la Universidad en beneficio de ambas partes.

A continuación se muestra una tabla con datos importantes de la implementación de Formación-Dual.

Formación Dual.							
No	Empresa	Alumnos	Carrera	Fecha de inicio	Fecha de término	Hrs	Contratado
1	Motores Jakel de México, S de R.L. de C.V.	5	MTSMF	8 Enero 2018	22 Mayo 2018	525	SI
2		5	MAI	8 Enero 2018	22 Mayo 2018	525	SI
3		2	PIAM	8 Enero 2018	22 Mayo 2018	525	SI
4		1	TICS	8 Enero 2018	22 Mayo 2018	525	SI
5		1	DNAM	8 Enero 2018	22 Mayo 2018	525	SI

4.14 Principales indicadores de Vinculación

En el periodo de Enero- Abril 2018, se firmaron 8 convenios con el sector productivo y educativo, se realizaron 24 visitas al sector productivo con la finalidad de que los alumnos conozcas los diferentes procesos en base a cada programa educativo. Se impartieron un total de 21 conferencias a los alumnos de nivel de TSU e Ingeniería de los diferentes Programas Educativos.

Indicador	Enero – Abril 2018	Inicio del cuatrimestre Mayo Agosto 2018
Convenios firmados	8	-
Número de visitas a empresas	TSU 24	3
Conferencias	TSU 19	3
	INGENIERÍA 2	-
Alumnos en estadías	TSU N/A	533
	INGENIERÍA 348	N/A
Movilidad	TSU 5	22
	INGENIERÍA 6	-
Cursos	3	5
Egresados Trabajando	TSU 239 (Mayo-Agosto 2017)	239 (Mayo-Agosto 2017)
Colocados por Bolsa de Trabajo	TSU 18	25
	INGENIERÍA 13	3
Organismos vinculados acumulados (Organizaciones públicas, privadas y sociales con las que se tienen convenios o acuerdos, para la presentación de un servicio, estudio tecnológico, prácticas, estadías, escuela práctica, etc.)	140 Empresas 51 Instituciones Educativas	140 Empresas 51 Instituciones Educativas

Dentro de la movilidad estudiantil se tuvo un incremento de 5 alumnos de nivel de TSU, ya que en el periodo de Enero-Abril 2017 no se tuvo movilidad y dentro del nivel de Ingeniería se incrementó de 4 a 6 alumnos. Se tiene el 56% de los egresados trabajando a los seis meses de su egreso.

5. Asuntos de Recursos Humanos

5.1 Personal

5.2 Formación de competencias del personal

5.3 Equidad de género

5.4 Organigrama

5.1 Personal

El principal recurso con que cuenta la institución es indudablemente el humano, en todas las áreas de la organización se contemplan equipos de trabajo que llevan el rumbo de la Universidad imprimiendo su esfuerzo día con día en la búsqueda de la calidad basada en los estándares y lineamientos del modelo educativo, a continuación se enumeran en la siguiente tabla los cargos en cifras:

Cargo	Enero - Abril 2017			Enero - Abril 2018			Inicio del cuatrimestre Mayo Agosto 2018		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
Rector	-	1	1	-	1	1	1	-	1
Mandos superiores (Jurídico y Directores de Área)	5	3	8	5	3	8	5	3	8
Mandos medios (jefes de departamento)	4	3	7	4	3	7	4	3	7
Personal administrativo y secretarial	23	34	57	24	38	62	25	37	62
Sub-total 1	32	41	73	33	45	78	35	43	78
Profesores de Tiempo Completo	21	9	30	19	8	27	19	8	27
Profesores de Asignatura	40	22	62	46	28	74	40	24	64
Sub-total 2	61	31	92	65	36	101	59	32	91
Total	93	72	165	98	81	179	94	75	169

En este caso el recurso humano creció 8% al pasar de 165 a 179 colaboradores, en los cuales la plantilla femenina recibió el mayor crecimiento al pasar de 72 a 81 representando el 12%, mientras que en el sector varonil el crecimiento solo alcanzó el 5% al subiendo de 93 a 98 su plantilla general en la institución.

5.2 Formación de competencias del personal

La Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila es una entidad comprometida con la formación de su personal y sus competencias. En este sentido hacemos énfasis en la capacitación que en el periodo Enero - Abril 2018 tuvo lugar, misma que a través de cinco capacitaciones que involucraron a 60 personas de las áreas docente y administrativa. El resultado fueron 26 PTC, 29 PA y 5 administrativos quienes se vieron beneficiados al instruirse en temas tales como: “Introducción al WELL CONTROL”, “Construcción de pozos petroleros”, “Terminación y reparación de pozos”, “Perforación direccional” y “Enseñanza avanzada y técnica de entrenamiento”. Además se puede concluir que del total de asistentes 24% fueron mujeres, al impactar a 14 de los 60 antes mencionados. Se continúa con los esfuerzos para cumplir en diversas y más variadas áreas para obtener capacitación y ayudar a la actualización del personal mediante el entrenamiento permanente.

Indicador Formación de competencias del personal por tipo:	Enero - Abril 2018									
	PTC			PA			Administrativo			Total Global
	H	M	T	H	M	T	H	M	T	
Capacitación	24	2	26	17	12	29	5		5	60
Diplomados										
Certificaciones										
Nombre de curso:	Desglose									
“Introducción al WELL CONTROL”	7	1	8	3	1	4	1		1	13
“Construcción de pozos petroleros”	5		5	3	1	4	1		1	10
“Terminación y reparación de pozos”	5		5	3	1	4	2		2	11
“Perforación direccional”	7	1	8	3	1	4	1		1	13
“Enseñanza avanzada y técnica de entrenamiento”				5	8	13				13
Total	24	2	26	17	12	29	5		5	60

5.3 Equidad de género

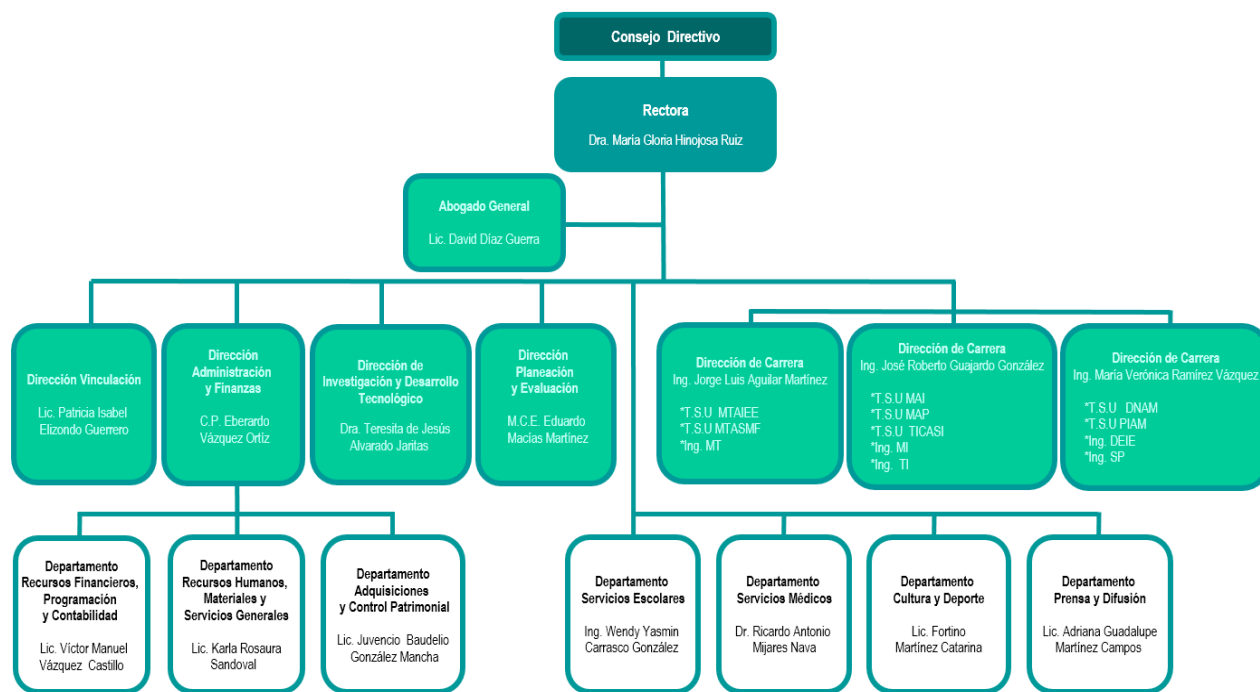
En la Universidad se ha conceptualizado la perspectiva de género, dando seguimiento a este tema se imparte cursos/talleres, pláticas al personal en general, tanto administrativo como docente, así mismo la impartición de temas relacionados al alumnado de nuestra institución. Esta universidad a lo largo de su evolución, ha venido presentando una variación en la igualdad de oportunidades a ambos sexos, aplicada a todo el personal tanto plantilla administrativa como docente. La UTNC cuenta 177 empleados de los cuales el 46.32% son mujeres. Se cuenta con 79 personas en nuestra platilla administrativa de los cuales 56.96% son mujeres, de 27 profesores de Tiempo Completo el 29% son mujeres. De 71 Profesores de Asignatura 39.43% son mujeres. La Institución cuenta al inicio del ciclo escolar 2017-2018 con una matrícula a nivel T.S.U 1,322 alumnos de los cuales 34% son mujeres y en nivel Ingeniería 734 alumnos de los cuales

33% son mujeres. De acuerdo a los datos antes mencionados, se considera que la política institucional ha sido abierta e incluyente para ambos sexos.

Se ha estado brindando el curso “Perspectiva de Equidad de Género a Nivel Superior” al personal administrativo, docentes de tiempo completo y profesores de asignatura, así mismo una conferencia llamada “Padres de Familia” en donde se vieron temas como ser un padre de influencia, y como hablar con tus hijos de temas delicados, de igual manera se han hecho campañas tanto para mujeres y hombres de la importancia de hacerse examen para revisión y prevención como lo son Papanicolaou y antígeno prostático. Y al alumnado de la Institución platicas de temas importantes como: “Prevención de Abuso de las Redes Sociales”, “Noviazgo sin Violencia”, “Planificación Familiar”, “Métodos Anticonceptivos”, Sexualidad Responsable”.

5.2 Organigrama

Organigrama vigente



T.S.U.
 MTAIEE - Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes
 PIAM - Procesos Industriales Área Manufactura
 MTASMF - Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible
 MAI - Mantenimiento Área Industrial
 MAP - Mantenimiento Área Petróleo
 TICASI - Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos

Ingeniería
 MT - Mecatrónica
 DEIE - Desarrollo e Innovación Empresarial
 SP - Sistemas Productivos
 TIC - Tecnologías de Información
 MI - Mantenimiento Industrial

6. Asuntos de la Coordinación de Investigación y Desarrollo

- 6.1 PTC con perfil PRODEP
- 6.2 Cuerpos Académicos
- 6.3 Acreditaciones de programas educativos
- 6.4 Talleres y Laboratorios

Introducción

El objetivo fundamental de esta Dirección es promover la participación de profesores y alumnos en actividades que impulsen la actividad científica y académica a través de Líneas de Investigación Innovadoras y Aplicadas al Desarrollo Tecnológico (LIADT) pertinentes con la problemática socioeconómica del entorno y los recursos naturales de la región; que aporten conocimientos y contribuyan a fortalecer el proceso de enseñanza-aprendizaje, además de proponer y gestionar el desarrollo de proyectos de investigación, tecnología e innovación entre los profesores, estudiantes y grupos de ellos en la institución y la gestión de apoyos para Ciencia y Tecnología.

Se actualizó el Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas (RENIECYT) ante el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), con el objetivo de estar en la plataforma informática y base de datos que contiene la información de los sujetos de apoyo de los diversos fondos del CONACYT y poder aplicar a los fondos relacionados a ciencia, tecnología e innovación.

Durante el periodo de Enero-Abril se han estado promocionando mediante oficio a las Direcciones de Carrera, profesores y redes sociales, las diferentes Convocatorias emitidas a ésta Dirección como son: PRODEP 2018, FENACI 2018, XXVIII Verano de la Investigación Científica, CICA 2018, CONIES 2018, Leamos la Ciencia para Todos, entre otras.

Hasta la fecha se encuentran registrados catorce proyectos en la Feria Nacional de Ciencias e Ingeniería FENACI 2018 y que están por definir su pase a la Fase Estatal, los alumnos son de los PE de DNAM, TICASI, MTASMF, MTAIEE e IDIE.

En la Convocatoria del XV Concurso “Leamos la Ciencia para Todos 2018” se registró la participación de un alumno de PIAM.

Reunión de Trabajo con los tres DC para revisar la misión, visión y valores de cada PE que esté acorde a la misión, visión y valores con el SGC de la universidad, así como la revisión de la difusión del perfil de ingreso y egreso, mostrar evidencias de cómo y dónde se realiza, con el objetivo de cumplir con los criterios de la Autoevaluación ante CACEI.

Participación en el Foro de Consulta sobre Educación Superior con la Propuesta para mejorar el Perfil de egreso, con enfoque a necesidades del mercado laboral en la región norte de Coahuila. Se llevó a cabo en la UPN de la ciudad de Piedras Negras, Coahuila.

6.1 PTC con perfil PRODEP

Se ratificó ante el PRODEP la vigencia del Nombramiento del Titular de la Institución y del Representante Institucional del Programa (RIP).

Como Representante Institucional ante el PRODEP (RIP), se validó el registro de una solicitud de un PTC de MTASMF ante PRODEP para ser evaluado para la obtención al Reconocimiento del Perfil Deseable 2018.

Como Representante Institucional ante el PRODEP (RIP), se validó el registro de cinco solicitudes de PTC para la obtención del apoyo a Profesores con Perfil deseable ante PRODEP. Ellos son dos PTC de MTASMF, un PTC de MAI, un PTC de PIAM y un PTC de DNAM.

Se entregó en la Dirección de Superación Académica en la CDMX seis expedientes para su evaluación ante el PRODEP 2018, un expediente para el reconocimiento al Perfil Deseable del PE de MTASMF, dos solicitudes del PE de MTASMF para el apoyo a profesores con perfil deseable, así como un expediente del PE de PIAM y otro del PE de MAI.

6.2 Cuerpos Académicos

La Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila con referencia a la evaluación 2017 y, considerando la información curricular registrada en el sistema electrónico del Programa para el Desarrollo Profesional Docente, para el Tipo Superior (PRODEP), recibió el dictamen de los tres cuerpos académicos que solicitaron su registro, de los cuáles sólo resultó aprobado el CA: Automatización y Optimización de Sistemas con el grado de CA en Formación registrado en el Área de Ingeniería y Tecnología.

En Total participan 2 PTC de los PE de MTASMF, un PTC de PIAM y un PTC de MAI que oferta la universidad. Se analizó el Dictamen emitido por parte de esta Dirección de I+D con los integrantes del CA para determinar acciones que conlleven al cumplimiento de las sugerencias hechas por la Dirección de Superación Académica de acuerdo a las reglas de operación del PRODEP. Las LGAC del Cuerpo Académico son: Automatización y Control de Procesos, Robótica Industrial, Gestión del Mantenimiento, Ingeniería y Administración de Sistemas Productivos y Eficiencia Energética.

Para apoyar el fortalecimiento de un CA se analizó la solicitud del Líder del CA en cuanto al registro ante el IMPI para patentar un proyecto tecnológico derivado de la FENACI 2017 que incluye dos alumnas y un PTC como asesor del proyecto e integrante del CA.

Se realizó el seguimiento ante la Dirección de Administración y Finanzas de la universidad para solicitar el pago de la patente que solicito el asesor de un proyecto producto de la FENACI 2018 y que coadyuva en los trabajos del Cuerpo Académico donde el Asesor es Líder del CA: Desarrollo de Negocios y Eficiencia Organizacional.

6.3 Acreditaciones de programas educativos

En reunión de Trabajo con los DC se acordó solicitar la autorización de la Rectoría para iniciar el Proceso de Acreditaciones ante CACEI de tres PE de TSU en MTASMF, PIAM y MAI, atendiendo el Marco de Referencia del CACEI 2015 para Acreditaciones de TSU.

Reunión para elaborar El Plan de Trabajo sobre Acreditaciones 2018 y revisar la Guía de autoevaluación que solicita el CACEI para las acreditaciones de los PE de PIAM, MTASMF y MAI, así mismo para revisar cada uno de los criterios que describe el CACEI para el área académica como son la Plantilla de Personal Docente y Estudiantes, así como los reglamentos que existen relacionados a estos dos criterios. Al analizar los Criterios del CACEI 2018, se concluyó que los criterios de evaluación para la acreditación del TSU serán bajo la Guía del CACEI 2015.

De acuerdo al Plan de acreditaciones 2018, la Dirección de investigación y Desarrollo tecnológico convocó a los Directores de Carrera para revisar la Carta que será enviada al CACEI como Solicitud para el Registro al Proceso de Acreditaciones 2018 del TSU en tres Programas Educativos que oferta la Universidad, la cual se llenó con los datos de cada Director de Carrera, requiriéndose la firma de la Rectora.

Se gestionó la solicitud ante el CACEI con el objetivo de dar inicio al Proceso de Acreditaciones para tres PE de TSU en MTASMF, PIAM y MAI, atendiendo el Marco de Referencia del CACEI 2015 para Acreditaciones de TSU.

Visita Interinstitucional con la UTRCC para revisar el plan de Acreditaciones por CIEES y CACEI.

Se llevó a cabo la capacitación por el CACEI para dos Directores de Carrera en la CDMX.

Se inició la gestión de las acreditaciones, realizando el pago por el servicio de Acreditación de tres PE en el 2018 al CACEI.

La Agenda estratégica para la revisión de la Guía de Autoevaluación está programada y acordada por las Direcciones de Carrera de PIAM, MAI y MTASMF, así como por esta Dirección de Investigación y Desarrollo Tecnológico.

6.4 Talleres y Laboratorios

Con referencia a la Coordinación de Talleres y Laboratorios se supervisó la revisión de horarios para TSU e Ingeniería durante el presente cuatrimestre.

Se realizó un análisis sobre el status actual de los vales de resguardo de los alumnos deudores de material y/o equipo, enviando la relación a los Directores de Carrera y Servicios Escolares para su conocimiento y para que emprendan acciones correctivas al

respecto, teniendo en consideración que los alumnos que tengan adeudos no se les firmará la Constancia de No Adeudos, la cual es un requisito para el trámite de su titulación, de acuerdo al Reglamento Académico de Estudiantes vigente.

Horarios de Uso de Talleres y Laboratorios: Con respecto al registro de uso de Talleres y Laboratorios se realizó una estrategia de concientización sobre la importancia del registro de horas de uso en los libros correspondientes para informar con mayor precisión el uso de éstos espacios destinados para prácticas de los alumnos.

El Reglamento de Talleres y Laboratorios en cuanto a la seguridad para protección del alumno, implica acompañamiento del profesor en las prácticas, uso de la bata, zapato cerrado, lentes protectores y el equipo necesario e imprescindible para el área de soldadura, entre otros.

Se han notificado las bajas y altas de materiales y/o equipo dentro de los Talleres Pesados 2 y 3 de los Laboratorios ante el departamento de Inventarios y Patrimonio a cargo de la Dirección de Administración y Finanzas de la universidad. Las Campañas de Limpieza y orden dentro de los Talleres y Laboratorios son permanentes.

7. Asuntos de Cultura y Deporte

7.1 Cultura

7.2 Deporte

7.1 Cultura

La cultura es parte del proceso de la formación integral a través de diferentes actividades, tales como: formación cultural a través de cursos libres, formación cultural permanente y apoyo a toda la comunidad universitaria en sus diferentes propuestas artísticas, culturales, cívicas y sociales, coadyuvando a la formación del Técnico Superior Universitario mediante el desarrollo de sus habilidades, a través de la promoción permanente de las diferentes disciplinas existentes en el catálogo cultural. Durante el cuatrimestre Enero- Abril 2018 se desarrollaron actividades artísticas y culturales como muestra en el cuadro 1 y 2 con una participación de 76 alumnos de las diferentes carreras en artísticas, en la parte cultural la participación activa de 129 alumnos.

ACTIVIDADES ARTÍSTICAS Enero - Abril 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Admtvos.	Docentes
Primer concurso de Mural en Gis.	Promoción de la Institución y rescatar la cultura del Arte.	10	20	10
Rondalla en festejo del día del amor y la amistad.	Rescate de valores del amor y la amistad.	20	5	20
Ensayos artísticos.	Preparar a los grupos artísticos para la participación en los regionales nava 2018.	26	1	6
Grupo Norteño "Los Correcaminos de la UTNC" en la inauguración del ERDYCUT 2018.	Promoción de la Institución y rescatar la cultura del Arte de la música.	7	1	1
Participación artística de 2 alumnos en la inauguración del ERDYCUT 2018.	Promoción de la Institución y rescatar la cultura del Arte de la música.	2	1	1
Participación del grupo Norteño de la UTNC en evento del día del Libro y derechos de autor municipio de Nava.	Excelente participación del grupo norteño, promocionando a nuestra universidad y al mismo tiempo fomentando el arte de la música.	6	1	1
Grupo Norteño de la UTNC en el Primer homenaje a compositores mexicanos del estado de Coahuila.	Promoción de la universidad al mismo tiempo fomentando la música ante la sociedad en general.	5	1	1
SUB TOTAL		76	30	40
		Total de participantes		146
Inicio del cuatrimestre Mayo Agosto 2018				
Participación de grupo Voces de la UTNC en festejo día de las madres.	Pasar un rato agradable en este día a las mamás de UTNC.	8	1	1
Participación del grupo norteño festejo en el Municipio de Nava.	Promoción de la Institución y rescatar la cultura de la música.	8	1	1
Participación del Grupo Voces de la UTNC en firma de convenios Piedras Negras.	Excelente participación del grupo Voces, promocionando a nuestra universidad y al mismo tiempo fomentando el arte de la música.	11		1
Participación en concurso de Canto día del estudiante en Piedras Negras.	Excelente participación.	1		1
Participación en concurso de Rondalla día des estudiante en Piedras Negras.	Excelente participación de la Rondalla, promocionando a nuestra universidad y al mismo tiempo fomentando el arte de la música.	10	1	1
SUB TOTAL		38	3	5
		Total de participantes		46

PROMOCION CULTURAL Enero - Abril 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Admvos.	Docentes
Ensayos de los grupos culturales.	Difundir la cultura ante la sociedad y preparación para encuentros regionales y nacionales.	25	1	4
Grupo de danza Folclórica en la inauguración en el encuentro regional Región II Nava 2018.	Difundir la cultura ante la sociedad y preparación para encuentros regionales y nacionales.	18	1	3
Grupo de danza en el Día Mundial de Libro y Derechos de Autor municipio de Nava.	Excelente participación de los alumnos promoviendo al mismo tiempo la universidad ante la sociedad.	10	2	1
Club de lectura en el Día Mundial de Libro y Derechos de Autor municipio de Nava.	Buena participación de nuestro Club de Lectura con un stand, mismo que viene a dar promoción nuestra universidad.	40	1	1
Club de Lectura en el Festejo del Día del Niño con Rally de Juegos, para el CAM.	Muy emotiva la participación de esto alumnos del Centro de Atención Múltiple de 5 manantiales y Piedras Negras.	30	1	1
Club de declamación con cuentos con apoyo de títeres, durante el festejo del día de niño de CAM 5 Manantiales y Piedras Negras.	Excelente participación de estos alumnos a beneficio de los niños del centro de atención múltiple.	6	1	1
SUB TOTAL		129	7	11
		Total de participantes		147
Inicio del cuatrimestre Mayo Agosto 2018				
Participación en concurso de Oratoria en el día des estudiante en Piedras Negras.	Primer Lugar.	1	1	2
Participación del grupo club de lectura y declamación en el concurso de desfile chusco en el día del estudiante en piedras negras.	Primer Lugar.	40	1	3
SUB TOTAL		41	2	5
		Total de participantes		48

Otra actividad que se promueve son los valores cívicos, durante los periodos a informar, participaron 5016 entre alumnos, personal docente y administrativo. Así mismo cada año la Universidad hace presencia en desfiles y ceremonias cívicas tanto en el municipio de Nava, como en Piedras Negras, así se muestra en la tabla siguiente:

CEREMONIAS CIVICAS Enero - Abril 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Adtmvos.	Docentes
Honores a la bandera del mes de Enero.	Rescatar los valores cívicos.	1200	10	35
Honores a la bandera del mes de Febrero.		1200	10	34
Día de la bandera en Nava, Coahuila.		35	2	2
Honores a la bandera del mes de marzo.		1200	12	32
Honores a la bandera del mes de abril.		1200	10	34
SUB TOTAL		4835	44	137
		TOTAL		5016

El altruismo es la tendencia a ayudar a los otros de manera desinteresada, sin perseguir el beneficio personal, sino con el objetivo de procurar el bien de las otras personas. El altruismo es un valor muy importante en la sociedad, pues se basa en la solidaridad y la empatía con el otro. La Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila en coordinación con el departamento de Actividades Culturales y Deportivas el pasado 30 de abril día del niño, llevó a cabo un magno festejo para niños con Capacidades Diferentes del Centro de Atención Múltiple de los municipios de Piedras Negras, Nava, Allende y Zaragoza, una oportunidad única para la comunidad universitaria ya que los alumnos son los que interactúan con los niños. Los clubes que participaron son: Altruismo, Oratoria, Declamación y Club de Lectura, participaron activamente los alumnos de las diferentes carreras presentando obras, cuenta cuentos con títeres y un rally acorde a sus capacidades de los niños. Este año la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila, asumió un nuevo reto el inicio de actividades que atienda las necesidades de la sociedad tal el caso de los niños del centro de Atención Múltiple CAM. En este cuatrimestre a informar se realizó una serie de actividades en las cuales participaron un total de 241 personas principalmente estudiantes, tal como lo muestra la tabla siguiente.

Altruismo Enero - Abril 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Adtmvos.	Docentes
Visita del club de altruismo al CAM 23 en Piedras negras	Convivencia con personas con discapacidad, pintura de 2 aulas, limpieza y jardinería	15	1	1
Trabajo comunitario del club de altruismo en el CAM de Allende	Se pintaron 2 salones, 1 fachada y jardinería.	20	1	1
Visita del club de altruismo la secundaria Río Escondido	Visita y convivencia con los alumnos de la secundaria.	10	1	1
Visita del club de altruismo al CAM de Zaragoza	Convivencia con las personas de diferentes capacidades.	10	1	1
Festejo del Día del Niño en la UTNC a los CAM de 5 manantiales y Piedras Negras.	Primera celebración del Día del Niño en la UTNC a alumnos del "CAM" de 5 Manantiales y Piedras Negras.	160	10	8
	SUB TOTAL	215	14	12
		Total de participantes		241
Inicio del cuatrimestre Mayo Agosto 2018				
Participación del grupo de altruismo en la firma de Convenio Marco con instituciones de Educación Superior	Promoción de la Universidad	30		1
Visita del grupo de altruismo al CAM 23 para apoyo del Centro de Computo.	Mantenimiento de computadoras del CAM 23 Piedras Negras	18	1	1
	SUB TOTAL	48	1	2
		Total de participantes		51

La Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila en coordinación con el departamento de Actividades Culturales y Deportivas y el Club de Altruismo durante este cuatrimestre a informar se realizó una serie de actividades en las cuales participaron un total de 241 personas principalmente estudiantes, tal como lo muestra la tabla siguiente.

Eventos Institucionales y Sociales Enero - Abril 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Adtmvos.	Docentes
Visita del club de altruismo al CAM 23 en Piedras negras	Convivencia con personas con discapacidad, pintura de 2 aulas, limpieza y jardinería	15	1	1
Trabajo comunitario del club de altruismo en el CAM de Allende	Se pintaron 2 salones, 1 fachada y jardinería.	20	1	1
Visita del club de altruismo la secundaria Río Escondido	Visita y convivencia con los alumnos de la secundaria.	10	1	1
Visita del club de altruismo al CAM de Zaragoza	Convivencia con las personas de diferentes capacidades.	10	1	1
Festejo del Día del Niño en la UTNC a los CAM de 5 manantiales y Piedras Negras.	Primera celebración del Día del Niño en la UTNC a alumnos del "CAM" de 5 Manantiales y Piedras Negras.	160	10	8
		215	14	12
		Total de participantes		241

Fueron 343 estudiantes los que participaron en algún tipo de actividad cultural en el cuatrimestre Enero- Febrero del 2018, los cuales se distribuyen en la tabla siguiente:

Talleres Culturales	Enero - Abril 2018		
	Hombres	Mujeres	Total
Danza Folklórica y Moderna	12	18	30
Música	30	9	39
Oratoria	21	15	36
Declamación	15	21	36
Ecología	33	25	58
Altruismo	24	33	57
Lectura	22	18	40
Diseño gráfico	20	27	47
Total de Participantes	177	166	343

7.2 Deporte

La formación integral del Técnico Superior Universitario es prioridad para la Universidad, por lo que se promueve el desarrollo de sus habilidades físicas, a través de la promoción de diversas actividades deportivas donde el objetivo es inculcar los valores del deporte que son el trabajo en equipo, la disciplina y el juego limpio. En la tabla siguiente se detallan los eventos realizados.

Promoción Deportiva Enero - Abril 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Adtmvos.	Docentes
Entrenamientos Deportivos	Formación Integral	132	2	4
Juego amistoso de Basquetbol vs CBTIS #34 Piedras Negras	Difusión de la universidad, Sana convivencia, trabajo en equipo	12	1	1
Primer Torneo de Ajedrez UTNC	Selectivo para nacional	28	2	1
Entrega de uniformes deportivos y culturales	Fomentar el deporte y la cultura entre los alumnos de nuestra Universidad	132	10	8

Participación Veteranos UTNC en la liga Autentica de veteranos Piedras Negras.	Convivencia y la difusión de nuestra Universidad ante la sociedad y empresa.		20	6
Torneo Goles contra Adicciones municipio de Nava.	Primer Lugar	15	1	1
Primero Torneo Cuadrangular XX Aniversario de la UTNC (participantes: UTP, UTRC, UPPN y la UTNC)	Primer Lugar	15	1	10
	Sub total	334	37	31
		Total de participantes		402
Inicio del cuatrimestre Mayo Agosto 2018				
Participación en el Torneo de Voleibol del día del Estudiante en Piedras Negras	Segundo Lugar	12	1	
Participación en el Torneo de Futbol 7 del día del Estudiante en Piedras Negras	Primer Lugar	12	1	1
	Sub total	24	2	1
		Total de participantes		27

Durante este periodo a informar se formaron 11 equipos deportivos representativos, en los cuales participaron 312 estudiantes de TSU e Ingeniería. A continuación se detalla la información.

EQUIPOS DEPORTIVOS	Enero - Abril 2018		
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
Futbol soccer	34	18	52
Futbol soccer veteranos	22		22
Taekwondo	15		20
Voleibol varonil y femenil	31	18	49
Beisbol y Softbol	34	20	54
Basquetbol	28	12	40
Atletismo	5		5
Ajedrez	26	8	34
Tenis de mesa	35	6	41
Total De Participantes	230	82	312

XIX Encuentro Deportivo y Cultural de Universidades Tecnológicas Nava, Coahuila 2018

El pasado mes de febrero se llevó a cabo el XIX Encuentro Deportivo y Cultural de Universidades Tecnológicas en ésta casa de estudios con la participación de 13

universidades de 3 entidades, involucrando a 1013 alumnos participantes. Compitiendo 64 equipos en 10 disciplinas deportivas en 15 canchas deportivas. En la parte cultural disputaron 22 equipos en 6 disciplinas en 2 recintos culturales. Cabe mencionar que tanto las instalaciones deportivas como las culturales fueron facilitadas por los municipios de Nava y Piedras Negras, así como las empresas Minera del Norte y Littelfuse, mismas con las cuales se lleva una estrecha vinculación de muchos años. Otros patrocinadores importantes para el evento otorgaron donaciones en especie, tal como la empresa Bebidas mundiales, quienes otorgaron bebidas energéticas y agua para los atletas participantes.

Las 8 universidades participantes del estado de Chihuahua fueron: Babícora, Camargo, Ciudad Juárez, Chihuahua, Paquimé, Parral, Paso del Norte y la Tarahumara. Por el estado de Durango, la universidad tecnológica Laguna Durango. Por último, la representación de Coahuila se conformó por: Región Carbonífera, Región Centro de Coahuila, Torreón y la UTNC como anfitrión.

La participación de los correccaminos destaca por sus doce medallas, las cuales se distribuyen de la siguiente manera:

Medallas obtenidas por UTNC			
	ORO	PLATA	BRONCE
Medallas	4	4	4
Disciplinas	Danza Folclórica Declamación Mural en Gis Oratoria	Basquetbol Femenil Canto Futbol 7 Femenil Mural en Gis	Beisbol Futbol Varonil Rondalla Softbol

El medallero general de la competencia se expresa en la siguiente tabla:

#	Universidades Tecnológicas				Total
1	Región Centro de Coah	6	0	0	6
2	Norte de Coahuila	4	4	4	12
3	Ciudad Juárez	3	1	1	5
4	Tarahumara	1	1	0	2
5	Paquimé	1	0	2	3
6	Chihuahua	1	0	1	2
7	Región Carbonífera	0	2	1	3
8	Camargo	0	2	0	2
9	Torreón	0	1	3	4
10	Laguna Durango	0	1	1	2
11	Babícora	0	1	1	2
12	Paso Norte	0	1	0	1
13	Parral	0	1	0	1
					45

Con la participación de 148 deportistas de las diez disciplinas deportivas y con el apoyo de veinte docentes y administrativos que fungieron como personal de staff se reflejan los resultados por disciplina a continuación:

Participación de la UTNC en ERDYCUT 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Administrativos	Docentes
Voleibol varonil	Cuarto lugar	12	1	1
Voleibol femenino	Excelente participación	12	1	1
Basquetbol femenino	Segundo lugar	8	1	1
Basquetbol varonil	Excelente participación	15	1	1
Futbol asociación varonil	Tercer lugar	15	1	1
Futbol asociación femenino	Excelente participación	18	1	1
Futbol 7 femenino	Segundo lugar	15	1	1
Futbol 7 varonil	Excelente participación	15	1	1
Béisbol varonil	Tercer Lugar	20	1	1
Softbol femenino	Tercer Lugar	18	1	1
Rondalla	Tercer lugar	20	2	8
Canto	Segundo lugar	2	2	8
Mural en gis	Primero y segundo lugar	2	2	5
Declamación	Primero lugar	2	2	8
Grupo de danza	Primero lugar	18	1	3
Oratoria	Primero lugar	2	1	3
		194	20	45
		Total de participantes		259

Derivado de los resultados arrojados en el encuentro regional, se desprenden los boletos a los juegos nacionales, siendo únicamente los primeros lugares los afortunados que representan a esta institución en los encuentros Nacionales Jalisco 2018. Obteniendo los siguientes resultados:

Participación de la UTNC en Juegos Nacionales Jalisco 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Adtmvos.	Docentes
Taekwondo	Primer lugar Nacional	1		1
Ajedrez	Sexto Lugar Nacional individual categoría Novatos	8	1	1
Atletismo	Cuarto lugar Nacional en relevos 4x400	4		1
Canto	Quinto lugar en semifinal de 25	1	1	1
		14	2	4
		Total de participantes		20

8. Asuntos del área Jurídica

- 8.1 Transparencia (INFO-COAHUILA)
- 8.2 Sistema Entrega-Recepción
- 8.3 Publicaciones y Reglamentación
- 8.4 Contraloría Social del PFCE
- 8.5 Asuntos jurídicos

La atención jurídica debe estar inmersa en la totalidad de la vida institucional a fin de que los procesos universitarios se ajusten a la normatividad vigente. Durante el periodo que se informa se desarrollaron 89 contratos diversos que dan certeza jurídica a las relaciones laborales universitarias. Respecto de la contratación de servicios con prestadores de servicios externos se elaboraron y revisaron 16 contratos.

En apoyo a las labores de vinculación con los diferentes sectores, durante el periodo a informar se revisaron y elaboraron 23 convenios generales de colaboración con diferentes empresas e instituciones.

Las actividades en las distintas áreas que a continuación se mencionan fueron atendidas en su totalidad de acuerdo a las necesidades que se fueron presentando.

8.1 Transparencia (INFO-COAHUILA)

En los gobiernos modernos la transparencia es ya un referente de Buen Gobierno, y es por esto que nuestra institución tiene un especial empeño en este rubro siendo en los últimos cuatro años uno de los entes públicos mejor evaluados en nuestro Estado, según publicaciones del propio Instituto Coahuilense de Acceso a la Información (ICAI), obteniendo 99.32 para el primer trimestre de 2018, lo cual lo sitúa en el primer lugar por entidades en el estado.

Se llevaron a cabo actualizaciones mensuales al sistema de ICAI que consta de 84 obligaciones.

Con la finalidad de continuar con la promoción de la cultura de la transparencia se coordinó en conjunto con personal de ICAI una capacitación para docentes quienes se certificaron en materia de transparencia y datos personales.

Se atendió capacitación en compañía de personal de Contabilidad y Recursos Humanos de las mejoras que presenta el SIPOT.

En cumplimiento al derecho constitucional en cuanto al acceso a la información, se dio contestación a 8 solicitudes de información a través del sistema Info-Coahuila.

Derivado de los sistemas de quejas y sugerencias que tiene la institución como medio de control, se coordinó para dar respuesta a 2 solicitudes elaboradas a través del buzón de quejas y sugerencias.

8.2 Entrega-Recepción

En cumplimiento a la Ley de Entrega de Recepción del estado de Coahuila, durante el periodo que se informa se llevó a cabo la organización y elaboración del proceso de entrega-recepción de la jefatura de Servicios Médicos, cumpliendo satisfactoriamente con dicho proceso tanto el funcionario entrante como el saliente.

8.3 Publicaciones y Reglamentación

Es facultad de la Oficina del Abogado General la publicación de los estados financieros del trimestre enero- marzo de 2018 por los medios que determine la ley.

8.4 Contraloría Social del PFCE

La contraloría social como órgano interinstitucional viene a dar mayor certeza a todos los actos y procedimientos que se llevan a cabo en el ejercicio de este presupuesto, por lo que se informa a la fecha que se concluyó satisfactoriamente el ejercicio de Contraloría Social del PFCE 2016-2017, cumpliendo con todas las actividades programadas.

Se ratificó ante la CGUTyP al Lic. David Díaz Guerra como Enlace de la Contraloría Social del PFCE 2017-2018, enviando la cedula de identificación correspondiente. El responsable de la Contraloría Social acudió a capacitación por parte de la CGUTyP respecto al Marco Normativo a aplicarse en el PFCE y en la Contraloría Social, así como del manejo del Sistema Informático de la Contraloría Social SICS y llenado de formatos.

En cumplimiento a los tiempos establecidos para la contraloría se elaboró programa estatal de trabajo de Contraloría Social (PETCS) y se subió al sistema SICS, así mismo se envió oficio para establecer comunicación y coordinación con el Órgano Estatal de Control.

Se convocó a reunión del personal de la Universidad y al OEC para elegir miembros del Comité de Contraloría Social, con lo cual se constituyó dicho Comité.

8.5 Asuntos Jurídicos

Es función del Abogado General fungir como apoderado legal para pleitos y cobranzas por lo que durante el periodo que se informa se proporcionó asistencia jurídica a diversas direcciones de área respecto a 3 convenios laborales ante la Junta Local de Conciliación y Arbitraje.

En cuanto a la atención jurídica de las diversas auditorias se dio contestación y se anexó documentación para las auditoria ASE-05652-2018 para el ejercicio fiscal 2017.

Se dio contestación al expediente núm. 365/2017 del procedimiento administrativo de responsabilidad en contra del Director de Finanzas para lo cual se elaboró escrito de pruebas y alegatos y una vez dictado el fallo quedó absuelto de toda responsabilidad.

En cuanto a la asesoría jurídica en los distintos comités, se informa que se brindó apoyo a la Dirección de Administración y Finanzas en la proyección de actas de reuniones del Subcomité de Adquisiciones durante el periodo que se informa.

Se continúa con las gestiones ante oficinas centrales de INFONAVIT para la incorporación al régimen de vivienda de los trabajadores.

Derivado de la obligatoriedad en la presentación de la declaración patrimonial respecto de todos los funcionarios se otorgó capacitación al personal administrativo como nuevos sujetos obligados respecto al sistema de Declaranet-Coahuila incluyendo registro ante la Secretaría de Fiscalización y Rendición de Cuentas, dicha capacitación fue impartida por personal del área de asuntos jurídicos de la SEFIR y se realizó en instalaciones de nuestra universidad.

Se tramito recuperación de vehículo oficial de la Universidad en la Ciudad de San Antonio, Texas, en virtud del traslado de alumnos al Alamo Community College.

Se brindó apoyo a la Dirección de Investigación y Desarrollo Tecnológico en la proyección del Acta de Instalación del PRODEP.

Se brindó inducción al personal de nuevo ingreso, siendo 28 personas, inducción que trato de las Condiciones Generales de Trabajo, de las cuales se les entrego un ejemplar, así como de la modalidad de incorporación al IMSS y del Código de Ética.

Se brindó apoyo a la Dirección de Vinculación en la proyección del Acta de Instalación del Comité del Centro Incubador Empresarial de la Universidad. CIE.

Se dio seguimiento a indisciplinas mayores en alumnos, canalizándose al departamento psicopedagógico para su seguimiento respectivo.

9. Asuntos de Planeación y Evaluación

9.1 Información y Estadística

9.2 Sistema de Gestión de Calidad

9.3 Planes y Programas Institucionales

9.1 Información y Estadística

Coordinación entre las áreas y/o departamentos para la elaboración del Programa Operativo Anual 2018, en el cual se formularon una serie de estrategias e indicadores que deberán observarse, mediante la formulación de actividades que contribuyan a los objetivos nacionales establecidos en el Programas de Desarrollo Institucionales del Subsistema del SUT, indicadores estratégicos que darán certeza de los avances en esta materia.

Actualización del Sistema de Administración de Entidades Paraestatales, mismo que sujeta al llenado de datos de control de la información y datos, solicitados y requeridos por las Secretarías de Estado y Departamentos Administrativos.

Envío de Estadística Básica solicitada por la Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas, formatos correspondientes al inicio de cuatrimestre Enero-Abril tales como Matricula total atendida, Perfil del profesorado y en lo relativo al cuatrimestre anterior Septiembre-Diciembre 2017, se remitieron los formatos de Aprovechamiento académico y Bajas de alumnos.

Llenado de formatos estadísticos Institucionales y por PE de actualización para el Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa 2018-2019, con el objetivo de proporcionar cifras históricas y actuales de la situación que guardan los principales indicadores Institucionales.

Llenado del Modelo de Evaluación de la Calidad del Subsistema de Universidades Tecnológicas 2016-2017 como instrumento evaluador de la Universidad, con el propósito de mostrar de forma general el estado cuantitativo y cualitativo que guarda la Institución.

Actualización del Sistema de Inmuebles Escolares correspondiente el 2018, insumo básico para el logro de la planeación y programación de construcción, rehabilitación y equipamiento de los edificios escolares. Actualización del Sistema de Portales de Obligaciones de Transparencia 2018, en atención a la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública.

9.2 Sistema de Gestión de la Calidad

Auditoría Interna

Los días 18, 19 y 20 de Abril del 2018 se llevó a cabo la Auditoría de Recertificación del Sistema de Gestión de Calidad basada en Riesgos bajo la Norma ISO 9001:2015, en la cual el Dr. Med. Rolando Ruiz Contreras Auditor de nuestra casa certificadora TUV SUD América de México, reviso, evaluó y recomendó a nuestra Universidad para continuar con el certificado vigente el cual avala el alcance de: Desarrollo de los Servicios Educativos para Técnicos Superiores Universitarios, a través de los Procesos de: Académico, Administración, Vinculación y Educación Continua.

Revisión a la Dirección por el Sistema de Gestión de Calidad

El día martes 19 de Junio del 2018 se desarrolló la segunda Auditoría Interna a nuestro Sistema de Gestión de Calidad, en la cual se audito el proceso de Educación Continua de la cual se encontraron 2 hallazgos, los auditores responsables de revisar y evaluar dicho proceso son: Ing. José Alfredo Martínez Mercado Profesor de Tiempo Completo del programa Educativo Procesos Industriales área Manufactura, Ing. Miriam Zulema González Medrano Profesor de Tiempo Completo de Mecatrónica área Sistemas de Manufactura Flexible y Ing. Abigail Báez Eufrazio Coordinadora de Becas.

9.3 Planes y Programas Institucionales

Se realizó la comprobación del último trimestre del programa PFCE 2016-2017 ante la CGUTyP así como el cierre de indicadores y ejecución académica programática en plataforma del PFCE 2016-2017.

Atendiendo la designación por parte de la rectoría como Coordinador deportivo de los XIX Juegos Regionales Culturales y Deportivos UTNC 2018, llevando a cabo dicho compromiso con resultados a la altura del compromiso, sin contratiempos y con objetivos cumplidos.

Supervisión de obra en edificio tipo “S” y detección de detalles y vicios ocultos finales de la construcción en coordinación con el área de servicios generales de la institución, el responsable de obra por parte de la constructora y el responsable de obra del ICIFED (Instituto Coahuilense para la Infraestructura Física educativa).

Ésta coordinación realizó la captura de indicadores en la plataforma y desarrollo del PFCE 2018-2019.

Recopilación de información, revisión y edición del Informe Enero-Abril 2018, periodo total e inicio del cuatrimestre mayo-agosto.

Elaboración del documento “Resumen ejecutivo para la defensa del PFCE 2018-2019” para su presentación y replica en la ciudad de México, mismo que tuvo lugar y uso en la reunión con el mismo nombre el día 11 de junio ante comité evaluador del programa citado. Asistieron para la defensa, la doctora María Gloria Hinojosa Ruiz, rectora de esta universidad y el ingeniero Eduardo Guadalupe Macías Martínez, director de Planeación y Evaluación de la misma.

10. Asuntos de Servicios Médicos

10.1 Atención Médica

10.2 Medicina Preventiva

10.3 Salud Sexual Reproductiva

10.4 Afiliación de alumnos al IMSS

Debido al advenimiento del uso excesivo de las tecnologías y el poco interés sobre la salud preventiva, tomamos la decisión de conformar grupos de ayuda; enfocándonos en el estrés emocional que se vive día a día en las diversas áreas de la comunidad universitaria, previniendo el abuso de drogas, embarazos no planificados y el exceso de las redes sociales lo cual les ocasionan desestabilizaciones emocionales. Nuestros programas están enfocados en la salud preventiva para así evitar un aumento de la tasa de suicidio en la juventud y las enfermedades crónico-degenerativas, entre otras patologías, contamos con un equipo multidisciplinario para cumplir nuestras metas a corto y mediano plazo.

10.1 Atención Médica

Se otorgó consulta médica en los meses de enero a abril 1214 pacientes de los cuales 726 son de T.S.U, 207 Personal Administrativo, 89 docentes, 67 personas externas y 125 a nivel ingeniería de los cuales el total de atenciones se brindó alumnos. Durante el inicio del cuatrimestre mayo-agosto se otorgó consulta médica en el mes de agosto 229 pacientes de los cuales 80 son de T.S.U, 64 del personal administrativo, 22 docentes, 22 de personas externas y 41 a nivel ingeniería.

Incapacidades y justificantes: En estos meses se registraron un total 11 incapacidades, de las cuales 4 por parte del personal administrativo y 7 del docente, así también se registraron 6 justificantes médicos 5 de ellos se otorgaron a alumnos y 1 al personal docente. Un total de 11 incapacidades 3 por parte del personal administrativo y 8 por el personal docente, en este mes no se otorgó ningún justificante.

Área	Actividad	Enero - Abril										
		T.S.U.				total T.S.U	Ingeniería				total Ingeniería	Total general
		Alumnos atendidos	Admvs.	Docentes	Otros		Alumnos atendidos	Admvs.	Docentes	Otros		
Área 1 Atención medica	Consulta medica	726	207	89	67	1089	125				125	1214
	Incapacidades		4	7		11						11
	Justificantes	5		1		6						6
Sub-total		731	211	97	67	1106	125				125	1231

Área 1 Atención medica	Inicio del cuatrimestre Mayo Agosto 2018											
	Consulta medica	80	64	22	22		41					229
	Incapacidades		3	8								11
	Justificantes											0
Sub-total		80	67	30	22		41					240

10.2 Medicina Preventiva

➤ “Campaña de Donación Sanguínea”

El cual tuvo como objetivo promover y respaldar las actividades nacionales para celebrar e impulsar la donación voluntaria y no remunerada de sangre por los siguientes medios: Estimular a los actuales donantes voluntarios con poco riesgo a que donen sangre regularmente. Alentar a personas que no lo han hecho a donar sangre de manera voluntaria y sin pago de por medio. Promover los comportamientos de bajo riesgo para que las personas se protejan a sí mismas y puedan ser donantes de sangre segura. En dicha campaña se obtuvo un total de 38 donadores que se dividen de la siguiente manera 34 alumnos del nivel T.S.U, 1 administrativo y tres personas externas.

➤ “Conferencia el Alcoholismo”

Teniendo como objetivo dar a conocer a la comunidad estudiantil, de forma objetiva y veraz, la realidad sobre los efectos que las bebidas con contenido alcohólico tienen en nuestra sociedad y en especial en el campo de la salud. Luchar contra el consumo de bebidas con contenido alcohólico en colectivos de riesgo, menores y conductores, utilizando la prevención y la educación como una única vía insustituible para erradicar este tipo de conductas, a través de proyectos de intervención social que de forma eficaz alcancen este objetivo. Participaron 114 alumnos T.S.U, 7 administrativos, 4 docentes y 6 personas externas, dando un total de 131 personas.

➤ “Conferencia Prevención del abuso de las redes sociales”

Teniendo como objetivo el adquirir conocimientos teóricos necesarios para abordar, en concreto, los problemas de conducta y, en general, los conflictos escolares.

La aplicación de estos conocimientos teóricos posibilita el desarrollo de técnicas que permiten gestionar los conflictos en los Centros escolares. Adquirir una formación sólida en psicología evolutiva para abordar los conflictos con estrategias acordes al desarrollo cognitivo y emocional de los alumnos.

Conocer e identificar los diversos modelos educativos familiares, así como las herramientas educativas para la intervención con las familias. Brindar al alumnado los elementos teórico-prácticos necesarios para identificar y prevenir de un modo eficaz los conflictos escolares que tendrá que gestionar en su práctica profesional. Participaron 129 alumnos de T.S.U.

➤ “Conferencia Trastornos Alimenticios Anorexia y la Bulimia”

Teniendo como objetivo conocer la anorexia y la bulimia desde un punto de vista psicológico, como las causas; su desarrollo y su atención en el tratamiento, consecuencias a nivel biológico. Además de saber del porque esta enfermedad se presenta principalmente en las adolescentes.

- Conocer con mayor detalle los síntomas biológicos en las anoréxicas y bulímicas además de los psíquicos.
- Saber qué tipo de tratamientos hay para la enfermedad, y que importancia tienen la a familia, para la recuperación del enfermo.
- Explicar por qué los enfermos de anorexia principalmente son mujeres jóvenes.

En dicha conferencia participaron 84 alumnos de T.S.U y 1 Docente dando un total de 85 participantes.

➤ Conferencia “Adicciones”

Esta conferencia tiene como objetivo favorecer la prevención de las adicciones y promoción de conductas saludables, a través del incremento de las acciones preventivas comunitarias y de la capacidad comunitaria en la implementación de estrategias de prevención en el marco del modelo de atención de los centros nueva vida. Logrando reducir los índices de uso y abuso de sustancias que causan adicción detectando y brindando atención oportuna a los adictos abatiendo los problemas de salud pública relacionados con el consumo.

En dicha conferencia asistieron 167 alumnos T.S.U y 1 docente dando un total de 168 participantes.

➤ Conferencia Noviazgo sin violencia

Esta conferencia tiene como objetivo que el alumno de nivel universitario tenga claro que problemáticas existen en la violencia en el noviazgo y así puedan tener la forma de actuar y así disminuya la tasa de violencia en la adolescencia.

Objetivos específicos:

- -Que identifiquen que problemas hay en su noviazgo
- -Que identifique que la violencia es mala
- -Que puedan llevar una relación estable con su pareja
- -Informar al alumno donde puede acudir o que asociaciones les pueden brindar el apoyo.

En dicha conferencia participaron 120 alumnos de T.S.U, 2 administrativos, 6 docentes y 2 personas externas, dando un total de 130 participantes.

➤ Programa de Prevención Grupo de ayuda UTNC

Este programa de ayuda UTNC tiene como objetivo establecer la prevalencia de los factores considerados de riesgo de la diabetes e hipertensión arterial, tanto en las personas que las padecen, así como en las que aún no las han desarrollado.

En dicho programa participaron 2 alumnos de T.S.U, 30 del personal administrativo, 8 docentes y 2 personas externas dando un total de 42 participantes. Así mismo al inicio del periodo mayo-agosto se registró 1 alumno de T.S.U, 20 administrativos, 4 docentes para un total de 25 participantes.

➤ Programa de prevención control prenatal

La atención médica para la mujer embarazada es importante para asegurar un embarazo saludable e incluye controles regulares y análisis prenatales. Por tal razón como departamento de servicios médicos se decidió elaborar un con control prenatal para la comunidad universitaria en el que se le dio atención en los meses enero abril a 4 alumnas T.S.U, 4 administrativos 4 docentes y seis alumnas a nivel ingeniería. Al inicio del periodo siguiente se atendió a 3 alumnas T.S.U 2 administrativos 1 docentes y 4 alumnas a nivel ingeniería dando un total de 10 controles de embarazo.

Área	Actividad	Enero - Abril										
		T.S.U.				total T.S.U	Ingeniería				total Ingeniería	Total general
		Alumnos atendido	Admvs.	Docentes	Otros		Alumnos atendido	Admvs.	Docentes	Otros		
Área 2 Medicina preventiva	Campaña de Donación Sanguínea	34	1		3	38						38
	Conferencia "El Alcoholismo"	114	7	4	6	131						131
	Conferencia "Prevención del Abuso de las Redes Sociales"	129				129						129
	Conferencia "Trastornos Alimenticios Anorexia y la Bulimia"	84		1		85						85
	Conferencia "Adicciones"	167		1		168						168
	Conferencia "Noviazgo sin violencia"	120	2	6	2	130						130
	Programa de Prevención Grupo de ayuda UTNC	2	30	8	2	42						42
	Programa de prevención Control Prenatal	4	4	4		12	6				6	18
Sub-total		528	44	24	13	735	6				6	741

Inicio del cuatrimestre Mayo Agosto 2018											
Área 2 Medicina preventiva	Programa de Prevención Grupo de ayuda UTNC	1	20	4		25					25
	Programa de prevención Control Prenatal	3	2	1		6	4			4	10
Sub-total		4	22	5		31	4			4	35

10.3 Salud Sexual Reproductiva

Debido al uso excesivo de las redes sociales y la falta de tiempo de los padres en inculcar los valores adecuados para la formación y crecimiento de la juventud a consecuencia de la mercadotecnia mundial, como resultado de la falta de recursos económicos para su educación. Se les proporciono a 3 alumnos de TSU 8 administrativo y 11 a nivel ingeniería, dando un total de 22 pacientes. En mayo se proporcionó a 3 alumnos de TSU 2 administrativo y 6 a nivel ingeniería.

➤ Conferencia “Métodos anticonceptivos”

Dicha conferencia tiene como objetivo Crear conciencia en la comunidad universitaria sobre que deben cuidar su futuro. Para ningún joven está en sus planes ser padres a una corta edad por eso queremos darles a conocer lo importante que es usarlos. En esta conferencia participaron 98 alumnos de TSU, 3 del personal administrativo, 3 docentes y 1 persona externa en total fueron 105 participantes.

➤ Conferencia “enfermedades de trasmisión sexual”

Generar en la comunidad estudiantil conciencia y responsabilidad sobre los riesgos de transmisión de enfermedades en las relaciones sexuales, así como brindar información veraz y correcta sobre las enfermedades de transmisión sexual y su prevención. Promover valores: libertad, responsabilidad, fidelidad, respeto, solidaridad y amor.

En dicha conferencia participaron 60 alumnos de TSU, 2 del personal administrativo, 1 docente y 3 personas externas dando un total de 66 participantes.

Área	Actividad	Enero - Abril										
		T.S.U.				total T.S.U	Ingeniería				total Ingeniería	Total general
		Alumnos atendidos	Admvs.	Docentes	Otros		Alumnos atendidos	Admvs.	Docentes	Otros		
Área 3 Salud sexual y reproductiva	Métodos de planificación	3	1			4	5				5	9
	Conferencia “Métodos anticonceptivos”	98	3	3	1	105						105
	Conferencia “enfermedades de trasmisión sexual”	60	2	1	3	66						66
Sub-total		161	6	4	4	175	5				5	180

Inicio del cuatrimestre Mayo Agosto 2018												
Área 3 Salud sexual y reproductiva	Métodos de planificación	3	2			5	6				6	11
Sub-total		3	2			5	6				6	11

10.4 Afiliación de alumnos al seguro del IMSS

La universidad al base al gobierno de la gente se compromete de acuerdo a la norma oficial de la federación que todo alumno se encuentre afiliado a seguridad médica gratuita para prevenir o inclusive tratar enfermedades de cualquier índole. Se realizaron un total de 290 altas los cuales 287 de TSU y 3 de nivel Ingeniería. Así también se realizaron 129 bajas de seguro facultativo, 124 bajas a nivel TSU y 5 de nivel Ingeniería. Se realizaron 306 constancias de las cuales 302 fueron a nivel TSU y 4 a nivel Ingeniería durante el inicio del cuatrimestre mayo-agosto.

Área	Actividad	Enero - Abril										
		T.S.U.				total T.S.U	Ingeniería					
		Alumnos atendidos	Administrativos	Docentes	Otros		Alumnos atendidos	Administrativos	Docentes	Otros		
Área 4 Afiliación de los alumnos al del IMSS	Afiliados	287				287	3				3	290
	BAJAS	124				124	5				5	129
	Constancias medicas	302				302	4				4	306
	Sub-total	713				713	12				12	725

Área 4 Afiliación de los alumnos al del IMSS	Inicio del cuatrimestre Mayo Agosto 2018								
	Afiliados	Administrativos	Docentes	Otros	total	Afiliados	Administrativos	Docentes	Otros
Afiliados	18				18	4			
BAJAS	2				2				
Constancias medicas	14				14				
Sub-total	34				34	4			

Actividades extramuros / Juegos Regionales

El departamento de servicios médicos tuvo participación en los juegos regionales de las UT 2018 en el mes de febrero otorgando la atención a 625 jugadores que los cuales 75 de TSU, 6 administrativos, 3 docentes, 521 externos y 20 a nivel Ingeniería.

La Salud y el Enfoque Ambiental ("Quiérello, Cuídate, Protégete")

El Proyecto de salud y el enfoque ambiental en el instituto tecnológico de piedras negras en el mes de mayo participando en una mesa de trabajo en el cual participaron 50 alumnos a nivel TSU y 10 Docentes así también 50 del instituto tecnológico de piedras negras dando un total de 110 participantes.

11. Anexos

- Desglose de la Deserción
- Personal docente por grado de estudios por PE
- Las 10 empresas con más alumnos en Estadía

Desglose de la Deserción del TSU

Enero - Abril 2018															
	DNAM		PIAM		MAI		MAP		TICASI		MAIEE		MASMF		TOTAL
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	
Total de bajas	4	5	12	3	14	2	4	3	7	6	13	1	6		61
Reprobación	2		5	1	10	1	3	3	6	3	8		5		35
Otros motivos:	2	5	7	2	4	1	1		1	3	5	1	1		26
Desglose de Otros motivos															
Deserción sin causa conocida			2			1									3
Incumplimiento de expectativas			1												1
Problemas económicos															
Distancia de la UT															
Problemas de trabajo	1		1	1	2						2		1		8
Cambio de UT							1								1
Cambio de carrera															
Faltas al reglamento escolar		2	3	1	1										7
Motivos personales															
Motivos personales:	1	3			1				1	3	2	1			12
Desglose															
Embarazo															
Enfermedad															
Cambio de ciudad		1			1					2					4
Problemas familiares		2									2	1			5
Incumplimiento de perfil															
Otras causas															
Abandono escolar									2						2
Problemas de vocación											1				1

DNAM.- Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia

PIAM.- Procesos Industriales Área Manufactura

MAI.- Mantenimiento Área Industrial

MAP.- Mantenimiento Área Petróleo

TICASI.- Tecnologías de la Información y Comunicación, Área Sistemas Informáticos

MTAIEE.- Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes

MTASMF.- Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible

Desglose de la Deserción de la INGENIERÍA

Enero - Abril 2018											TOTAL
	IDIE		ISP		IMI		IM		ITIC		
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	
Total de bajas	3	4	1	1	11	1	7		1	1	30
Reprobación	2	1			9				1	1	14
Otros motivos:	1	3	1	1	2	1	7				16
Desglose de Otros motivos											
Deserción sin causa conocida											
Incumplimiento de expectativas											
Problemas económicos											
Distancia de la UT					1						1
Problemas de trabajo		1				1	4				6
Cambio de UT											
Cambio de carrera											
Faltas al reglamento escolar		1	1	1	1		1				5
Motivos personales											
Motivos personales:	1	1					2				4
Desglose											
Embarazo											
Enfermedad											
Cambio de ciudad							1				1
Problemas familiares	1	1					1				3
Incumplimiento de perfil											
Otras causas											
Abandono escolar											
Problemas de vocación											

IDIE.- Desarrollo e Innovación Empresarial

ISP.- Sistemas Productivos

IMI.- Mantenimiento Industrial

IM.- Mecatrónica

ITIC.- Tecnologías de la Información

Personal docente por grado de estudios por Programa

Periodo	Programa Educativo	Tipo de profesor	Número	Maestría						Especialidad	Licenciatura						Otros	
				Sin grado			Con Grado				Sin Grado			Con Grado				
				H	M	T	H	M	T		H	M	T	H	M	T		
Enero - Abril 2018	DNAM	PTC	5	2		2		1	1		1		1	1		1		
		PA	12		1	1		1	1					5	4	9	1	
	PIAM	PTC	3				1	1	2						1	1		
		PA	11	2	1	3					1		1	2	4	6	1	
	MAI	PTC	5		1	1	2	1	3					1		1		
		PA	11				3		3					2	4	6	2	
	MAP	PTC	2	1		1								1		1		
		PA	3									1	1	1	1	2		
	TICASI	PTC	3	2	1	3												
		PA	5		1	1						1	1	1		1	2	
	MTAIEE	PTC	3	2		2								1		1		
		PA	5											2	2	4	1	
	MTASMF	PTC	6	1	1	2		1	1					3		3		
		PA	10				1	1	2		1		1	5	2	7		
		TOTAL		84	10	6	16	7	6	13		3	2	5	25	18	43	7

Desglose de grado de estudios del personal docente en INGENIERIA

Periodo	Programa Educativo	Tipo de profesor	Número	Maestría				Especialidad	Licenciatura				Otros	
				Sin grado		Con Grado			Sin Grado		Con Grado			
				H	M	H	M		H	M	H	M		
I Enero - Abril 2018	IDIE	PA	5	1	1								3	
	IM	PA	13		1	1						6	3	2
	ISP	PA	9			3				1		2	3	
	ITIC	PA	3									3		
	IMI	PA	4			3							1	

PTC = Profesor de Tiempo Completo PA = Profesor de Asignatura

Las 10 empresas con más alumnos en Estadía (INGENIERÍA ENERO-ABRIL 2018)

Empresas	Alumnos	IDIE	IM	ISP	ITIC	IMI
SERVICIOS MODELO DE COAHUILA	39	2	14	2	-	21
INDUSTRIA VIDRIERA DE COAHUILA	31	2	8	5	5	11
RASSINI SUSPENSIONES	28	1	8	5	5	9
LITTELFUSE	22	1	11	4	4	2
FUJIKURA AUTOMOTIVE RESOURCE	21	5	3	-	2	11
MOTORES DOMESTICOS DE PIEDRAS NEGRAS	12	1	3	4	1	3
C.F.E. C.T. JOSE LOPEZ PORTILLO	11	1	5	-	-	5
HENDRICKSON SPRING MEXIC	9	1	3	2	3	-
ELEKTROKONTAKT	8	1	3	3	1	-
MAGNA ASIENTOS DE ALLENDE	8	2	2	-	-	4
TOTALES DE LAS 10 EMPRESAS	189	17	60	25	21	66

Las 10 empresas con más alumnos en Estadía (TSU MAYO-AGOSTO 2018)

EMPRESAS	Alumnos	DNAM	MTIEE	MTSMF	PIAM	TIC	MAI
BEBIDAS MUNDIALES S DE RL DE CV	8			6	1	1	
CFE CARBON II	8			2	1		4
CFE CT. JOSE LOPEZ PORTILLO	22	3	2	5	5		7
ELEKTROKONTAKT SA DE RL DE CV	6		1	1	4		
FUJIKURA AUTOMOTIVE MEXICO	33	1	9	3	6	6	4
INDUSTRIA VIDRIERA DE COAHUILA	15	1		5	6		3
INDUSTRIAS LANCERMEX	15	4		2	6		3
LITTELFUSE SA DE CV	42	4	5	14	15	5	5
MAGNA ASIENTOS DE ALLENDE	14	5		2	5		2
MOTORES JAKEL DE MEXICO	13	3	2	5	1		2
TOTALES	176	21	19	45	50	12	30

Bolsa de Trabajo

Egresados colocados por Bolsa de Trabajo Enero - Abril 2018 TSU							
	MAI	PIAM	DNAM	MTASF - MTIEE	TICASI	MAP	Total
Total	3	1	2	6	4	2	18
EMPRESA	Desglose						
MD Asesores Patrimoniales			1				1
Innovaciones computacionales					2		2
INOXCONSA						1	1
RASSINI	2					1	2
Los Eliseos			1		1		2
Grupo GONDI		1		1			2
INTEGRA Capital Humano	1			2			3
Partes de Plástico				1			
Centro Automotriz Río Grande					1		
Proyectos y Servicios PROSER				2			

Egresados colocados por Bolsa de Trabajo Enero - Abril 2018 Ingeniería						
EMPRESA	IMT	IDIE	IMI	ISP	ITIC	Total
TOTAL	5	4	1	1	2	13
Cadena comercial OXXO			1			1
Obras Públicas Morelos, Coahuila	1					1
Innovaciones Computacionales					1	1
Editorial Piedras Negras (Zócalo)	1					1
Farmacias PUREX		1				1
Canal 9, Allende, Coahuila		1				1
PERSODINAMIC		2				2
CAJA SAN ISIDRO					1	1
General de Cable				1		1
Proyectos y Servicios PROSER	1					1
SERRAL	2					2

Egresados colocados por Bolsa de Trabajo MAYO 2018 TSU							
	MAI	PIAM	DNAM	MTASF MTIEE	TICASI	MAP	Total
TOTAL	8	2	5	9	1		25
EMPRESA							
HENDRICKSON SPRING MÉXICO	1			2			3
INDUSTRIA VIDRIERA DE COAHUILA	2			3			5
MOTORES JACKE DE MÉXICO	5	2	1	4	1		13
CANAL 9 ALLENDE			4				4

Egresados colocados por Bolsa de Trabajo MAYO 2018 Ingeniería							
	IMT	IDIE	IMI	ISP	ITIC	Total	
TOTAL	1		1	1		3	
EMPRESA							
MADISA			1			1	
CFE	1					1	
PARTES DE PLASTICO				1		1	



Universidad Tecnológica
del Norte de Coahuila

Informe de Actividades Académicas, Deportivas, Culturales y Administrativas del trimestre Julio-Septiembre 2018

(Contenidas en el cuatrimestre Mayo-Agosto
e inicio de Septiembre-Diciembre 2018)



Octubre 2018

Consejo Directivo

HIGINIO GONZÁLEZ CALDERÓN

Secretario de Educación y Cultura del Estado de Coahuila

MARIA GLORIA HINOJOSA RUIZ

Rectora de la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila

BLAS JOSÉ FLORES DÁVILA

Secretario de Finanzas del Estado de Coahuila

TERESA GUAJARDO BERLANGA

Secretario de Fiscalización y Rendición de Cuentas

ALEJANDRO JAIMES GARCÍA

Coordinador General de la C.G.U.T y P

MARÍA DOLORES TORRES CEPEDA

Delegada Federal de la Secretaría de Educación Pública en el Estado de Coahuila

SERGIO ZENÓN VELÁZQUEZ VÁZQUEZ

Presidente Municipal de Nava

SONIA VILLARREAL PÉREZ

Alcaldesa del Municipio de Piedras Negras

CARLOS EDUARDO ANDRADE SEPULVEDA

Gerente de Recursos Humanos en Minera Del Norte

CARLOS LÓPEZ MACARIO

Presidente de CANACINTRA

HÉCTOR ALONSO DE HOYOS BARRIENTOS

Presidente de CANACO

Directorio

MARIA GLORIA HINOJOSA RUIZ

Rectora

DAVID DÍAZ GUERRA

Abogado General

Directores de carrera y de área

JOSÉ ROBERTO GUAJARDO GONZÁLEZ

Director de T.S.U. en:
Mantenimiento Área Industrial y Petróleo,
Tecnologías de la Información y
Comunicación Área Sistemas Informáticos e
Ingeniería en:
Mantenimiento Industrial,
Tecnologías de la Información y Comunicación

JORGE LUIS AGUILAR MARTINEZ

Director de T.S.U en:
Mecatrónica Área Sistemas de
Manufactura Flexible, Mecatrónica Área
Instalaciones Eléctricas Eficientes e
Ingeniería en:
Mecatrónica

EDUARDO GUADALUPE MACÍAS MARTÍNEZ

Director de Planeación y Evaluación

MARÍA VERÓNICA RAMÍREZ VAZQUEZ

Procesos Industriales Área Manufactura,
Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia
Ingeniería en:
Desarrollo e Innovación Empresarial
Sistemas Productivos

TERESITA DE JESÚS ALVARADO JARITAS

Coordinación de Investigación y Desarrollo Tecnológico

PATRICIA ISABEL ELIZONDO GUERRERO

Directora de Vinculación

EBERARDO VÁZQUEZ ORTÍZ

Director de Administración y Finanzas

Jefes de departamento

KARLA ROSAURA SANDOVAL FLORES

Sub Directora de Recursos Humanos

JUVENCIO BAUDELIO GONZALEZ MANCHA

Jefe del Departamento de Adquisiciones y Control
Patrimonial

FORTINO MARTÍNEZ CATARINA

Jefe del Departamento de Actividades
Culturales y Deportivas

RICARDO ANTONIO MIJARES NAVA

Jefe del Departamento de Servicios Médicos

VICTOR MANUEL VAZQUEZ CASTILLO

Jefe del Departamento de Contabilidad

ADRIANA MARTÍNEZ CAMPOS

Jefe del Departamento de Prensa y Difusión

WENDY YASMIN CARRASCO GONZALEZ

Jefa del Departamento de Servicios Escolares

Índice

Presentación	6
1. Matricula total atendida de TSU e Ingeniería	7
2. Asuntos Académicos de TSU e INGENIERÍA:	8
2.1 Oferta Educativa y Matrícula	9
2.2 Abandono escolar	11
2.3 Eficiencia terminal	14
2.4 Becas estudiantiles	15
2.5 Personal Docente	17
2.6 Horas de uso de talleres y laboratorios	19
2.7 Biblioteca	20
2.8 Principales indicadores académicos	22
3. Asuntos de Vinculación:	23
3.1 Convenios con el sector productivo, educativo y social	24
3.2 Visitas Industriales	25
3.3 Conferencias	26
3.4 Estadías	27
3.5 Movilidad Estudiantil	28
3.6 Estudios y Servicios Tecnológicos	29
3.7 Seguimiento de Egresados	30
3.8 Bolsa de Trabajo	31
3.9 Centro Incubador de empresas	32
3.10 Pertinencia	32
3.11 Fortaleciendo la Vinculación con el sector productivo	32
3.12 Principales indicadores	33
4. Asuntos de Recursos Humanos:	34
4.1 Personal	35
4.2 Equidad de género	35
4.3 Organigrama	36
5. Asuntos de la Coordinación de Investigación y Desarrollo	37
5.1 PTC con perfil PRODEP	38
5.2 Cuerpos académicos	38
5.3 Acreditaciones de programas educativos	38
5.4 Talleres y Laboratorios	38
5.5 Otras actividades de Ciencia y Tecnología	38
6. Asuntos de Cultura y Deporte	40
6.1 Actividades Culturales	41
6.2 Actividades Deportivas	43
7. Asuntos del área Jurídica	44
7.1 Transparencia (INFO-COAHUILA)	45
7.2 Entrega Recepción	45
7.3 Publicaciones Reglamentación	45
7.4 Contraloría Social del PFCE	46
7.5 Asuntos Jurídicos	46
8. Asuntos de Planeación y Evaluación	48
8.1 Información y estadística	49
8.2 Sistema de Gestión de Calidad	49
8.3 Planes y Programas Institucionales	49



9. Asuntos de Servicios Médicos	51
9.1 Atención Médica	52
9.2 Medicina Preventiva	52
9.3 Salud Sexual y Reproductiva	54
9.4 Afiliación al IMSS	55
10. Anexos	57



Presentación

Honorable Consejo Directivo de la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila, Comunidad Universitaria y Sociedad en general a la que sirvo. El día de hoy en cumplimiento con lo señalado en el Artículo décimo cuarto, fracción II, del decreto de creación de esta Institución, presento ante ustedes los Informes de actividades académicas, de vinculación, deportivas, culturales y administrativas correspondientes al tercer trimestre del 2018 (Julio-Septiembre), las cuales se encuentran inmersas en los cuatrimestres Mayo-Agosto y el inicio de Septiembre-Diciembre 2017. Los reportes contienen resultados de los principales indicadores de los procesos sustantivos y adjetivos involucrados en el hacer y quehacer cotidiano de preparar Técnicos Superiores Universitarios e Ingenieros altamente competitivos que contribuyan al desarrollo sustentable de la región, del Estado y del País.

Estamos firmemente convencidos de brindar a los jóvenes estudiantes de la región Norte del Estado una Educación de buena calidad, cuyo objetivo primordial es formarlos de manera integral para que puedan acceder a un mayor número de oportunidades de desarrollo personal y profesional a corto y mediano plazo. Por otra parte, les agradezco la confianza brindada y todo el apoyo recibido hasta el día de hoy, por lo que refrendo mi compromiso de seguir trabajando para alcanzar los objetivos y metas trazadas en el Programa Institucional de Desarrollo 2016-2020 de la Universidad.

Muchas gracias.

Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

Ser, saber, saber hacer...para dar

1. Matricula total atendida de TSU e Ingeniería

En el cuatrimestre Mayo-Agosto 2018 la matrícula total alcanzada (1475) apenas 0.2% debajo de la matrícula respecto al año anterior, ya que los mil 475 alumnos registrados en 2018 fueron superados por los mil 479 inscritos en el mismo periodo pero del 2017. De manera individual, el nivel de TSU incrementó su matrícula en un 9.8% en relación al año anterior. En cuanto al nivel de ingeniería, la cifra decreció 24%, pasando de 439 a 333 en el comparativo anual.

Matricula total atendida							Inicio de cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018		
Nivel	Mayo-Agosto 2017			Mayo-Agosto 2018					
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
TSU	681	359	1040	750	392	1142	866	431	1297
Ingeniería	315	124	439	221	112	333	566	267	833
Total Institucional	996	483	1479	971	504	1475	1432	698	2130

Por otra parte, la matrícula de TSU que se registró al inicio del cuatrimestre Septiembre-Diciembre del 2018 es de mil 1297 alumnos y 833 del nivel de Ingeniería, dando un total de dos mil 130 estudiantes, de los cuales el 67% son hombres y el resto son mujeres.

H = Hombres

M = Mujeres

2. Asuntos Académicos de TSU e INGENIERÍA

- 2.1 Oferta educativa y matrícula
- 2.2 Abandono escolar
- 2.3 Eficiencia terminal
- 2.4 Becas estudiantiles
- 2.5 Personal Docente
- 2.6 Horas de uso de talleres y laboratorios
- 2.7 Biblioteca
- 2.8 Principales indicadores académicos

2.1 Oferta Educativa y Matrícula

a) TSU

La Universidad se congratula al anunciar la apertura de un Programa Educativo nuevo denominado “Logística área Cadena de Suministros” mismo que reporta dos grupos con total de 55 alumnos, sin duda crecerá conforme la región asimile este importante perfil profesional que hoy inicia su primer generación, mismo que atiende la pertinencia de la industria regional en el norte de la entidad. Así mismo otro programa de este nivel 5B se actualiza y migra al nuevo plan de estudios con nomenclatura de área deferente, es el caso de “Tecnologías de la Información y Comunicación Área Desarrollo de Software Multiplataforma” antes TIC Área Sistemas Informáticos, cumpliendo con la modernidad que los tiempos requieren, para así egresar TSU al nivel regional tecnológico acorde.

En el cuatrimestre Mayo-Agosto 2018, la matrícula total atendida fue de mil 142 estudiantes, 102 más que el periodo anterior, representando un aumento del 9.8%; cabe señalar que en este periodo solo se registraron alumnos de reingreso. El Programa Educativo con el mayor número de alumnos es Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes (con 278, seguido por Procesos Industriales y Mantenimiento Área Industrial con 235 y 217 respectivamente, datos que se observan en la tabla siguiente.

Oferta educativa y matrícula									
Oferta educativa y matrícula	Mayo-Agosto 2017			Mayo-Agosto 2018			Inicio de cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018		
Programa Educativo de TSU	Reingreso			Reingreso			Ingreso/Reingreso		
	H	M	T	H	M	T	H	M	T
Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia (DNAM)	40	149	189	41	147	188	42	144	186
Procesos Industriales Área Manufactura (PIAM)	84	110	194	102	133	235	102	129	231
Mantenimiento Área Industrial (MAI)	166	23	189	191	26	217	242	31	273
Mantenimiento Área Petróleo (MAP)	50	12	62	40	12	52	41	15	56
Tecnologías de la Información y Comunicación, Área Sistemas Informáticos (TICASI)	41	28	69	43	26	69	19	12	31
Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes (MTAIEE)	79	7	86	235	43	278	111	5	116
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible (MTASMF)	221	30	251	98	5	103	254	41	295
Logística área Cadena de Suministros (LACS)	“Nuevo Programa Educativo 2018”						23	32	55
Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma (TIADSM)	“Nuevo perfil de área”						32	22	54
Total	681	359	1040	750	392	1142	866	431	1297

La matrícula total atendida al Inicio de cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018, fue de mil 297 estudiantes, los cuales se distribuyen entre los nueve Programas Educativos que se muestran en la tabla anterior. Del total de la matrícula el 67% corresponde al género masculino y el 33% son alumnas.

b) INGENIERÍA

La matrícula en el cuatrimestre Mayo-Agosto 2018 para el nivel 5A sufrió un retroceso al registrar 15% menos alumnos que el periodo anterior. Por su parte éste indicador presenta cifras importantes en el periodo que inicia con el ciclo Septiembre-Diciembre 2018, con 556 hombres y 267 mujeres en cinco programas educativos para un total de 833 estudiantes.

Oferta educativa y matrícula									
Oferta educativa y matrícula	Mayo-Agosto 2017			Mayo-Agosto 2018			Inicio de cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018		
Programa Educativo de TSU	Reingreso			Reingreso			Nuevo Ingreso/Reingreso		
	H	M	T	H	M	T	H	M	T
IDIE.- Desarrollo e Innovación Empresarial	21	57	78	13	49	62	31	113	144
IM.- Mecatrónica	128	8	136	105	9	114	268	30	298
ISP.- Sistemas Productivos	20	27	47	35	37	72	81	89	170
ITIC.- Tecnologías de la Información	25	13	38	23	9	32	44	20	64
IMI.- Mantenimiento Industrial	77	15	92	45	7	52	142	15	157
Total	271	120	391	221	111	332	556	267	833

T = Total

MT = Matrícula Total

2.2 Abandono escolar

a) TSU

Una de las principales estrategias para minimizar el abandono escolar, es detectar a estudiantes propensos a causar baja de la Institución, esta ardua tarea la emprenden los Profesores de Tiempo Completo y algunos de Asignatura quienes fungen como tutores, cuyo fin es emprender las acciones preventivas o correctivas según sea el caso, con el objetivo de disminuir este indicador.

Un instrumento que ayuda a atacar esta situación, es el procedimiento tutorías, el cual está declarado en el SGC 9001:2015 y en sus registros de acciones preventivas y correctivas identifica cinco tipos de problemáticas potenciales que se pueden presentar entre los estudiantes, estos son académico, económico, personal, médico y psicológico, en esta última el tutor no está capacitado para atender y dar seguimiento al estudiante que requiere este tipo de apoyo, es así que al inicio del cuatrimestre a informar que se llevó a cabo la contratación de un Psicólogo que apoyará este rubro con un horario de atención mixto de cinco horas diarias de lunes a viernes.

El abandono escolar de los estudiantes se presenta de dos maneras, una por Reprobación y la otra por Otros Motivos, los cuales son diversos. En el cierre del cuatrimestre Mayo-Agosto del 2018 se registró un total de bajas del 6.21%, cifra menor a la correspondiente a la media nacional que, misma que se instala en 6.57%. Las bajas por reprobación y otros motivos tuvieron comportamiento diferente al de sus respectivos estándares nacionales, datos que se pueden observar en la tabla siguiente. En el cuatrimestre que inicia las cifras arrojan siete bajas de las cuales ninguna ha sido por reprobación.

Abandono escolar										
TSU	Mayo-Agosto						Valores a nivel Subsistema UUTT	Inicio de cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018		
	2017			2018				H	M	TOTAL
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL				
Total de Bajas	35	17	52/1040=5%	46	25	71/1142=6.21%	10,679/162,591=6.57%	3	4	7
Reprobación	15	7	22/1040=2.11%	28	12	40/1142=3.5%	4,719/162,591=2.90%			
Otros motivos:	20	10	30/1040=2.88%	18	13	31/1142=2.71%	5,960/162,591=3.67%	3	4	7

Uno de los compromisos de la Universidad con todos los estudiantes, es conocer las razones de abandonar la escuela por otros motivos diferentes a la reprobación, los cuales se detallan en el siguiente cuadro.

Desglose de la deserción por su causa										
TSU	Mayo-Agosto 2017			Mayo-Agosto 2018			Valores a nivel Subsistema UUTT	Inicio de cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018		
	Indicador	H	M	TOTAL	H	M		TOTAL	H	M
Otros Motivos, desglose:	20	10	30	18	13	31	5,960/162,591=3.67%	3	4	7
Sin causa conocida	3	1	4/30=13.3%				1223/5960=20.52%			
Incumplimiento de expectativas	1	3	4/30=13.3%	1	2	3/31=9.67%	177/5960=2.97%			
Problemas económicos			-	1		1/31=3.22%	597/5960=10.02%			
Distancia de la UT			-							
Problemas de trabajo	3		3/30=10%	6	2	8/31=25.80%	623/5960=10.45%			
Cambio de UT			-	1		1/31=3.22%	184/5960=3.09%	1		1
Cambio de carrera	2		2/30=6.6%	2		2/31=6.45%	238/5960=3.99%			
Faltas al reglamento escolar	1		1/30=3.33%	1	3	4/31=12.90%	239/5960=4.01%			
Abandono escolar	1		1/30=3.33%		1	1/31=3.22%		1		1
Problemas de vocación	1	1	2/30=6.6%		2	2/31=6.45%		1	2	3
Incompatibilidad de horarios			-							
Defunción			-							
Motivos personales:	7	6	13/30=43.3%	5	4	9/31=29.03%	1639/5960=27.50%		2	2
Embarazo		3	3/13=23.07%		1	1/9=11.11%				
Enfermedad	1		1/13=7.69%						1	1
Cambio de ciudad	3		3/13=23.07%	3		3/9=33.33%				
Problemas familiares	3	3	6/13=46.15%	1	2	3/9=33.33%			1	1
Incumplimiento de perfil			-							
Otras causas			-	1	1	2/9=22.22%	940/5960=15.77%			

b) INGENIERÍA

El abandono escolar en éste nivel se redujo considerablemente al pasar de 48 a 11 bajas totales con respecto al año previo, pasando del 10.93% al 3.30% respectivamente, éste último instalándose muy por debajo de la media nacional que es de 4.40%. De este total de deriva que el 1.80% le pertenece a la reprobación y el 1.50% a otros motivos.

Abandono escolar										
INGENIERÍA	Mayo-Agosto						Valores a nivel Subsistema UUTT	Inicio de cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018		
	2017			2018				H	M	TOTAL
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL				
Total de Bajas	44	4	48/439=10.93%	9	2	11/333=3.30%	1,908/43,331=4.40%	3		3
Reprobación	34		34/439=7.74%	5	1	6/333=1.80%	1,041/43,331=2.40%			
Otros motivos:	10	4	14/439=3.18%	4	1	5/333=1.5%	1,076/43,331=2.48%	3		3

El desglose es indispensable para detectar la causa raíz del abandono escolar, así como permite crear mecanismos de apoyo al estudiante para garantizar permanencia en la institución y la culminación de sus estudios profesionales, los valores de los otros motivos se expresan a continuación:

Desglose de la deserción por su causa										
TSU	Mayo-Agosto 2017			Mayo-Agosto 2018			Valores a nivel Subsistema UUTT	Inicio de cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018		
Indicador	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL		H	M	TOTAL
Otros Motivos, desglose:	10	4	14	4	1	5	1,076/43,331=2.48%	3		3
Sin causa conocida			-				295/1,076=27.42%			
Incumplimiento de expectativas			-				27/1,076=2.51%			
Problemas económicos	1		1/14=7.14%				73/1,076=6.78%			
Distancia de la UT			-				7/1,076=0.65%			
Problemas de trabajo	5		5/14=35.71%	3		3/5=60%	178/1,076=16.54%	2		2
Cambio de UT			-				17/1,076=1.58%			
Cambio de carrera			-				24/1,076=2.23%			
Faltas al reglamento escolar			-				37/1,076=3.44%			
Abandono escolar	2	4	5/14=35.71%	1		1/5=20%				
Problemas de vocación			-							
Incompatibilidad de horarios			-				3/1,076=0.28%			
Defunción			-				1/1,076=0.09%			
Motivos personales:	2		3/14=21.42%		1	1/5=20%	268/1,076=24.91%	1		1
Embarazo			-		1					
Enfermedad	1		2/3=66.6%							
Cambio de ciudad			-							
Problemas familiares	1		1/3=33.3%					1		1
Incumplimiento de perfil			-							
Otras causas			-				146/1,076=13.57%			

2.3 Eficiencia Terminal

a) TSU

Este indicador permite monitorear los tres elementos más importantes del egreso del alumno, tales como el Egreso, Titulación y Eficiencia Terminal. En el primero se sobrepasó al año anterior al egresar 524 alumnos en 2018 contra 431 del 2017, esto representa 67.26%, la media nacional fue de 53.56% quedando muy por debajo con respecto a la cifra institucional. La titulación aún se instala en el 49.61% misma que sufrirá alzas durante los meses siguientes hasta sobrepasar el 83.99% de la generación pasada y el 81.87% de la media nacional. Esto lleva de la mano la Eficiencia Terminal, la cual se encuentra en el 33.37%, el ideal a nivel nacional es el 43.85%, la generación 2017 alcanzó el 54.76%

Egreso, Titulación y Eficiencia Terminal							
Indicador	Ciclo Septiembre-Agosto						Valores a nivel Subsistema UUTT
	2015 - 2017			2016 - 2018			
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	
Tasa de egreso	290	141	431/661= 65.20%	343	181	524/779 =67.26%	38,408/71,709 =53.56%
Tasa de titulación	241	121	362/431= 83.99%	174	86	260/524 =49.61%	31,444/38,408 =81.87%
Eficiencia Terminal	241	121	362/661= 54.76%	174	86	260/779 =33.37%	31,444/71,709 =43.85%

b) INGENIERÍA

En la tabla siguiente, se muestran los datos registrados de la generación Septiembre 2016-Abril 2018, el egreso alcanzó el 77.75% apenas por debajo del 78.18% del nivel nacional, en el caso de la titulación con 83.18% se superó la media de 80.06%, al igual que la Eficiencia Terminal al llegar al 64.67% superando el estándar de 62.60%.

Egreso, Titulación y Eficiencia Terminal							
Indicador	Ciclo Septiembre-Abril						Valores a nivel Subsistema UUTT
	2015 - 2017			2016 - 2018			
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	
Tasa de egreso	141	93	234/284= 82.39%	227	112	339/436= 77.75%	24,338/31,130= 78.18%
Tasa de titulación	118	85	203/234= 86.75%	178	104	282/339= 83.18%	19,486/24,338= 80.06%
Eficiencia Terminal	118	85	203/284= 71.47%	178	104	282/436= 64.67%	19,486/31,130= 62.60%

2.4 Becas estudiantiles

a) TSU

Con el objetivo de apoyar a jóvenes de escasos recursos para que realicen y culminen sus estudios en la Institución y estimular el desempeño académico sobresaliente de los estudiantes, la Universidad promueve becas y apoyos económicos. De acuerdo a datos estadísticos proporcionados por el Área Jurídica, al cierre del cuatrimestre fueron otorgadas 692 becas, que en porcentaje representa un 60.59% de los estudiantes beneficiados con algún tipo de las 12 de las posibles, es decir 61 de cada 100 alumnos. Es importante resaltar que en el cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018 se han otorgado hasta el momento 286 becas de acuerdo a las convocatorias disponibles.

Becas									
Becas por su tipo	Mayo-Agosto 2017			Mayo-Agosto 2018			Inicio de cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
Alumnos con beca:									
MANUTENCION COAHUILA	95	82	177	153	102	255	-	-	-
MANUTENCION UTNC	10	12	22	15	5	20	10	4	14
ACADÉMICA	109	88	197	179	114	293	91	90	181
ALIMENTICIA	21	4	25	12		12	25	12	37
MIL SUEÑOS (DIF Nava)		10	10						
Familiares de trabajadores	4	3	7	13	5	18	12	5	17
Municipales Guerrero	3	4	7	5	11	16	5	9	14
Inicia tu Carrera SEP-PROSPERA	8	4	12	14	14	28			
Manutención SEP-PROSPERA				8	8	16			
Convenio COBAC							5	6	11
Convenio CECYTEC							6	6	12
Apoya tu TRANSPORTE				21	13	34	-	-	-
Fondo Sectorial C-S-H-UTNC	71	19	90						
Totales	321	226	547	420	272	692	154	132	286

La matrícula inicial de TSU atendida en el cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018 en el nivel de TSU es de 1,297, la cual se distribuyó en 431 mujeres y 866 hombres. Otorgando un total de 286 apoyos estudiantiles, es decir se benefició al 22.05% de los alumnos atendidos en este nivel. De acuerdo al género, reciben apoyo 132 de 431 mujeres registradas, representando el 30.62%, así mismo se favoreció el 17.78% del total de varones, es decir 154 de 866 atendidos.

En la tabla siguiente se pueden observar los apoyo económicos distribuidos por Programa Educativo, demostrando que todos son beneficiados en razón de su matrícula y solicitudes.

Becas por Programas Educativos de TSU	Mayo-Agosto 2017			Mayo-Agosto 2018			Inicio de cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia	15	68	83	17	81	98	6	32	38
Procesos Industriales Área Manufactura	41	82	123	74	111	185	20	38	58
Logística Área Cadena de Suministros							6	4	10
Mantenimiento Área Industrial	79	16	95	91	17	108	41	11	52
Mantenimiento Área Petróleo	30	9	39	20	7	27	6	5	11
Tecnologías de la Información y Comunicación, Área Sistemas Informáticos	24	20	44	33	19	52	12	15	27
Mecatrónica Área instalaciones Eléctricas Eficientes	16	2	18	53	5	58	5	5	10
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	116	29	145	132	32	164	58	22	80
Totales	321	226	547	420	272	692	154	132	286

b) INGENIERÍA

Respecto al nivel Ingeniería, la matrícula inicial atendida durante el cuatrimestre Mayo-Agosto fue de 322, la cual se distribuyó en 111 mujeres y 211 hombres. Para este nivel se ofertaron nueve tipos de becas, otorgando un total de 186 apoyos estudiantiles, es decir se benefició al 54.81% de los alumnos atendidos en este nivel. De acuerdo al género, reciben apoyo 67 de 110 féminas registradas, representando el 60.90%, así mismo se favoreció el 56.13% del total de varones, es decir 119 de 212 atendidos.

Becas por su tipo	Becas						Inicio de cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018		
	Mayo-Agosto 2017			Mayo-Agosto 2018			H	M	TOTAL
Alumnos con beca:	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
MANUTENCION COAHUILA	37	37	74	1	3	4	-	-	-
MANUTENCION UTNC	1		1	4	5	9	9	6	15
ACADÉMICA	55	43	98	103	54	157	169	75	244
ALIMENTICIA				4		4	10	7	17
Familiares de trabajadores	4		4	3	1	4	12	6	18
Municipales Guerrero	3	2	5	3		3	3	4	7
Manutención SEP-PROSPERA					1	1	-	-	-
Apoya tu TRANSPORTE				1	3	4	-	-	-
Fondo Sectorial C-S-H-UTNC	23	5	28						
Totales	123	87	210	119	67	186	203	98	301

La matrícula inicial atendida durante el cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018 en el nivel de ingeniería es de 833, la cual se distribuyó en 268 mujeres y 565 hombres. Otorgando un total de 301 apoyos estudiantiles, es decir se benefició al 36.13% de los alumnos atendidos en este nivel. De acuerdo al género, reciben apoyo 98 de 268 féminas registradas, representando el 36.56%, así mismo se favoreció el 35.92% del total de varones, es decir 203 de 565 atendidos.

En la tabla siguiente se pueden observar los apoyo económicos distribuidos por Programa Educativo.

Becas por Programas Educativos ING en:	Mayo-Agosto 2017			Mayo-Agosto 2018			Inicio de cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
Desarrollo e innovación Empresarial	12	43	55	7	12	19	5	25	30
Mecatrónica	42	3	45	59	10	69	106	16	122
Sistemas Productivos	10	25	35	14	32	46	20	33	53
Tecnologías de la Información	13	5	18	10	7	17	13	11	24
Mantenimiento Industrial	46	11	57	29	6	35	59	13	72
Totales	123	87	210	119	67	186	203	98	301

2.5 Personal docente

a) TSU

En el cuatrimestre Mayo-Agosto 2018, la Universidad contaba con 27 Profesores de Tiempo Completo (PTC) y 48 Profesores de Asignatura (PA) para atender el proceso enseñanza-aprendizaje, los cuales se detallan por Programa Educativo en la tabla siguiente.

Personal docente por PE																						
Programa Educativo de TSU	Mayo-Agosto 2017							Mayo-Agosto 2018							Inicio de cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018							
	PTC			PA				TP	PTC			PA				TP	PTC			PA		TP
	H	M	T	H	M	T	H		M	T	H	M	T	H	M		T	H	M	T		
DNAM	3	4	7	3	5	8	15	4	1	5	3	6	9	14	4	1	5	6	8	14	19	
PIAM	2		2	3	7	10	12	1	2	3	3	7	10	13	1	2	3	3	5	8	11	
MAI	4	1	5	8	2	10	15	3	2	5	11	2	13	18	3	2	5	13	7	20	25	
MAP	2		2	1		1	3	2		2				2	2		2		1	1	3	
TICASI	1	2	3	1	3	4	7	2	1	3	1	3	4	7	2	1	3		1	1	4	
MTAIEE	4	1	5	6	2	8	13	3		3		1	1	4	3		3	2		2	5	
MTASMF	4	1	5	6	2	8	13	4	2	6	10	1	11	17	4	2	6	9	6	15	21	
Total	20	9	29	28	21	49	78	19	8	27	28	20	48	75	19	8	27	33	28	61	88	

T = Total TP = Total de Profesores

El grado de estudios del personal docente durante el periodo Mayo-Agosto 2018 se comportó de la siguiente manera, de los 27 Profesores de Tiempo Completo, ocho tienen el grado de maestría y 10 sin grado, datos que se pueden observar en el siguiente cuadro. Al inicio del cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018 se registraron 27 PTC y 61 PA, destacando que una de ellos cuenta con el grado de doctorado.

Periodo	Tipo de profesor	TOT AL	Doctorado		Maestría				Esp.	Licenciatura				Otros
			Con Grado		Sin Grado		Con Grado			Sin Grado		Con Grado		
			H	M	H	M	H	M		H	M	H	M	
Mayo-Agosto 2017	Tiempo Completo	29					11					18		
	Asignatura	49					8					41		
Mayo-Agosto 2018	Tiempo Completo	27			5	3	6	4		1		7	1	
	Asignatura	48					4	4		4		17	15	4
Inicio de cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018	Tiempo Completo	27			5	3	6	4		1		7	1	
	Asignatura	61		1		1	5	4		2		23	21	4

b) INGENIERÍA

En el cuatrimestre Mayo-Agosto 2018 se cuenta con 28 Profesores de Asignatura (PA), para el inicio del ciclo escolar se registraron 42 profesores, los cuales a continuación se detallan por Programa Educativo.

Personal docente por PE													
Programa Educativo de TSU en:	Mayo-Agosto 2017				Mayo-Agosto 2018				Inicio de cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018				
	PA			TP	PA			TP	PA			TP	
	H	M	T		H	M	T		H	M	T		
IDIE	1	6	7	7	1	6	7	7	3	7	10	10	
IM	5	3	8	8	4	1	5	5	8	3	11	11	
ISP	4	2	6	6	4	2	6	6	2	1	3	3	
ITIC	1	1	2	2	2	1	3	3	6		6	6	
IMI	5		5	5	7		7	7	9	3	12	12	
Total	16	12	28	28	18	10	28	28	28	14	42	42	

PTC = Profesores de Tiempo Completo
 PA = Profesores de Asignatura
 T = Total
 TP = Total de Profesores
 H = Hombres
 M = Mujeres

El grado de estudios del personal docente del nivel 5A se pueden observar en el siguiente cuadro.

Periodo	Tipo de profesor	Número	Maestría				Especialidad	Licenciatura				Otros
			Sin Grado		Con Grado			Sin Grado		Con Grado		
			H	M	H	M		H	M	H	M	
Mayo-Agosto 2017	Asignatura	29				4					25	
Mayo-Agosto 2018	Asignatura	28			7	1		1		9	9	1
Inicio de cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018	Asignatura	42		1	5	8				18	8	2

2.6 Horas de uso de talleres y laboratorios

a) TSU

Dentro de la infraestructura de la Universidad se cuenta con tres unidades de talleres pesados de siete entre ejes cada uno que albergan un total de 22 laboratorios y seis talleres destinados al desarrollo de prácticas que hacen posible el cumplimiento del modelo educativo. A continuación la tabla que contiene el desglose total de las 943 horas de uso en el cuatrimestre Mayo-Agosto 2018 y de las 323 horas del inicio del ciclo en este nivel.

Horas utilizadas por taller y laboratorio							
Taller o Laboratorio	M-A 2017	M-A 2018	Inicio S-D 2018	Taller o Laboratorio	M-A 2017	M-A 2018	Inicio S-D 2018
Aplicaciones Avanzadas	38		24	Explanada Mercantil		23	
Cámara Gessell		24		LAB. de Idiomas 1	36		11
Cerámica			8	Lab. de Idiomas 2	30	11	20
C.N.C.		17		Mtto. de Computo			
Computo 1	148	78	10	Manufactura		23	
Computo 2		72		Máq.-Herramientas		28	20
Computo 3	8	155	29	Mecatrónica	100	28	20
Computo 4	90	57	25	Metrología		10	15
Computo 5	35	99	58	Mini Robótica	40		
Computo 6				Redes	145		
Computo 7	30			Robótica	12	17	11
Computo Biblioteca	47	62	31	Serigrafía	56	120	15
Electricidad		54	24	Soldadura	143	26	
Electrónica		28	2	Usos Múltiples		13	
SUB TOTAL	396	646	211	SUB TOTAL	562	297	112
				TOTAL	958	943	323

b) INGENIERÍA

Dicha infraestructura sirve así mismo para el nivel inmediato superior que se utiliza durante el turno vespertino reflejando que durante Mayo-Agosto 2018 se registraron 239 horas de uso y al inicio del ciclo escolar ya se reflejan 60 horas, mismas que se incrementaran conforme avance el cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018.

Horas utilizadas por taller y laboratorio							
Taller o Laboratorio	M-A 2017	M-A 2018	Inicio S-D 2018	Taller o Laboratorio	M-A 2017	M-A 2018	Inicio S-D 2018
Aplicaciones Avanzadas			8	Explanada Mercantil			
Cámara Gessell				Lab. de Idiomas 1			
Cerámica				Lab. de Idiomas 2		3	
C.N.C.		2		Mtto. de Computo			
Computo 1	4	43	15	Manufactura			
Computo 2	19			Máq.-Herramientas		9	
Computo 3	18			Mecatrónica	63	8	
Computo 4	16	45		Metrología			
Computo 5		4		Mini Robótica			
Computo 6				Redes			
Computo 7	44			Robótica		46	
Computo Biblioteca	27	42	27	Serigrafía			
Electricidad		27		Soldadura	6		
Electrónica		10	4	Usos Múltiples			6
SUB TOTAL	128	173	54	SUB TOTAL	69	66	6
				TOTAL	197	239	60

2.7 Biblioteca

La Biblioteca de la Universidad, es un factor coadyuvante en la parte operativa del nuevo modelo académico y constituye uno de los elementos estratégicos de mayor impacto en el mejoramiento y desarrollo de los procesos académicos. El inmueble consta de 860m², los cuales se distribuyen de la siguiente manera: 304m² son para el área de personal administrativo, 86m² para estantería y 470m² corresponden al área de lectura y estudio. Además, la Biblioteca tiene en su haber 16 mesas grandes, 200 asientos disponibles, 15 computadoras con acceso a internet y un acervo de 2 mil 410 títulos en 4 mil 260 volúmenes.

A nivel institucional, la biblioteca ejerce una importante influencia por el nivel de servicios que ofrece y se considera desde casi más de una década, un edificio moderno y funcional; la confirmación a esta aseveración lo pueden dar los 9 mil 24 usuarios que concurrieron a ella durante este periodo a informar, de los cuales 7 mil 800 corresponden al nivel de TSU y mil 224 de Ingeniería, destacándose así, como un espacio obligado para estudiantes y docentes que cotidianamente están viendo transformadas sus condiciones de estudio y que encuentran dentro de una variedad de materiales lo necesario para abastecer sus necesidades de información.

Durante el periodo a informar el servicio de la Biblioteca de la Universidad, otorgó a 110 estudiantes el préstamo de libros a domicilio, a 753 alumnos se les presto libros para consulta en la sala de lectura y estudio y 3 mil 058 realizaron consultas en internet. Así mismo, 5 mil 103 usuarios hicieron uso del área de lectura y de estudio de la biblioteca. Para soportar el crecimiento y la diversidad de servicios que se ofertan, se refrendó la necesidad de que el personal bibliotecario continuara con su proceso de capacitación a través de los cursos establecidos en el programa anual de capacitación y desarrollo de personal que la Sub-dirección de Recursos Humanos implementa para todos los trabajadores de la institución, por lo que una persona asistió al curso denominado “Excelencia y Calidad en el Servicio.”



La Universidad mantiene firme y sostenido su compromiso con un alto nivel de calidad en la prestación de los servicios que proporciona; por ello se mantiene la ampliación del horario de atención al público en trece horas y media diarias en la biblioteca esfuerzo institucional que reconoce y valora por las evidencias de usuarios satisfechos que se hacen patentes a través de las encuestas realizadas.

2.8 Resumen de los Principales indicadores académicos

a) TSU

A continuación se presenta el resumen de los indicadores más significativos del nivel TSU

Indicador	Mayo-Agosto						Valores a nivel Subsistema UUTT	Inicio de cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018		
	2017			2018				H	M	TOTAL
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL				
Matrícula total	681	389	1040	750	392	1142		866	431	1297
Bajas totales	35	17	52	18	13	31/1142= 2.71%	10,679/162,59 1=6.57%	N/A		
Becas	420	278	698	420	272	692		154	132	286
Tasa de egreso	290	141	431/661= 65.20%	343	181	524/779 =67.26%	38,408/71,709 =53.56%	N/A		
Tasa de titulación	241	121	362/431= 83.99%	174	86	260/524 =49.61%	31,444/38,408 =81.87%			
Eficiencia Terminal	241	121	362/661= 54.76%	174	86	260/779 =33.37%	31,444/71,709 =43.85%			
Alumnos por PTC	681	389	27/1040= 38.51	750	392	1142/27= 42.29		866	430	27/1297= 48
Alumnos por computadora	681	389	390/1040= 2.66	750	392	390/1142= 2.92		866	431	390/1297= 3.32

b) INGENIERÍA

Así mismo del nivel Ingeniería

Indicador	Mayo-Agosto						Valores a nivel Subsistema UUTT	Inicio de cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018		
	2017			2018				H	M	TOTAL
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL				
Matrícula total	271	120	391	221	111	332		556	267	833
Bajas totales	44	4	48		1	1	1,908/43,331 =4.40%	N/A		
Becas				119	67	186		203	98	301
Tasa de egreso	163	93	256/311= 82.31%	227	112	339/436= 77.75%	24,338/31,130 =78.18%	N/A		
Tasa de titulación	126	87	213/256= 83.20%	178	104	286/339= 84.36%	19,486/24,338 =80.06%			
Eficiencia Terminal	126	87	213/311= 68.48%	178	104	286/436= 65.59%	19,486/31,130 =62.60%			
Alumnos por computadora	271	120	311/390= 1.25	221	111	332/390= 1.17		556	267	390/833= 2.13

3.- Asuntos de Vinculación

- 3.1 Convenios con el sector productivo, educativo y social
- 3.2 Visitas Industriales
- 3.3 Conferencias
- 3.4 Estadías
- 3.5 Movilidad Estudiantil
- 3.6 Estudios y Servicios Tecnológicos
- 3.7 Seguimiento de Egresados
- 3.8 Bolsa de Trabajo
- 3.9 Centro Incubador de empresas
- 3.10 Pertinencia
- 3.11 Fortaleciendo la Vinculación con el sector productivo
- 3.12 Principales indicadores

Vinculación

La vinculación, es un eje que se define como la interacción de las instituciones educativas con su entorno económico, social, gubernamental y educativo para mejorar el conocimiento del mismo, que derive en una formación pertinente de los Técnicos Superiores Universitarios e Ingenieros reconocidos por su calidad en el ámbito nacional e internacional; es por ello que en el mes de Septiembre del presente año se apoyó en conjunto con las direcciones académicas la realización del “Primer Simposio Interdisciplinario Rev. 4.0” con las siguientes actividades:

- Comisión de control de patrocinadores, obteniendo como resultado la participación de 22 patrocinadores.
- Selección de Conferencias para simposio.
- Comisión de invitación a las empresas para la exposición industrial, gestionando la invitación y seguimiento de confirmación a 10 empresas de la localidad y nacionales, para participar obteniéndose la confirmación de 2 locales y 1 nacional.
- Colaboración con el departamento de prensa y difusión en la grabación de un video alusivo a la celebración del 20 aniversario de la fundación de la UTNC gestionando la invitación y seguimiento de confirmación a un total de 12 empresas.

3.1 Convenios con el sector productivo, educativo y social

Durante este periodo a informar se fortaleció la vinculación con los diferentes sectores formalizando la relación a través de la firma de 14 convenios de colaboración, los cuales se desglosan en la siguiente tabla.

Convenios firmados	Mayo-Agosto 2018
• Por actualización	-
• Nuevos convenios	16
Convenios firmados por sector:	
• Productivo	3
• Educativo	6
• Institucionales	6
• Educativo-Extranjeros	1

Enseguida se mencionan los convenios realizados con Instituciones y/dependencias de los diferentes sectores:

SECTOR PRODUCTIVO:

1. Maquinaria Diesel, S.A. de C.V.
2. Trans-Expedite, S. de R.L. de C.V.
3. Motores Jakel de México, S. de R.L. de C.V.

SECTOR EDUCATIVO NACIONAL:

1. Universidad Tecnológica de los Valles Centrales de Oaxaca
2. Universidad Tecnológica de Parras de la Fuente
3. Universidad Tecnológica de Rodeo
4. Universidad Tecnológica de Usumacinta
5. Universidad Tecnológica de Saltillo Bis
6. Universidad Tecnológica de León

INSTITUCIONALES:

1. Secretaría de Cultura del Estado
2. CANACINTRA Piedras Negras
3. INDEX Piedras Negras
4. CANACO Piedras Negras
5. Presidencia Municipal de Nava, Coahuila
6. Secretaría de Economía Piedras Negras

EDUCATIVO EXTRANJERO:

1. Embassy English Toronto Canadá

3.2 Visitas Industriales

Las visitas industriales se realizan con el objetivo de lograr que el estudiante tenga contacto con el sector empresarial, a través de visitas industriales para que refuercen los conocimientos teóricos adquiridos en el aula. En el periodo correspondiente a este informe se realizaron 20 visitas a empresas en el cuatrimestre Mayo-Agosto y dos en el inicio de Septiembre-Diciembre, las cuales se distribuyeron de la siguiente manera:

Mayo - Agosto 2018					
Nº	Empresa	PE	Grupo	Nº de visitas	Nº de alumnos
1	LITTELFUSE	DNAM	3D,3C	2	46
2	MOTORES JAKEL DE MEXICO	DNAM	3A, 3B	2	31
3	CONSTELLATION BRANDS	MTIEE, MTSMF	3A, 3A,3B, 3C, 3D, 3E	7	105
4	INDUSTRIA VIDRIERA DE COAHUILA	PIAM	3A, 3B	2	60
5	MADISA CAT	MAI, MAP	3A, 3A	2	25
6	MINERA DEL NORTE MICARE	MAI,TIC	3A, 3B, 3C, 3A	4	136
7	RASSINI	TIC	3B	1	23
TOTAL VISITAS				20	426

Inicio Septiembre-Diciembre 2018					
Nº	Empresa	Programa educativo	Grupo	Nº de visitas	Nº de alumnos
1	INDUSTRIA VIDRIERA DE COAHUILA	MTSMF	4B	1	29
2	INDUSTRIA VIDRIERA DE COAHUILA	PIAM	4B	1	30
TOTAL VISITAS				2	59

El total de alumnos que asistieron a las visitas industriales fueron 485, estos distribuidos en dos cuatrimestres, tal como se observa en la tabla siguiente.

Visitas	Mayo - Agosto 2018	Inicio Septiembre-Diciembre 2018
Número de empresas visitadas	7	1
Número de visitas a empresas	20	2
Número de alumnos que visitaron	426	59

3.3 Conferencias

La Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila, mantiene un estrecho vínculo con el sector productivo a fin de fortalecer el proceso de enseñanza-aprendizaje con los estudiantes, por lo que busca lograr el apoyo de profesionistas insertados en el sector productivo que impartan temas afines a las asignaturas de cada Programa Educativo. Durante el cuatrimestre Mayo-Agosto se impartieron 41 conferencias distribuidas en los dos niveles educativos que se ofertan, las cuales se muestran en las tablas siguientes:

TSU	Mayo - Agosto 2018
Número de conferencias	40
Número de alumnos en conferencias	1,676
INGENIERÍA	
Número de conferencias	1
Número de alumnos en conferencias	120
TOTAL DE ALUMNOS	

A continuación se detallan los temas de las conferencias y a los Programas Educativos que se les impartieron, así como el número de estudiantes que asistió.

Nº	Tema:	Carrera:	Nombre del expositor	Empresa	Fecha	Nº de alumnos
1	Difusión programas de ingles	DNAM-MT ASMF, MAI, TIC ASI, PIAM, MT AIEE, MAI. 3er. CUATRIMESTRE	Kristel Sánchez	SOUTWEST TEXAS JUNIOR COLLEGE	14 DE MAYO DE 2018	86
2	Ci emprendes	DNAM 3er. A.B.C.D.	Lic. Jesús Lozano Chávez.	U.TN.C.	22 DE MAYO DE 2018	78
3	Taller para buscadores de empleo	TODAS LAS CARRERAS 3er. A.B.C.D.	Lic. Juan De Dios Rmz. Lic. Yanira Casas Cerritos. Ing. Melba Negrete Sánchez.	SERVICIO NACIONAL DE EMPLEO.	24 DE MAYO DE 2018	76
4	Actitud vs aptitud.	PIAM Y DNAM ALUMNOS DE ESTADIAS MAY-AGO. 2018	Lic. Angélica Martínez Morales.	CONSULTORIA Y FORMACION GLOBAL	1 DE JUNIO DE 2018	66
5	Difusión de bolsa de trabajo, CV. eficiente y entrevista en la empresa	5º CUAT. MT. AIEE,MT ASMF MAI Y MAP ESTADIAS	Lic. Mónica Caballero.	CIA. CERVECERA DE COAHUILA	1 DE JUNIO DE 2018	50
6	“Planeación en tiempo de crisis del sector agua”	TIC ASI, PIAM, MAI 3er. CUAT.	Ing. Arturo Garza Jiménez. Gerente Gral.	SIMAS P. NEGRAS.	7 DE JUNIO DE 2018	120
7	“Primer conversatorio para el dialogo con jóvenes”	TODAS LAS CARRERAS	Lic. José Juan Becerra Pineda.	INE-IEC	7 DE JUNIO DE 2018	120
8	“Fibra óptica”	TIC ASI (INGENIERIA)	Julio Cesar Padilla Ávila.	-	25 DE JUNIO DE 2018	120
9	“Robótica aplicada en la industria”	MT AIEE	Ing. Manuel Alfonso Martínez López.	RASSINI SUSPENSIONES	28 DE JUNIO DE 2018	120
10	“Robótica y visión por computadora”	MT AIEE	Ing. Oscar Escárcega Cortez.	FUJIKURA AUTOMOTIVE	28 DE JUNIO DE 2018	120

11	“Generación en energía eléctrica en México, presente, pasado y futuro”	MT AIEE	Ing. Hugo Obregón De La Rosa.	COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD	28 DE JUNIO DE 2018	120
12	“Futuro de las energías renovables”	MT AIEE	M.C. Humberto Galindo Longoria.	PROYECTOS INDUSTRIALES S.A. FUTURO SOLAR	28 DE JUNIO DE 2018	120
13	“Visión artificial”	MT ASMF	Ing. Jesús Arturo Hdz. Soberón	DOCENTE U.T.N.C.	29 DE JUNIO DE 2018	120
14	“Solid works”	MT ASMF	Ing. Edgar O. Barrón Ramos.	DOCENTE U.T.N.C.	29 DE JUNIO DE 2018	120
15	“Instalaciones y subestaciones eléctricas”	MT ASMF	Ing. Arturo Urbina Rivera.	URCA PROYECTOS DE INGENIERIA EN ENERGIA	29 DE JUNIO DE 2018	120
16	“Sensores y variadores de velocidad”	MT ASMF	Ing. Fernando Sosa Bautista.	CYSA, CONTROLES Y SISTEMAS AUTOMATICOS	29 DE JUNIO DE 2018	120
17	“Nariz electro-química basada en un arreglo miniaturizado de sensores”	MT ASMF	Ing. Juan Guillermo Sotelo Flores.	I.T.E.S.M.	29 DE JUNIO DE 2018	120
CONFERENCIAS REALIZADAS. 41						1,796

3.4 Estadías

Las Estadías es la etapa donde culmina la formación del alumno y en la que convergen el trabajo del área de vinculación, de las áreas académicas y del área administrativa de la Universidad. Uno de los propósitos fundamentales de la estadía es el desarrollo de la formación académica, habilidades y destrezas de los estudiantes mediante la solución de problemas del entorno y del sector productivo de bienes y servicios.

Durante el cuatrimestre Mayo-Agosto 526 alumnos de TSU realizaron su estadía en una empresa y/o dependencia, y en el periodo Septiembre-Diciembre 28 estudiantes de Ingeniería iniciaron este proceso, mismos que se observan en las tablas siguientes.

Estadías TSU	Mayo - Agosto 2018	Inicio Septiembre-Diciembre 2018
Alumnos en estadías	526	N/A
Número de empresas con alumnos en estadías	137	N/A
Estadías INGENIERÍA	Mayo - Agosto 2018	Inicio Septiembre-Diciembre 2018
Alumnos en estadías	N/A	28
Número de empresas con alumnos en estadías	N/A	13
TOTAL DE ALUMNOS	526	28

En el cuadro siguiente se pueden observar los estudiantes que realizaron su estadía por cuatrimestre, nivel y programa educativo.

Estadías por Programa Educativo de TSU en:	MAYO – AGOSTO 2018	
	H	M
Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia	17	69
Procesos Industriales área Manufactura	47	61
Mecatrónica área Sistemas de Manufactura Flexible	106	20
Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	40	4
Mantenimiento área Industrial	99	6
Mantenimiento área Petróleo	21	7
Tecnologías de la Información y Comunicación	19	10
Totales	349	177

Estadías por Programa Educativo de INGENIERÍA en:	Inicio Septiembre-Diciembre 2018	
	H	M
Mecatrónica	28	
Totales	28	

3.5 Movilidad Estudiantil

La Universidad busca establecer los vínculos necesarios para participar en Redes de Colaboración y Movilidad Académica con Instituciones tanto Nacionales como Extranjeras, con la finalidad de fomentar el intercambio de estudiantes y así fortalecer el perfil profesional de estudiantes para elevar la calidad de la formación académica y la competitividad nacional, promoviendo la diversidad y el entendimiento intercultural. Derivado de lo anterior en los cuatrimestres a informar 32 alumnos participaron en la movilidad estudiantil, los cuales se detallan en las siguientes tablas.

TSU	Mayo – Agosto 2018	Inicio Septiembre-Diciembre 2018
Alumnos en Movilidad Nacional	19	
Alumnos en Movilidad Internacional	3	6
INGENIERIAS	Mayo – Agosto 2018	Inicio Septiembre-Diciembre 2018
Alumnos en Movilidad Nacional	N/A	N/A
Alumnos en Movilidad Internacional	N/A	4
TOTAL DE ALUMNOS		

Enseguida se desglosan los alumnos que participaron en el programa de movilidad estudiantil por nivel educativo y destino.

Movilidad Nacional de TSU Mayo – Agosto 2018					
	ALUMNO	PE	PROYECTO	INSTITUCIÓN	UBICACIÓN
1	SALMA AHTZIRI GUERRERO JIMENEZ	DNAM		DREAMS SANDS CANCUN	CANCÚN
2	JORGE EDUARCO ACOSTA TREJO	MAP		PEMEX	VERACRUZ

3	MIGUEL AVILES GARZA	MAP	ESTADÍA PROFESIONAL	PEMEX	VERACRUZ
4	OLIVER BUSTAMANTE RODRIGUEZ	MAP		PEMEX	VERACRUZ
5	JULISA ESMERALDA CANALES SALAZAR	MAP		PEMEX	VERACRUZ
6	YULISSA DE LA TORRE GONZALEZ	MAP		PEMEX	VERACRUZ
7	MARIO MISAEL GONZALEZ SALAZAR	MAP		CONSTRUKALI	PUEBLA
8	LUIS ALFREDO GUTIERREZ DELGADO	MAP		CONSTRUKALI	PUEBLA
9	OSVALDO NOYOLA OCAÑA	MAP		CONSTRUKALI	PUEBLA
10	SAMUEL RIOJAS CONTRERAS	MAP		PEMEX	VERACRUZ
11	MARIA GUADALUPE ROJAS GALLEGOS	MAP		PEMEX	VERACRUZ
12	ALONDRA YOSELINE ROMO MARTINEZ	MAP		PEMEX	VERACRUZ
13	FRANCISCO JAVIER SIERRA DE LEON	MAP		CONSTRUKALI	PUEBLA
14	CHRISTIAN VELASCO CANO	MAP		CONSTRUKALI	PUEBLA
15	ALEJANDRA ISABEL ZAVALA GONZALEZ	MAP		PEMEX	VERACRUZ
16	ROGELIO DANIEL GARCIA FUENTES	MTSMF		CHRYSLER	SALTILLO
17	GUSTAVO ALONSO GARCIA VAQUERA	MTSMF		CETIC JASLISCO	GUADALAJARA
18	ELDA MERARY RIVERA SOTO	MTSMF		CHRYSLER	SALTILLO
19	VICTOR HUGO SOLIS VIAÑA	MTSMF		CHRYSLER	SALTILLO

Movilidad Internacional de TSU Mayo – Agosto 2018					
	ALUMNO	PE	PROYECTO	INSTITUCIÓN	UBICACIÓN
1	REGINA DE HOYOS PURON	DNAM	CURSO DE INGLÉS	GLOBAL VILLAGE ENGLISH CENTRES	VANCOUVER, CANADA
2	SELENE GPE. HERNANDEZ	PIAM		ILAC INTERNATIONAL LANGUAGE ACADEMY OF CANADA	TORONTO, CANADA
3	ISSAC PEREZ MAXIMO	DNAM		VANWEST COLLEGE	VANCOUVER, CANADA

Movilidad Internacional (BECA PROYECTA 100,000 ESTADOS UNIDOS 2018) Inicio Septiembre-Diciembre 2018						
	ALUMNO	PE	PROYECTO	INSTITUCIÓN	UBICACIÓN	
1	FRANCIELLA VILLARREAL SALDUA	DNAM	CURSO DE INGLÉS	ELS LANGUAGE CENTERS	PHILADELPHIA EU	
2	LUIS FRANCISCO GUERRERO GLZ	MTSMF				
3	ANDREA LIZETH GARCIA REYNA	IDIE				
4	FERNANDO RAMOS SALINAS	IDIE				
5	GUADALUPE GUTIERREZ GONZALEZ	DNAM				
6	CESAR RODRIGO REYNA CASTRO	TIC				
7	JUAN PABLO LOZANO ESCAREÑO	TIC				
8	GISELA GONZALEZ DE LA ROSA	IDIE				
9	ANGELICA ROBLES CHAIRES	IMAI				
10	GETSEMANI ALONDRA CARRILLO HEREDIA	DNAM				

3.6 Estudios y Servicios Tecnológicos

La institución ofrece a través de la coordinación de Vinculación y Educación Continua ofertar cursos de capacitación y adiestramiento a egresados de la Institución y a los diferentes sectores, impartidos por instructores calificados con amplia experiencia en sus respectivas especialidades.

En el periodo Mayo-Agosto del 2018, se realizaron seis cursos, en los que asistieron 67 personas, los cuales se detallan en las tablas siguientes.

Distribución de Servicios Tecnológicos por tipo de Organismo	Mayo-Agosto 2018			Total
	Públicos	Privados	Sociales	
Cursos de Capacitación	-	6	-	6
Asistentes	-	67	-	67

En el cuadro siguiente, se mencionan las empresas del sector productivo de la región a las que se les brindó capacitación, así como las horas y nombre del curso.

Cursos					
No.	CURSO	EMPRESA	FECHA	INSTRUCTOR (ES)	HRS.
1	NORMA ISO TS/22163	GENERAL DE CABLE	18 DE MAYO	Ing. Natalia Delgado Mtz.	8
2	Auditor Interno ISO 19011	GENERAL DE CABLE	7,8 DE JUNIO	Ing. Natalia Delgado Mtz.	16
3	Mecánica II Nivel Intermedio	LITTELSUFE	8 Y 15 DE AGOSTO	Ing. Enrique Menchaca Estrada.	10
4	Mecánica II Nivel Intermedio	LITTELSUFE	10 Y 17 DE AGOSTO	Ing. Enrique Menchaca Estrada.	10
5	Electricidad II Nivel Intermedio	LITTELSUFE	22 Y 24 DE AGOSTO	T. Sigfrido Quintero Salinas.	10
6	Electricidad II Nivel Intermedio	LITTELSUFE	29 Y 31 DE AGOSTO	T. Sigfrido Quintero Salinas	10

3.7 Seguimiento de Egresados

El seguimiento de egresados es un proceso que realiza la Dirección de Vinculación, con el objetivo de obtener información válida, confiable y oportuna sobre la trayectoria profesional de los egresados en el ámbito laboral y académico. Cabe mencionar que los resultados que se obtiene ayudan a tomar decisiones futuras acerca de la pertinencia de cada programa educativo con el sector productivo.

Es importante señalar que durante este periodo a informar solamente se le dio seguimiento a los egresados de Ingeniería, ya que estos son los únicos que cumplen los seis meses de su egreso, para el nivel de TSU se dará seguimiento a partir de que cumplan los seis meses de egreso.

A continuación se muestran resultados de los 339 egresados de Ingeniería de los diferentes programas educativos que oferta la Universidad que corresponden a la generación Sep. 2016–Abril 2018. Como resultado del seguimiento se puede observar que el 66.37% de los egresados se encuentran trabajando a los seis meses de su egreso, el 46.31% trabaja en un área afín a sus estudios, y el sueldo promedio que perciben es de \$10, 874.75. Tal como se muestra en la tabla siguiente:

Seguimiento de Egresados INGENIERÍA							
Egresados de ING...	IMI	IMT	ISP	IDIE	ITICS	Total	%
...del ciclo SEP 2016 - ABR 2018	87	96	42	76	38	339	
...no localizables.	11	3	0	1	0	15	4.42%
...finados.	0	0	0	0	0	0	0
...que no trabajan.	19	34	13	21	12	99	29.20%
...trabajando a 6 meses de su egreso.	57	59	29	54	26	225	66.37%
Porcentaje por PE de Egresados Trabajando/ Total de Egresados	65%	61%	69%	71%	68%		
... trabajando a seis meses de su egreso, cuya actividad laboral es acorde a su formación académica.	45	40	17	38	17	157	46.31%
Ingreso promedio mensuales de egresados de ING trabajando a seis meses de su egreso.	\$13,400.00	\$13,113.00	\$9,982.00	\$8,032.75	\$9,846.00	\$54,373.75	\$10,874.75
Egresados trabajando en empresa donde realizaron su estadía.	9	8	5	5	8	35	10.32%

3.8 Bolsa de Trabajo

Dentro del periodo a informar, se logró vincular con empresas del sector productivo, en las cuales se brindó a los estudiantes de TSU la oportunidad de trabajar por las tardes y a los estudiantes de ingeniería trabajar por la mañana. Las empresas que están participando en este proyecto son:

- Ensambladora del Norte
- HENDRICKSON Spring México
- LITTELFUSE

Con el objetivo de contribuir de forma responsable y eficiente al crecimiento del sector productivo, la Universidad gracias a la coordinación de Bolsa de trabajo quien publica las oportunidades laborales para los estudiantes y egresados de la Institución, para que estos tengan opciones de trabajo. Como resultado de esta acción la Bolsa de trabajo logró colocar a 66 egresados de Técnico Superior Universitario en el periodo de Mayo-Agosto de 2018, mientras que en el nivel de Ingeniería se colocaron a siete obteniendo un total de 73 colocados, tal como se muestra en las tablas siguientes.

Egresados de TSU colocados por Bolsa de Trabajo Mayo-Agosto 2018							
Programa Educativo	MAI	PIAM	DNAM	MTASF - MTIEE	TICASI	MAP	Total
Total	17	10	5	32	1	1	66

Egresados de INGENIERÍA colocados por Bolsa de Trabajo Mayo-Agosto 2018						
Programa Educativo	IMT	IDIE	IMI	ISP	ITIC	Total
Total	3	1	2	1	-	7

Al inicio del cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018, se ha colocado a la fecha 16 egresados de TSU y uno de Ingeniería en el sector productivo, tal como se muestra en las tablas siguientes.

Egresados de TSU colocados por Bolsa de Trabajo inicio Septiembre-Diciembre 2018							
Programa Educativo	MAI	PIAM	DNAM	MTASF - MTIEE	TICASI	MAP	Total
Total	-	1	4	11	-	-	16

Egresados colocados de INGENIERÍA por Bolsa de Trabajo Inicio Septiembre-Diciembre 2018						
	IMT	IDIE	IMI	ISP	ITIC	Total
TOTAL	-	1	-	-	-	1

3.9 Centro Incubador de empresas (CIE)

El centro Incubador de empresas es un espacio físico dentro de la institución donde el personal recibe a emprendedores con sus ideas de negocio, ya sean alumnos, personas o empresarios, se les atiende, orienta, asesora y se les ayuda a visualizar oportunidades de crecimiento y desarrollo, se les acompaña durante las etapas de Pre-incubación, Incubación, Introducción, Crecimiento, Madurez y en su caso a evitar la declinación de su marca y pos-incubación de su empresa, productos y/o servicios. Durante el periodo a informar se tiene que:

- Se apoyó a un alumno en el sistema PIL del INADEM en proceso de incubación. (Lavado de autos).
- Asesoría a dos alumnos en la Convocatoria del Premio Nacional SANTANDER. Etapa Semi-final. (Sistema de válvula de seguridad, para perforación de pozos petroleros).
- Se llevó a cabo el curso de Capacitación de la Metodología LEGO Serious Play para empresarios y gerentes con 17 asistentes.
- Impartición de curso “Planeación Estratégica” para gerentes y empresarios con 6 asistentes.
- El curso de la Metodología LEGO Serious Play se impartió para 25 alumnos.
- Se logró obtener recursos por \$ 428,912.00 del Programa de Apoyo al Desarrollo de la educación Superior (PADES), para el Proyecto: Impulsando el desarrollo de la Cultura Emprendedora de Innovación, Tecnologías de Negocios para la Generación de Nuevas Micro, Pequeñas y Medianas Empresas.

3.10 Pertinencia

En el cuatrimestre Mayo-Agosto 2018, se logró instalar el consejo de vinculación y pertinencia, considerando que la relación Universidad-Empresa es fundamental para el desarrollo educativo y productivo en la región, en el participaron diferentes organizaciones, empresas y cámaras regionales, los cuales se describen en el siguiente cuadro.

No	Empresa
1	Secretaria del Trabajo del Estado de Coahuila
2	Presidencia Municipal de Piedras NEGRAS, COAHUILA
3	INDEX
4	CANACINTRA
5	CANACO
6	CLUB ROTARIO DE PIEDRAS NEGRAS
7	Motores JAKEL de México, S. de R.L. de C.V.
8	Asociación de Agentes Aduanales de Piedras Negras, A.C.
9	RASSINI Suspensiones Norteamérica

3.11 Fortaleciendo la Vinculación con el sector productivo

Ésta Dirección realiza visitas al sector productivo, público y social con la finalidad de ofrecer y brindar los servicios que ofrece como: Visitas, Prácticas y Estadías, catálogo de cursos y bolsa de trabajo, durante el periodo Mayo-Agosto 2018 se lograron realizar 13 visitas empresariales, mismas que se muestran en la tabla siguiente.

Visitas Mayo-Agosto 2018					
N°	Empresa	N° de visitas	N°	Empresa	N° de visitas
1	Presidencia Municipal de Nava	1	8	RASSINI	1
2	CANACINTRA	2	9	Industria Vidriera	1
3	LITTELFUSE	3	10		
4	General de Cable	1	11		
5	MADISA	1	12		
6	Secretaría de Economía	1	13		
7	Presidencia Municipal de Piedras Negras	2	14		
TOTAL VISITAS			13		

En el inicio del cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018, se han logrado cuatro visitas empresariales tal como se detalla en la siguiente tabla.

Visitas Inicio Septiembre-Diciembre 2018		
N°	Empresa	N° de visitas
1	Presidencia Municipal de Piedras Negras	2
2	Hotel Hampton	1
3	CANACINTRA	1
TOTAL VISITAS		4

3.12 Principales indicadores de Vinculación

A continuación se muestra la tabla de los principales indicadores de vinculación correspondientes al periodo Mayo-Agosto y al inicio de Septiembre-Diciembre 2018.

Indicador	Mayo Agosto 2018	Inicio Septiembre-Diciembre 2018
Convenios firmados	14	-
Número de visitas a empresas TSU		
Conferencias TSU	40	-
INGENIERÍA	1	-
Alumnos en estadías TSU	526	N/A
INGENIERÍA	N/A	28
Movilidad TSU	22	6
INGENIERÍA	-	4
Cursos	6	-
Egresados Trabajando TSU	-	-
Egresados Trabajando ING	321	-
Colocados por Bolsa de Trabajo TSU	66	15
INGENIERÍA	7	1
Organismos vinculados acumulados (Organizaciones públicas, privadas y sociales con las que se tienen convenios o acuerdos, para la presentación de un servicio, estudio tecnológico, prácticas, estadías, escuela práctica, etc.)	140 Empresas 51 Instituciones educativas	140 Empresas 51 Instituciones educativas

4. Asuntos de Recursos Humanos

4.1 Personal

4.2 Equidad de género

4.3 Organigrama

4.1 Personal

El principal recurso con que cuenta la institución es indudablemente el humano, en todas las áreas de la organización se contemplan equipos de trabajo que llevan el rumbo de la Universidad imprimiendo su esfuerzo día con día en la búsqueda de la calidad basada en los estándares y lineamientos del modelo educativo, a continuación se enumeran en la siguiente tabla los cargos en cifras:

Cargo	Mayo Agosto 2017			Mayo Agosto 2018			Inicio del cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
Rector	1		1	1		1		1	1
Mandos superiores (Jurídico y Directores de Área)	5	3	8	5	3	8	5	3	8
Mandos medios (jefes de departamento)	4	3	7	4	3	7	4	3	7
Personal administrativo y secretarial	26	37	63	25	37	62	24	36	60
Sub-total 1	36	43	79	35	43	78	33	43	76
Profesores de Tiempo Completo	20	9	29	19	8	27	19	8	27
Profesores de Asignatura	40	24	64	40	24	64	49	33	82
Sub-total 2	60	33	93	59	32	91	68	41	109
Total	96	76	172	94	75	169	101	84	185

En este caso el recurso humano decreció 1.7% al pasar de 172 a 169 colaboradores. Las plantillas crecen o no de acuerdo a las necesidades que cada cuatrimestre requiere en razón de la matrícula a atender, es directamente proporcional a la volatilidad de éste indicador.

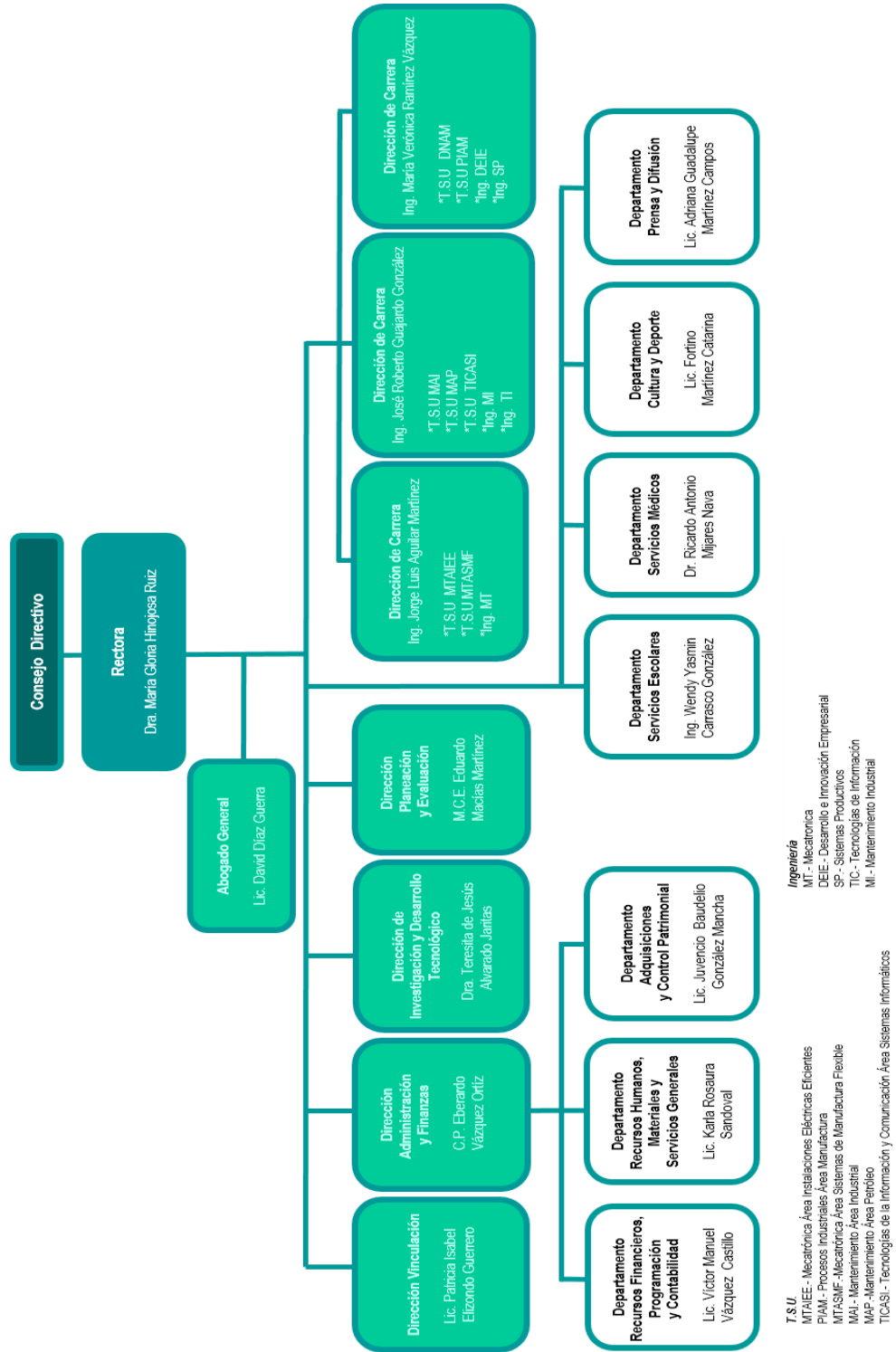
4.2 Equidad de género

En la Universidad se ha conceptualizado la perspectiva de género, dando seguimiento a este tema se imparte cursos/talleres, pláticas al personal en general, tanto administrativo como docente, así mismo la impartición de temas relacionados al alumnado de nuestra institución.

El pasado 25 de mayo se llevó a cabo el Programa estatal de Derechos Humanos, Igualdad y Equidad de Género a cargo de la SEDU Coahuila, el ICOMujeres y la Subsecretaría de Educación Media y Superior impartiendo reunión de capacitación para enlaces del Programa en ésta institución, cumpliendo con los trabajos ahí realizados y para mejora del plantel en materia de equidad. Dicha jornada sirvió también para presentar los avances en ésta materia que se realizan en la universidad.

4.3 Organigrama

Organigrama vigente



5. Asuntos de la Coordinación de Investigación y Desarrollo

- 5.1 PTC con perfil PRODEP
- 5.2 Cuerpos Académicos
- 5.3 Acreditaciones de programas educativos
- 5.4 Talleres y Laboratorios
- 5.5 Otras actividades de Ciencia y Tecnología

5.1 PTC con perfil PRODEP

Durante este periodo a informar, se participó en la Convocatoria al Reconocimiento y/o Apoyo al Perfil deseable del PRODEP 2018 en la cual, se obtuvo el Apoyo para cinco PTC con Perfil Deseable por la cantidad total de \$150,000 para ejercer en el año inmediato a la obtención del Fondo.

5.2 Cuerpos Académicos

En relación a los cuerpos académicos en formación, se registraron dos nuevos ante el PRODEP, los cuales se mencionan a continuación.

1.- Investigación y Desarrollo de Tecnología.

Líneas de Investigación Aplicada y Desarrollo Tecnológico del Conocimiento:

Sistemas mecatrónicos y control de procesos industriales.

Área: Ingeniería y Tecnología.

Disciplina: Automatización y Control.

2.- Desarrollo de Negocios y Eficiencia Organizacional

Líneas de Investigación Aplicada y Desarrollo Tecnológico del Conocimiento:

Eficiencia en el Desarrollo de la Gestión Empresarial y Aplicación e Impacto del Marketing Digital y Comercio Electrónico.

Área: Ciencias Sociales y Administrativas

Disciplina: Desarrollo de Negocios.

5.3 Acreditaciones de programas educativos

En el proceso de la Acreditación de los Programas Educativos, durante el periodo a informar, se continúa con la etapa de autoevaluación de tres PE de nivel de TSU: PIAM, MTASMF y MAI con un avance del 70% de la información validada para subir a la plataforma del organismo acreditador CACEI.

5.4 Talleres y Laboratorios

Se continúa con campañas de orden, limpieza y control de inventarios, así como capacitación para los profesores que utilizan dichos espacios.

5.5 Otras Actividades de Ciencia y Tecnología

Durante este periodo a informar, la Coordinación de Investigación y Desarrollo participó en las siguientes actividades de ciencia y tecnología:

- Participación en la Conferencia Magistral NEUROLIDERAZGO convocada por CANACINTRA de Piedras Negras, Coahuila. Videoconferencia titulada: “Como innovar en serio en las UTyP”.

- Participación de un colaborador del área de Talleres y Laboratorios en el Curso “Excelencia y Calidad en el Servicio”.
- Participación en el programa de Inducción a Directivos, áreas administrativas, personal docente y alumnos sobre Información General de la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila y el proceso de las acreditaciones 2018.
- Se asistió al Instituto Tecnológico Superior de Acuña donde se llevó a cabo el Taller Habilidades de la Innovación convocado por el COECYT para preparar a los participantes en la FENACI Coahuila 2018. Acudieron a la cita un PTC de Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia como responsable del grupo y siete alumnos; un representante de cada proyecto con pase a la Estatal, ellos son alumnos de las Carreras de Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible e Ingeniería en Innovación y Desarrollo Empresarial.
- Se atendió la invitación de la Subsecretaría de Educación Media y Superior, fue punto de encuentro la Universidad Autónoma de Coahuila Campus Arteaga para asistir a la Feria Internacional del Libro Edición 2018 organizada por la Secretaría de Educación y Cultura del Gobierno del Estado, participando 12 alumnos y dos Profesores de los Programas Educativos de Procesos Industriales Área Manufactura, Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia e Ingeniería en Mecatrónica en la Jornada de Conferencias Científicas con el objetivo de incentivar a los alumnos a la búsqueda de nuevos conocimientos e innovaciones en la ciencia.
- Participación en la conferencia: Materiales Sustentables en Infraestructura y Ciudades por el Dr. José Iván Escalante García del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados CINVESTAV. Conferencia: Fuentes Alternativas De Energía por el Dr. Francisco Javier Rodríguez Varela del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados CINVESTAV.
- Se apoyaron los seleccionados de siete Proyectos Tecnológicos para participar en la Feria Nacional de Ciencias e Ingeniería Coahuila 2018, coordinada por el CONACYT con el apoyo del COECYT en la Ciudad de Saltillo, Coahuila.
- Se participó en la FENACI Coahuila 2018 con 19 alumnos de las Carreras de Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible e Ingeniería en Innovación y Desarrollo Empresarial, acompañados por tres PTC que fungen como asesores de los proyectos.



6. Asuntos de Cultura y Deporte

6.1 Cultura

6.2 Deporte

6.1 Cultura

La Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila está comprometida con la cultura y con las actividades artísticas ya que es fundamental para el desarrollo de una vida plena y digna, por lo que constituyen un complemento a la formación integral del estudiante. Dentro de las actividades que se desarrollan se propicia la convivencia y el trabajo en equipo tales como: club de música, club de danza folclórica, club declamación y oratoria, club de lectura, actividades de ayuda comunitaria y festejos cívicos.

Durante el cuatrimestre Mayo-Agosto y en el inicio de Septiembre-Diciembre del 2018 se desarrollaron actividades artísticas y culturales con una participación de 82 alumnos, destacando el club de música y danza folclórica han sido los favoritos para la participación en los municipios de la región que comprende los municipios de cinco manantiales y Piedras Negras, en las tablas siguientes se detalla la información concerniente a este tema.

ACTIVIDADES ARTÍSTICAS Mayo Agosto 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Admtvos.	Docentes
Festejo día de las madres.	Amenizar el día a las madres de UTNC.	8	1	1
Grupo norteño festejo en el Municipio de Nava.	Promoción de la Institución y rescatar la cultura de la música.	8	1	1
Grupo Voces en firma de convenios Piedras Negras.	Excelente participación del grupo Voces y de la Rondalla, fomentando el arte de la música	11		1
concurso de Canto día del estudiante en Piedras Negras		1		1
Concurso de Rondalla día del estudiante en Piedras Negras.		10	1	1
Grupo Voces UTNC en graduación de Ingenierías		10		1
Grupo norteño UTNC en graduación de Ingenierías		5		1
Grupo norteño UTNC en graduación de Tele bachillerato		6		1
Grupo norteño de la UTNC en el festejo de TSU.		6	8	1
Grupo norteño de la UTNC en la ceremonia de graduación de la Secundaria General, en Morelos Coahuila	Promoción de la Institución y rescatar la cultura de la música	4	1	3
Participación del grupo norteño de la UTNC en la ceremonia de graduación de la Secundaria Técnica #10, en Allende Coahuila		4	1	3
SUB TOTAL		73	13	15
		Total de participantes		101

ACTIVIDADES ARTÍSTICAS Inicio Septiembre-Diciembre 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Admtvos.	Docentes
Participación del grupo norteño en el festejo de las fiestas patrias UTNC 2018.	Promoción de la música norteña a los alumnos de nuevo ingreso.	9	1	4
SUB TOTAL		9	1	4
		Total de participantes		14

La promoción de los valores cívicos dentro y fuera de la Universidad viene a fortalecer la formación integral de los alumnos, durante los cuatrimestres Mayo-Agosto e inicio de Septiembre-Diciembre 2018 participaron 3 mil 187 entre alumnos, datos que se detallan en las tablas siguientes.

CEREMONIAS CÍVICAS Mayo Agosto 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Adtmvos.	Docentes
Honores a la bandera del mes de Mayo	Rescatar los valores cívicos	600	12	30
Honores a la bandera del mes de Junio		600	15	25
Ceremonia de honores a la bandera en graduación de Ingeniería.		9	1	1
Honores a la bandera del mes de Julio		600	10	28
Honores a la bandera del mes de Agosto		600	12	25
Participación de la escolta de la UTNC en Ceremonia de honores a la bandera en la liga de futbol de la empresa MICARE		6	1	1
SUB TOTAL		2415	51	110
		Total de participantes		2576

CEREMONIAS CÍVICAS Inicio Septiembre-Diciembre 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Adtmvos.	Docentes
Honores a la bandera del mes de Diciembre	Rescatar valores cívicos	750	15	18
Participación en el desfile del 16 de septiembre en Nava, Coahuila		22	1	2
SUB TOTAL		772	16	20
		Total de participantes		808

El Departamento de Actividades Culturales y Deportivas en coordinación con el club de altruismo acondicionó la sala de cómputo en el Centro de Atención Múltiple # 23 de Piedras Negras, misma que vino a beneficiar directamente a 80 alumnos de esta institución. En el cuatrimestre a informar se realizó una serie de actividades, como la visita de otros centros para atender las necesidades de cada uno de estos planteles en las cuales participaron un total de 76 personas principalmente estudiantes de las siete carreras que ofrece la institución tal como se muestra en las tablas siguientes.

ALTRUISMO Mayo Agosto 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Adtmvos.	Docentes
Grupo de altruismo en la firma de Convenio Marco con instituciones de Educación Superior	Promoción de la Universidad	30		1
Visita al CAM 23 para apoyo del Centro de Cómputo.	Mantto de computadoras del CAM 23	18	1	1
Visita al CAM del Municipio de Zaragoza	Visita para atención de CAM	18		1
Participación en el festejo día del maestro en CAM 23	Convivencia Directivos CAM y alumnos	10		2
SUB TOTAL		76	1	6
		Total de participantes		83

ALTRUISMO Inicio Septiembre-Diciembre 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Adtmvos.	Docentes
Primera Reunión con los CAM de 5 Manantiales y Piedras Negras	Entrega reconocimiento CAM 5 Manantiales y Piedras Negras, a la Rectora por el apoyo a las instituciones	30	1	3
Platica de la AC DESPIERTA, CUESTIONA Y ACTÚA.	Convocatoria para alumnos de este club para apoyar esta A.C. y dar servicio a escuelas primarias de la regionales.	90	1	1
SUB TOTAL		120	2	4
		Total de participantes		126

Durante el cuatrimestre Mayo-Agosto se atendieron en la parte de talleres culturales a 215 hombres y 133 mujeres dando como total de 348 participantes y en el inicio de Septiembre-Diciembre participaron 534 estudiantes, tal como se muestra en la tabla siguiente.

Talleres Culturales	Mayo-Agosto 2018			Inicio Septiembre-Diciembre 2018		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
Danza Folklórica y Moderna	20	15	35	15	30	45
Música	35	9	44	45	8	53
Oratoria	21	15	36			
Declamación	20	16	36	49	20	69
Ecología	40	20	60	60	20	80
Altruismo	32	20	52	40	50	90
Lectura	22	18	40	45	23	68
Diseño gráfico comunicación	25	20	45	37	25	62
				36	31	67
Total de Participantes	215	133	348	327	207	534

6.2 Deporte

La formación integral del Técnico Superior Universitario e Ingenieros es prioridad para la Universidad, por lo que se desarrollan actividades deportivas, formativas y recreativas para toda la comunidad universitaria, permitiendo una mejor calidad de vida de todos los participantes. En este periodo a informar participaron 40 deportistas, se lograron dos campeonatos municipales en la categoría de futbol 7 y once. En las tablas siguientes se detallan los eventos realizados.

PROMOCIÓN DEPORTIVA Mayo Agosto 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Adtmvos.	Docentes
Torneo de Voleibol del día del Estudiante en Piedras Negras	Segundo Lugar	12	1	
Torneo de Futbol 7 del día del Estudiante en Piedras Negras	Primer Lugar	12	1	1
Final de liga empresarial de futbol soccer, Zaragoza Coahuila	Primer Lugar	16	8	
	Sub total	40	10	1
		Total de participantes		51

PROMOCIÓN DEPORTIVA Inicio Septiembre-Diciembre 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Adtmvos.	Docentes
Inducción a los alumnos de nuevo ingreso al catálogo de clubes deportivos	Atención a alumnos de nuevo ingreso para que conozcan los diferentes clubes deportivos que existen en la UTNC.	750	2	12
Entrenamientos de los equipos	alumnos en los diferentes clubes deportivos.	200	1	1
	Sub total	950	3	13
		Total de participantes		966

Durante este periodo a informar se formaron tres equipos deportivos representativos, los cuales se detallan en la tabla siguiente.

EQUIPOS DEPORTIVOS	Mayo-Agosto 2018			Inicio Septiembre-Diciembre 2018		
	Hombre	Mujeres	Total	Hombre	Mujeres	Total
Futbol soccer	42	15	57	69	15	84
Béisbol y Softbol	41	15	56	65	16	81
Ajedrez	37	15	52	40	5	45
Total De Participantes	120	45	165	174	67	210

7. Asuntos del área Jurídica

- 7.1 Transparencia (INFO-COAHUILA)
- 7.2 Sistema Entrega-Recepción
- 7.3 Publicaciones y Reglamentación
- 7.4 Contraloría Social del PFCE
- 7.5 Asuntos jurídicos

7.1 Transparencia (INFO-COAHUILA)

En los gobiernos modernos la transparencia es ya un referente de buen gobierno, y es por esto que la Institución tiene un especial empeño en este rubro, siendo en los últimos cuatro años uno de los entes públicos mejor evaluados en el Estado, según publicaciones del propio Instituto Coahuilense de Acceso a la Información (ICAI), obteniendo un 99.32 puntos porcentuales para el segundo trimestre de 2018, lo cual lo sitúa en el primer lugar de entidades de la administración pública estatal.

Por otra parte, se llevaron a cabo actualizaciones mensuales al sistema de ICAI que consta de 84 obligaciones.

Con la finalidad de continuar con la promoción de la cultura de la transparencia se está trabajando en coordinación con el personal de ICAI para que se lleve a cabo el curso general de Transparencia y Datos Personales para alumnos de nuevo ingreso.

En cumplimiento al derecho constitucional en cuanto al acceso a la información, se dio contestación a tres solicitudes de información a través del sistema Info-Coahuila, respetando con toda puntualidad el derecho a la información de la ciudadanía en general.

7.2 Entrega-Recepción

En cumplimiento a la Ley de Entrega-Recepción del Estado de Coahuila, durante el periodo que se informa se llevó a cabo la organización, documentación y capacitación para la creación de una nueva unidad administrativa denominada Dirección de Investigación y Desarrollo Tecnológico, otorgando el apoyo a fin de que dicha unidad administrativa iniciara su operación con los elementos jurídicos necesarios.

7.3 Publicaciones y Reglamentación

Es facultad de la Oficina del Abogado General la publicación de los estados financieros del trimestre abril - junio de 2018, además se publicó una modificación a la cuota de titulación en el Periódico Oficial del Estado de Coahuila de Zaragoza.

Se elaboró el Código de Ética y conducta de la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila, el cual se envió para su validación a la Secretaría de Educación del Gobierno del Estado de Coahuila y a la Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas.

Se realizó una actualización al Manual de Organización, incluyéndose la descripción de un nuevo puesto, mismo que se envió a validar a la Secretaría de Fiscalización y Rendición de Cuentas.

7.4 Contraloría Social del PFCE

Como responsables de la Contraloría Social se elaboró material para la impartición de capacitación a los miembros del Comité de Contraloría Social y se levantó minuta para dejar constancia de los trabajos realizados.

El responsable de Contraloría Social proporciono capacitación a los miembros del Comité de Contraloría Social, levanto acta de dicha reunión y capturo en el Sistema (SICS).

En cumplimiento al Programa Estatal de Trabajo de Contraloría Social, el Comité de Contraloría Social de la Universidad se reunió para elaborar material de difusión de las actividades sobre el tema y lo difundió a través de la página de la universidad y en trípticos impresos y enviados de manera electrónica a la comunidad universitaria, levantándose la minuta correspondiente y registrándola en el Sistema (SICS) para su debida constancia.

El Comité de Contraloría Social se reunió para revisar el avance en la ejecución del recurso del Programa PFCE 2017. Registrando el avance en el sistema el responsable de la Contraloría Social.

7.5 Asuntos Jurídicos

En cuanto a la representación como apoderado legal para pleitos y cobranzas durante el periodo que se informa se proporcionó asistencia jurídica a diversas direcciones de área respecto a dos convenios laborales que se formalizaron ante la Junta Local de Conciliación y Arbitraje.

Se dio contestación a la auditoría practicada al área de ingresos y egresos 2017 y 2018 identificada con el número SE/DESP/007/18 derivado del oficio informe de auditoría núm. OIC/IA/1.7/002/2018 de la Secretaría de Fiscalización y Rendición de Cuentas, Órgano Interno de Control de la Secretaría de Educación de Coahuila para lo cual se elaboró escrito de respuesta y se anexó documentación probatoria.

En cuanto a la asesoría jurídica en los distintos comités, se informa que se brindó apoyo a la Dirección de Administración y Finanzas en la proyección de actas de reuniones del Subcomité de Adquisiciones durante el periodo que se informa.

Se continúa con las gestiones ante oficinas centrales de INFONAVIT para la incorporación al régimen de vivienda de los trabajadores.

Se levantó acta de hechos, con motivo de diversas irregularidades en la prestación del Servicio de Vigilancia contratado mediante Licitación Pública Nacional LA-905002984-E104-2017.

Se proporcionó inducción de la Reglamentación de la Universidad a los profesores de nuevo ingreso.



Por otra parte, el área jurídica de la Universidad durante el periodo a informar realizó otras actividades que a continuación se mencionan, estas fueron atendidas en su totalidad de acuerdo a la planeación y ejecución derivada de las necesidades presentadas de cada departamento.

Se realizaron 84 Contratos Docentes, uno Administrativos, otro por Interinato, dos fueron otros contratos, nueve de Prestadores de Servicios Externos.

Se hizo la revisión de cinco Proyectos para Convenios.

Se levantaron cuatro Minutas del comité de Becas.

8. Asuntos de Planeación y Evaluación

- 8.1 Información y Estadística
- 8.2 Sistema de Gestión de Calidad
- 8.3 Planes y Programas Institucionales

8.1 Información y Estadística

Durante el periodo a informar se coordinó entre las áreas y/o departamentos para dar seguimiento al primer informe ejecutivo del Programa Operativo Anual 2018, correspondiente al cuatrimestre Enero-Abril 2018 en el cual se miden los avances de las metas planteadas en los indicadores establecidos al inicio de año y que contribuyen al logro de los objetivos nacionales establecidos en el Programa de Desarrollo Institucional del Subsistema del SUT.

Se actualizó el Sistema de Administración de Entidades Paraestatales, mismo que sujeta a la Institución al llenado de datos de control de la información y datos, solicitados y requeridos por las Secretarías de Estado y Departamentos Administrativos.

Se envió la Estadística Básica solicitada por la Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas, formatos correspondientes al inicio de cuatrimestre Mayo-Agosto 2018 tales como Matricula total atendida, Perfil del profesorado y en lo relativo al cuatrimestre anterior Enero-Abril 2018, se remitieron los formatos de Aprovechamiento académico y Bajas de alumnos.

Se actualizó el Sistema de Portales de Obligaciones de Transparencia 2018, en atención a la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública. Recepción de “formatos estadísticos 911” emitidos por parte de la CGUTyP correspondientes al inicio del ciclo escolar 2018-2019.

8.2 Sistema de Gestión de la Calidad

El día miércoles 11 de Julio del 2018 se llevó a cabo la Ceremonia de Entrega del Certificado de la Transición del Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9001:2015, cuyo alcance es: “El Desarrollo de los Servicios Educativos para Técnicos Superiores Universitarios, a través de los Procesos: Académico, Administrativo, Vinculación y Educación Continua”, en la cual fue de gran satisfacción la obtención del mismo en manos del Ing. Ramón Arguelles, Gerente de nuestra casa certificadora TUV SUD AMERICA DE MEXICO, así como escuchar el mensaje del Ing. Luis Ariel Macías Franco, Gerente de Protección al Medio Ambiente Área Carbón de MICARE y contar con la asistencia de los representantes de sector productivo, del Municipio de Nava y de la Comunidad Universitaria.

Se dio la inducción al Sistema de Gestión de la Calidad certificado por la norma ISO 9001:2015 a profesores de nuevo ingreso.

8.3 Planes y Programas Institucionales

Se supervisó de obra en edificio tipo “S” para recepción del mismo ante el responsable de obra por parte de la constructora y el responsable de obra del ICIFED (Instituto Coahuilense para la Infraestructura Física educativa).



Se inauguró el edificio de docencia tipos “S” por parte de autoridades estatales.

Se llevó a cabo la comprobación Financiera y Académica-Programática del PFCE 2017 del tercer trimestre ante la CGUTyP.

Realización de captura de indicadores en la plataforma y desarrollo del PFCE 2018-2019.

Se participó en el taller de Planeación Integral de la Educación Superior realizada en la UANL.

Recopilación de información, revisión y edición del Informe Mayo - Agosto 2018, periodo total e inicio del cuatrimestre Septiembre – Diciembre 2018.

9. Asuntos de Servicios Médicos

- 9.1 Atención Médica
- 9.2 Medicina Preventiva
- 9.3 Salud Sexual Reproductiva
- 9.4 Afiliación de alumnos al IMSS

9.1 Atención Médica

Se otorgó atención médica en el periodo Mayo-Agosto a la comunidad universitaria teniendo 617 consultas médicas a nivel TSU y 110 a nivel Ingeniería dando un total de 727 tal como se detalla en la tabla siguiente.

Área	Actividad	Mayo Agosto 2018										Total general
		TSU				total TSU	INGENIERÍA				total Ingeniería	
		Alumnos atendidos	Admvos.	Docentes	Otros		Alumnos atendidos	Admvos.	Docentes	Otros		
Área 1 Atención medica	Consulta medica	295	183	90	49	617	97	5	3	5	110	727
	Incapacidades		7	22		29						29
	Justificantes											
Sub-total		295	190	112	49	646	97	5	3	5	110	756

Se inicia cuatrimestre septiembre Diciembre con una atención de 172 a nivel TSU y 34 a nivel de Ingeniería dando un total de 207.

Área	Actividad	Inicio del cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018										Total general
		TSU				total TSU	INGENIERÍA				total Ingeniería	
		Alumnos atendidos	Admvos.	Docentes	Otros		Alumnos atendidos	Admvos.	Docentes	Otros		
Área 1 Atención medica	Consulta medica	129	27	9	7	172	29	1	1	3	34	206
	Incapacidades			1		1						1
	Justificantes											
Sub-total		129	27	10	7	173	29	1	1	3	34	207

9.2 Medicina Preventiva

Durante el periodo a informar, se realizaron una serie de actividades que son parte de la Medicina Preventiva, las cuales a continuación se describen:

- *Se impartió la Conferencia “Prevención de Cáncer cérvico-uterino y mamario”*

El objetivo de esta conferencia es la detección oportuna de cualquier cáncer y así dar la atención inmediata a quien la padece disminuyendo la mortalidad por este padecimiento en la población femenina.

- *Se realizó el examen preventivo cáncer cérvico-uterino (Papanicolaou).*

El objeto de estos exámenes preventivos es detectar células cancerígenas en el cuello de la matriz de la mujer y así asignarle una atención inmediata para una mejora de calidad

- *Se llevó a cabo la conferencia “Estrés estudiantil”*

El fin de esta conferencia es realizar procesos de intervención en la población estudiantil, propiamente en temáticas como el manejo de estrés, es lograr que ellos y ellas alcancen las herramientas disponibles para que puedan enfrentar los factores estresantes de una manera positiva para su vida, no esquivando o reprimiendo su sentir ante diversas situaciones, sino más bien siendo conscientes de que son parte de la vida y por ello, se deben enfrentar positivamente.

- *Se impartió la conferencia “Higiene Bucal”*

Dicha conferencia tiene como importancia la salud bucodental, fundamental para gozar de una buena salud y una buena calidad de vida, se puede definir como la ausencia de dolor oro facial, cáncer de boca o de garganta, infecciones y llagas bucales, enfermedades periodontales (de las encías), caries, pérdida de dientes y otras enfermedades y trastornos que limitan en la persona afectada la capacidad de morder, masticar, sonreír y hablar, al tiempo que repercuten en su bienestar psicosocial.

- *Se realizó la historia clínica de los pacientes*

La historia clínica es el instrumento que reúne todos los datos disponibles que permiten descifrar y explicar el curso de la vida del paciente en cuanto interesa para el estudio de la enfermedad. Dentro de esos datos se incluyen los personales (biológicos, funcionales, emocionales, etc.) familiares, escolares, sociales, laborales, etc.

Esos datos constituyen la base para el diagnóstico y la orientación y se completan con las observaciones y entrevistas realizadas así como el resultado de las pruebas aplicadas y los informes de profesionales de otras disciplinas.

- *Se llevó a cabo el control Prenatal*

Mediante el control prenatal, se vigila la evolución del embarazo y prepara a la madre para el parto y la crianza de su hijo, el cual tiene los siguientes objetivos:

1. Brindar contenidos educativos para la salud de la madre, la familia y la crianza.
2. Prevenir, diagnosticar y tratar las complicaciones del embarazo.
3. Vigilar el crecimiento y la vitalidad fetal.
4. Detectar enfermedades maternas subclínicas.
5. Aliviar molestias y síntomas menores asociados al embarazo.
6. Preparar a la embarazada física y psíquicamente para el nacimiento.

- *Se integró el grupo “Ayuda UTNC”*

Este programa de ayuda UTNC tiene como objetivo establecer la prevalencia de los factores considerados de riesgo de la diabetes e hipertensión arterial, tanto en las personas que las padecen, así como en las que han desarrollado. En las tablas siguientes se puede observar detalladamente cada una de las actividades realizadas en relación a la Medicina Preventiva por nivel educativo y cuatrimestre.

Área	Actividad	Mayo Agosto 2018										
		T.S.U.				total TSU	Ingeniería				total Ingeniería	Total general
		Alumnos atendido	Admvs.	Docentes	Otros		Alumnos atendido	Admvs.	Docentes	Otros		
Área 2 Medicina preventiva	Conferencia: prevención de cáncer cérvico uterino y mamario	50	10			60						60
	Examen preventivo Papanicolaou		9	3		12						12
	Conferencia: estrés estudiantil	121	1	6	2	130						130
	Higiene bucal	75				75						75
	Historia clínica			12		12						12
	Control prenatal	4		1		5	1				1	6
	Grupo ayuda UTNC	1	20	4	1	26						26
Sub-total		251	40	26	3	320	1				1	321

En el inicio de cuatrimestre Septiembre-Diciembre se llevaron a cabo los siguientes programas de atención preventiva en la comunidad universitaria. Control prenatal y Grupo ayuda UTNC con nueve y 27 asistencias respectivamente, véase la tabla siguiente.

Inicio del cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018												
Área	Actividad	TSU				total TSU	INGENIERÍA				Total Ingeniería	Total general
		Alumnos atendidos	Admvs.	Docentes	Otros		Alumnos atendidos	Admvs.	Docentes	Otros		
Área 2 Medicina preventiva	Control prenatal	5		1		6	2	1			3	9
	Grupo ayuda UTNC	2	20	4	1	27						27
Sub-total		7	20	5	1	33	2	1			3	36

9.3 Salud Sexual Reproductiva

Debido al uso excesivo de las redes sociales y la falta de tiempo de los padres en inculcar los valores adecuados para la formación y crecimiento de la juventud a consecuencias de la mercadotecnia mundial, como resultado de la falta de recursos económicos para su educación.

Se brinda atención de salud sexual reproductiva por medio de la orientación y entrega de los diferentes métodos anticonceptivos a la comunidad universitaria para prevención de embarazos no deseados y enfermedades de transmisión sexual de los cuales se les entregó a 12 pacientes en el periodo Mayo-Agosto, véase tabla siguiente.

Área	Actividad	Mayo Agosto 2018										
		T.S.U.				total TSU	Ingeniería				total Ingeniería	Total general
		Alumnos atendidos	Admvs.	Docentes	Otros		Alumnos atendidos	Admvs.	Docentes	Otros		
Área 3 Salud sexual y reproductiva	Método de planificación	3	2			5	7				7	12
Sub-total		3	2			5	7				7	12

En la tabla siguiente se plasman los valores de la atención preventiva en planificación familiar a toda la comunidad universitaria para prevención de embarazos y enfermedades de transmisión sexual otorgándoles métodos anticonceptivos a siete pacientes.

Inicio del cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018												
Área	Actividad	TSU				total TSU	INGENIERÍA				total Ingeniería	Total general
		Alumnos atendidos	Admvs.	Docentes	Otros		Alumnos atendidos	Admvs.	Docentes	Otros		
Área 3 Salud sexual y reproductiva	Métodos de planificación	3	2			5	2				2	7
Sub-total			3	2			5	2				2

9.4 Afiliación de alumnos al seguro del IMSS

Durante el periodo Mayo-Agosto 2018 se llevó a cabo de afiliación a alumnos de la Universidad de las cuales se obtuvieron 22 altas, 69 bajas y diez constancias médicas, tal como lo muestra la siguiente tabla.

Área	Actividad	Mayo Agosto 2018										
		TSU				total TSU	Ingeniería				total Ingeniería	Total general
		Alumnos atendidos	Admvs.	Docentes	Otros		Alumnos	Admvs.	Docentes	Otros		
Área 4 Afiliación de los alumnos al del IMSS	Afiliados	18				18	4				4	22
	Baja	62				62	7				7	69
	Constancias medica	5				5	5				5	10
Sub-total		85				85	16				16	101

Al inicio de cuatrimestre Septiembre-Diciembre se realizaron tres altas al IMSS, una baja, y seis constancias según la tabla siguiente.

Área	Inicio del cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018										
	Actividad	TSU				total TSU	Ingeniería				total Ingeniería
		Alumnos atendidos	Admvs.	Docentes	Otros		Alumnos atendidos	Admvs.	Docentes	Otros	
Área 4 Afilación de los alumnos al del IMSS	Afiliados	3				3					3
	BAJAS	1				1					1
	Constancias medicas	2				2					2
Sub-total		6				6					6



10.- ANEXOS

Desglose de la Deserción por nivel

Servicios Médicos

Talleres y laboratorios, horas de uso por nivel

Desglose de la Deserción por PE

T.S.U. Mayo- Agosto 2018

	DNAM	PIAM	MAI	MAP	TICASI	MAIEE	MASMF	TOTAL
Total de bajas	11	9	23	2	9	4	13	71
Reprobación	6	3	15	1	5	2	8	40
Otros motivos:	5	6	8	1	4	2	5	31
Desglose de Otros motivos								
Deserción sin causa conocida								
Incumplimiento de expectativas	1		1		1			3
Problemas económicos			1					1
Distancia de la UT								
Problemas de trabajo		3	2		1	1	2	8
Cambio de UT							2	1
Cambio de carrera			1		1			2
Faltas al reglamento escolar	1	2	1					4
Abandono escolar				1				1
Problemas de vocación	1	1						2
Motivos personales								
Motivos personales:	2		2		1	1	1	9
Desglose								
Embarazo								1
Enfermedad								
Cambio de ciudad			2			1		3
Problemas familiares	2				1			3
Incumplimiento de perfil								
Otras causas							1	2

Desglose de la Deserción por PE

INGENIERÍA Mayo- Agosto 2018

	IDIE	IMT	IMI	ISP	ITIC	TOTAL
Total de bajas		6	4	1		11
Reprobación		2	3	1		6
Otros motivos:		4	1			5
Desglose de Otros motivos						
Deserción sin causa conocida						
Incumplimiento de expectativas						
Problemas económicos						
Distancia de la UT						
Problemas de trabajo		3				3
Cambio de UT						
Cambio de carrera						
Faltas al reglamento escolar						
Abandono escolar			1			1
Problemas de vocación						
Motivos personales						
Motivos personales:		1				1
Desglose						
Embarazo		1				1
Enfermedad						
Cambio de ciudad						
Problemas familiares						
Incumplimiento de perfil						
Otras causas						

Servicios Médicos

Nivel 5B: T.S.U. Mayo-Agosto 2018

Área	Actividad	AVANCE SEPTIEMBRE-DICIEMBRE 2018														
		T.S.U.				Sub-total T.S.U.	Ingeniería				Sub-total Ingeniería	Total T.S.U e Ingeniería				Total T.S.U e Ingeniería
		Alumnos atendidos	Atenciones				Alumnos atendidos	Atenciones				Alumnos atendidos	Atenciones			
			Administrativos	Docentes	Otros	Administrativos		Docentes	Otros	Administrativos	Docentes		Otros			
Área 1 Atención médica	Consulta médica	129	27	9	7	172	29	1	1	3	34	158	28	10	10	206
	Incapacidades justificantes			1		1								1		1
	Sub-total 1	129	27	10	7	173	29	1	1	3	34	158	28	11	10	207
Área 2 Medicina preventiva	Control Prenatal	5		1		6	2	1			3	7	1	1		9
	Grupo Ayuda UTNC	2	20	4	1	27						2	20	4	1	27
Sub-total 2		7	20	5	1	33	2	1			3	9	21	5	1	36
Área 3 Salud sexual y reproductiva	Métodos de planificación	3	2			5	2				2	5	2			7
Sub-total 3		3	2			5	2				2	5	2			7
Área 4 Afilación de los alumnos al seguro facultativo del IMSS	Cuatrimestre Avance Septiembre Diciembre 2018 Afiliados	3				3						3				3
	Cuatrimestre Avance Septiembre Diciembre 2018 BAJAS	1				1						1				1
	Constancias medicas	2				2						2				2
Sub-total 4		6				6						6				6
Totales		145	49	15	8	217	33	2	1	3	39	178	51	16	11	256

Nivel 5A: ING Mayo-Agosto 2018

Área	Actividad	Avance Septiembre- Diciembre 2018								
		Alumnos atendidos Por programa educativo					Atenciones			Total Enero- Abril 2018
		MT	DEIE	SP	MI	TIC	Administrativos	Docentes	Otros	
Área 1 Atención médica	Consulta médica	5	9	7	1	7	1	1	3	34
	Justificantes									
Sub-total 1		5	9	7	1	7	1	1	3	34
Área 2 Medicina Preventiva	Control Prenatal		2				1			3
Sub-total 2			2				1			3
Área 3 Salud sexual y reproductiva	Métodos de planificación					2				2
Sub-total 3						2				2
Área 4 Afilación de los alumnos al seguro facultativo del IMSS	Cuatrimestre Avance Septiembre Diciembre 2018 ALTA IMSS									
	Cuatrimestre Avance Septiembre Diciembre 2018 Bajas									
	Constancias médicas									
Sub-total 4										
Totales		5	11	7	1	9	2	1	3	39

Talleres y laboratorios

Nivel 5B: T.S.U.

Horas de uso de talleres y laboratorios de MAYO 2018

Taller o Laboratorio	DNAM	PIAM	MAI	MAP	TICASI	MTAIEE	MTASMF	Total horas utilizadas
Aplicaciones Avanzadas								
C.N.C.		1						1
Cámara Gessell								
Cerámica								
Electricidad						30		30
Electrónica								
Explanada Mercantil	3							3
Laboratorio de Computo 1 (MT)						10	38	48
Laboratorio de Computo 2 (PIAM, MAI, MAP)		38						38
Laboratorio de Computo 3 (TICS)					68			68
Laboratorio de Computo 4 (DNAM)	11							11
Laboratorio de Computo 5 (TICS)					15			15
Laboratorio de Computo 6 (Windows)								
Laboratorio de Computo 7 (IMac)								
Laboratorio de Computo Biblioteca			17					17
Laboratorio de Idiomas 1 (MT, PIAM, MAP)								
Laboratorio de Idiomas 2 (TICS, DNAM)								
Mantenimiento de Computo								
Manufactura								
Máquinas-Herramienta		6						6
Mecatrónica								
Metrología								
Mini Robótica (club)								
Redes								
Robótica							1	1
Serigrafía (club)	30							30
Soldadura								
Usos Múltiples								
Totales	11	45	17		83	40	39	268

DNAM.- Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia

PIAM.- Procesos Industriales Área Manufactura

MAI.- Mantenimiento Área Industrial

MAP.- Mantenimiento Área Petróleo

TICASI.- Tecnologías de la Información y Comunicación, Área Sistemas Informáticos

MTAIEE.- Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes

MTASMF.- Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible

Nivel 5B: T.S.U.

Horas de uso de talleres y laboratorios de JUNIO 2018

Taller o Laboratorio	DNAM	PIAM	MAI	MAP	TICASI	MTAIEE	MTASMF	Total horas utilizadas
Aplicaciones Avanzadas								
C.N.C.		8	8					16
Cámara Gessell								
Cerámica								
Electricidad						24		24
Electrónica						28		28
Explanada Mercantil								
Laboratorio de Computo 1 (MT)						8		8
Laboratorio de Computo 2 (PIAM, MAI, MAP)		8		3				11
Laboratorio de Computo 3 (TICS)					36			36
Laboratorio de Computo 4 (DNAM)	13							13
Laboratorio de Computo 5 (TICS)					30			30
Laboratorio de Computo 6 (Windows)								
Laboratorio de Computo 7 (IMac)								
Laboratorio de Computo Biblioteca			11					11
Laboratorio de Idiomas 1 (MT, PIAM, MAP)								
Laboratorio de Idiomas 2 (TICS, DNAM)	6							6
Mantenimiento de Computo								
Manufactura		3						3
Máquinas-Herramienta		6						6
Mecatrónica							8	8
Metrología								
Mini Robótica (club)								
Redes								
Robótica							12	12
Serigrafía (club)	30							30
Soldadura		6						6
Usos Múltiples						13		13
Totales	49	31	19	3	66	73	20	261

DNAM.- Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia

PIAM.- Procesos Industriales Área Manufactura

MAI.- Mantenimiento Área Industrial

MAP.- Mantenimiento Área Petróleo

TICASI.- Tecnologías de la Información y Comunicación, Área Sistemas Informáticos

MTAIEE.- Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes

MTASMF.- Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible

Nivel 5B: T.S.U.

Horas de uso de talleres y laboratorios de JULIO 2018

Taller o Laboratorio	DNAM	PIAM	MAI	MAP	TICASI	MTAIEE	MTASMF	Total horas utilizadas
Aplicaciones Avanzadas								
C.N.C.								
Cámara Gessell	24							24
Cerámica								
Electricidad								
Electrónica								
Explanada Mercantil								
Laboratorio de Computo 1 (MT)						10	8	18
Laboratorio de Computo 2 (PIAM, MAI, MAP)		8		3				11
Laboratorio de Computo 3 (TICS)					32			32
Laboratorio de Computo 4 (DNAM)	13							13
Laboratorio de Computo 5 (TICS)					30			30
Laboratorio de Computo 6 (Windows)								
Laboratorio de Computo 7 (IMac)								
Laboratorio de Computo Biblioteca			20					20
Laboratorio de Idiomas 1 (MT, PIAM, MAP)								
Laboratorio de Idiomas 2 (TICS, DNAM)	3							3
Mantenimiento de Computo								
Manufactura	3							3
Máquinas-Herramienta		2						2
Mecatrónica								
Metrología								
Mini Robótica (club)								
Redes								
Robótica								
Serigrafía (club)	30							30
Soldadura		22						22
Usos Múltiples								
Totales	73	32	20	3	62	10	8	208

DNAM.- Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia

PIAM.- Procesos Industriales Área Manufactura

MAI.- Mantenimiento Área Industrial

MAP.- Mantenimiento Área Petróleo

TICASI.- Tecnologías de la Información y Comunicación, Área Sistemas Informáticos

MTAIEE.- Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes

MTASMF.- Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible

Nivel 5B: T.S.U.

Horas de uso de talleres y laboratorios de AGOSTO 2018

Taller o Laboratorio	DNAM	PIAM	MAI	MAP	TICASI	MTAIEE	MTASMF	Total horas utilizadas
Aplicaciones Avanzadas								
C.N.C.								
Cámara Gessell								
Cerámica								
Electricidad								
Electrónica						8		8
Explanada Mercantil								
Laboratorio de Computo 1 (MT)							4	4
Laboratorio de Computo 2 (PIAM, MAI, MAP)		10		2				12
Laboratorio de Computo 3 (TICS)					18			18
Laboratorio de Computo 4 (DNAM)	20							20
Laboratorio de Computo 5 (TICS)					24			24
Laboratorio de Computo 6 (Windows)								
Laboratorio de Computo 7 (IMac)								
Laboratorio de Computo Biblioteca			14					14
Laboratorio de Idiomas 1 (MT, PIAM, MAP)								
Laboratorio de Idiomas 2 (TICS, DNAM)	3							3
Mantenimiento de Computo								
Manufactura								
Máquinas-Herramienta								
Mecatrónica								
Metrología		10						10
Mini Robótica (club)								
Redes								
Robótica							4	4
Serigrafía (club)	30							30
Soldadura		4						4
Usos Múltiples								
Totales	53	24	14	2	42		8	143

DNAM.- Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia

PIAM.- Procesos Industriales Área Manufactura

MAI.- Mantenimiento Área Industrial

MAP.- Mantenimiento Área Petróleo

TICASI.- Tecnologías de la Información y Comunicación, Área Sistemas Informáticos

MTAIEE.- Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes

MTASMF.- Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible

Nivel 5B: T.S.U. Horas de uso de talleres y laboratorios INICIO DE CUATRIMESTRE Septiembre-Diciembre 2018

Taller o Laboratorio	DNAM	PIAM	MAI	MAP	TICASI	MTAIEE	MTASMF	Total horas utilizadas
Aplicaciones Avanzadas							24	24
C.N.C.		4				4		8
Cámara Gessell								
Cerámica								
Electricidad						24		24
Electrónica						2		2
Explanada Mercantil								
Laboratorio de Computo 1 (MT)							10	10
Laboratorio de Computo 2 (PIAM, MAI, MAP)								
Laboratorio de Computo 3 (TICS)					29			29
Laboratorio de Computo 4 (DNAM)	25							25
Laboratorio de Computo 5 (TICS)					58			58
Laboratorio de Computo 6 (Windows)								
Laboratorio de Computo 7 (IMac)								
Laboratorio de Computo Biblioteca		11		20				31
Laboratorio de Idiomas 1 (MT, PIAM, MAP)			4			4	3	11
Laboratorio de Idiomas 2 (TICS, DNAM)		10	10					20
Mantenimiento de Computo								
Manufactura								
Máquinas-Herramienta							20	20
Mecatrónica							20	20
Metrología						15		15
Mini Robótica (club)								
Redes								
Robótica							11	11
Serigrafía (club)	15							15
Soldadura								
Usos Múltiples								
Totales	40	25	14	20	87	49	88	323

DNAM.- Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia

PIAM.- Procesos Industriales Área Manufactura

MAI.- Mantenimiento Área Industrial

MAP.- Mantenimiento Área Petróleo

TICASI.- Tecnologías de la Información y Comunicación, Área Sistemas Informáticos

MTAIEE.- Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes

MTASMF.- Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible

Nivel 5A: ING

Horas de uso de talleres y laboratorios de MAYO 2018

Taller o Laboratorio	IDIE	ISP	IMI	IM	ITIC	Total horas utilizadas
Aplicaciones Avanzadas						
C.N.C.			2			2
Cámara Gessell						
Cerámica						
Electricidad				5		5
Electrónica						
Explanada Mercantil						
Laboratorio de Computo 1 (MT)			16			16
Laboratorio de Computo 2 (PIAM, MAI, MAP)						
Laboratorio de Computo 3 (TICS)						
Laboratorio de Computo 4 (DNAM)						
Laboratorio de Computo 5 (TICS)						
Laboratorio de Computo 6 (Windows)						
Laboratorio de Computo 7 (IMac)						
Laboratorio de Computo Biblioteca			12			12
Laboratorio de Idiomas 1 (MT, PIAM, MAP)						
Laboratorio de Idiomas 2 (TICS, DNAM)						
Mantenimiento de Computo						
Manufactura						
Máquinas-Herramienta						
Mecatrónica						
Metrología						
Mini Robótica (club)						
Redes						
Robótica			9			9
Serigrafía (club)						
Soldadura						
Usos Múltiples						
Totales			39	5		44

IDIE.- Desarrollo e Innovación Empresarial
 ISP.- Sistemas Productivos
 IMI.- Mantenimiento Industrial
 IM.- Mecatrónica
 ITIC.- Tecnologías de la Información

Nivel 5A: ING

Horas de uso de talleres y laboratorios de JUNIO 2018

Taller o Laboratorio	IDIE	ISP	IMI	IM	ITIC	Total horas utilizadas
Aplicaciones Avanzadas						
C.N.C.						
Cámara Gessell						
Cerámica						
Electricidad				5		5
Electrónica						
Explanada Mercantil						
Laboratorio de Computo 1 (MT)				20		20
Laboratorio de Computo 2 (PIAM, MAI, MAP)						
Laboratorio de Computo 3 (TICS)						
Laboratorio de Computo 4 (DNAM)	8					8
Laboratorio de Computo 5 (TICS)					4	4
Laboratorio de Computo 6 (Windows)						
Laboratorio de Computo 7 (IMac)						
Laboratorio de Computo Biblioteca			10			10
Laboratorio de Idiomas 1 (MT, PIAM, MAP)						
Laboratorio de Idiomas 2 (TICS, DNAM)	3					3
Mantenimiento de Computo						
Manufactura						
Máquinas-Herramienta						
Mecatrónica						
Metrología						
Mini Robótica (club)						
Redes						
Robótica				10		10
Serigrafía (club)						
Soldadura						
Usos Múltiples						
Totales	11		10	35	4	60

IDIE.- Desarrollo e Innovación Empresarial

ISP.- Sistemas Productivos

IMI.- Mantenimiento Industrial

IM.- Mecatrónica

ITIC.- Tecnologías de la Información

Nivel 5A: ING

Horas de uso de talleres y laboratorios de JULIO 2018.

Taller o Laboratorio	IDIE	ISP	IMI	IM	ITIC	Total horas utilizadas
Aplicaciones Avanzadas						
C.N.C.						
Cámara Gessell						
Cerámica						
Electricidad				17		17
Electrónica				5		5
Explanada Mercantil						
Laboratório de Computo 1 (MT)				7		7
Laboratório de Computo 2 (PIAM, MAI, MAP)						
Laboratório de Computo 3 (TICS)						
Laboratório de Computo 4 (DNAM)	20					20
Laboratório de Computo 5 (TICS)						
Laboratório de Computo 6 (Windows)						
Laboratório de Computo 7 (IMac)						
Laboratório de Computo Biblioteca			20			20
Laboratório de Idiomas 1 (MT, PIAM, MAP)						
Laboratorio de Idiomas 2 (TICS, DNAM)						
Mantenimiento de Computo						
Manufactura						
Máquinas-Herramienta						
Mecatrónica			8			8
Metrología						
Mini Robótica (club)						
Redes						
Robótica				17		17
Serigrafía (club)						
Soldadura						
Usos Múltiples						
Totales	20		28	46		94

IDIE.- Desarrollo e Innovación Empresarial

ISP.- Sistemas Productivos

IMI.- Mantenimiento Industrial

IM.- Mecatrónica

ITIC.- Tecnologías de la Información

Nivel 5A: ING

Horas de uso de talleres y laboratorios de AGOSTO 2018.

Taller o Laboratorio	IDIE	ISP	IMI	IM	ITIC	Total horas utilizadas
Aplicaciones Avanzadas						
C.N.C.						
Cámara Gessell						
Cerámica						
Electricidad						
Electrónica				5		5
Explanada Mercantil						
Laboratório de Computo 1 (MT)						
Laboratório de Computo 2 (PIAM, MAI, MAP)						
Laboratório de Computo 3 (TICS)						
Laboratório de Computo 4 (DNAM)	17					17
Laboratório de Computo 5 (TICS)						
Laboratório de Computo 6 (Windows)						
Laboratório de Computo 7 (IMac)						
Laboratório de Computo Biblioteca						
Laboratório de Idiomas 1 (MT, PIAM, MAP)						
Laboratorio de Idiomas 2 (TICS, DNAM)						
Mantenimiento de Computo						
Manufactura						
Máquinas-Herramienta				9		9
Mecatrónica						
Metrología						
Mini Robótica (club)						
Redes						
Robótica				10		10
Serigrafía (club)						
Soldadura						
Usos Múltiples						
Totales	17			24		41

IDIE.- Desarrollo e Innovación Empresarial

ISP.- Sistemas Productivos

IMI.- Mantenimiento Industrial

IM.- Mecatrónica

ITIC.- Tecnologías de la Información

Nivel 5A: ING.

Horas de uso de talleres y laboratorios por Programa Educativo INICIO DE CUATRIMESTRE Septiembre-Diciembre 2018

Taller o Laboratorio	IDIE	ISP	IMI	IM	ITIC	Total horas utilizadas
Aplicaciones Avanzadas				8		8
C.N.C.						
Cámara Gessell						
Cerámica						
Electricidad						
Electrónica				4		4
Explanada Mercantil						
Laboratorio de Computo 1 (MT)				15		15
Laboratorio de Computo 2 (PIAM, MAI, MAP)						
Laboratorio de Computo 3 (TICS)						
Laboratorio de Computo 4 (DNAM)						
Laboratorio de Computo 5 (TICS)						
Laboratorio de Computo 6 (Windows)						
Laboratorio de Computo 7 (IMac)						
Laboratorio de Computo Biblioteca			27			27
Laboratorio de Idiomas 1 (MT, PIAM, MAP)						
Laboratorio de Idiomas 2 (TICS, DNAM)						
Mantenimiento de Computo						
Manufactura						
Máquinas-Herramienta						
Mecatrónica						
Metrología						
Mini Robótica (club)						
Redes						
Robótica						
Serigrafía (club)						
Soldadura						
Usos Múltiples			6			6
Totales			33	27		60

IDIE.- Desarrollo e Innovación Empresarial

ISP.- Sistemas Productivos

IMI.- Mantenimiento Industrial

IM.- Mecatrónica

ITIC.- Tecnologías de la Información



**Universidad Tecnológica
del Norte de Coahuila**

Informe de Actividades Académicas, Deportivas, Culturales y Administrativas trimestre Octubre-Diciembre 2018

(Contenidas en el cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018)



Enero 2019

Consejo Directivo

HIGINIO GONZÁLEZ CALDERÓN

Secretario de Educación y Cultura del Estado de Coahuila

MARIA GLORIA HINOJOSA RUIZ

Rectora de la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila

BLAS JOSÉ FLORES DÁVILA

Secretario de Finanzas del Estado de Coahuila

TERESA GUAJARDO BERLANGA

Secretario de Fiscalización y Rendición de Cuentas

ALEJANDRO JAIMES GARCÍA

Coordinador General de la C.G.U.T y P

MARÍA DOLORES TORRES CEPEDA

Delegada Federal de la Secretaría de Educación Pública en el Estado de Coahuila

SERGIO ZENÓN VELÁZQUEZ VÁZQUEZ

Presidente Municipal de Nava

CLAUDIO MARIO BRES GARZA

Presidente Municipal de Piedras Negras

CARLOS EDUARDO ANDRADE SEPULVEDA

Gerente de Recursos Humanos en Minera Del Norte

CARLOS LÓPEZ MACARIO

Presidente de CANACINTRA

HÉCTOR ALONSO DE HOYOS BARRIENTOS

Presidente de CANACO

Directorio

MARIA GLORIA HINOJOSA RUIZ
Rectora

DAVID DÍAZ GUERRA
Abogado General

Directores de carrera y de área

JOSÉ ROBERTO GUAJARDO GONZÁLEZ

Director de T.S.U. en:
Mantenimiento Área Industrial y Petróleo,
Tecnologías de la Información y
Comunicación Área Sistemas Informáticos y
Tecnologías de la Información Área Desarrollo de
Software Multiplataforma
Ingeniería en:
Mantenimiento Industrial,
Tecnologías de la Información y Comunicación

EDUARDO GUADALUPE MACÍAS MARTÍNEZ

Director de Planeación y Evaluación

TERESITA DE JESÚS ALVARADO JARITAS

Coordinación de Investigación y Desarrollo Tecnológico

PATRICIA ISABEL ELIZONDO GUERRERO

Directora de Vinculación

KARLA ROSAURA SANDOVAL FLORES

Sub Directora de Recursos Humanos

JORGE LUIS AGUILAR MARTINEZ

Director de T.S.U en:
Mecatrónica Área Sistemas de
Manufactura Flexible, Mecatrónica Área
Instalaciones Eléctricas Eficientes e
Ingeniería en:
Mecatrónica

MARÍA VERÓNICA RAMÍREZ VAZQUEZ

Procesos Industriales Área Manufactura,
Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia
Logística área Cadena de Suministros
Ingeniería en:
Desarrollo e Innovación Empresarial
Sistemas Productivos

EBERARDO VÁZQUEZ ORTÍZ

Director de Administración y Finanzas

Jefes de departamento

JUVENCIO BAUDELIO GONZALEZ MANCHA

Jefe del Departamento de Adquisiciones y Control
Patrimonial

RICARDO ANTONIO MIJARES NAVA

Jefe del Departamento de Servicios Médicos

ADRIANA MARTÍNEZ CAMPOS

Jefe del Departamento de Prensa y Difusión

FORTINO MARTÍNEZ CATARINA

Jefe del Departamento de Actividades
Culturales y Deportivas

VICTOR MANUEL VAZQUEZ CASTILLO

Jefe del Departamento de Contabilidad

WENDY YASMIN CARRASCO GONZALEZ

Jefa del Departamento de Servicios Escolares

Índice

Presentación	6
1. Matricula total atendida de TSU e Ingeniería	7
2. Asuntos Académicos de TSU e INGENIERÍA:	8
2.1 Oferta Educativa y Matrícula	9
2.2 Abandono escolar	11
2.3 Eficiencia terminal	14
2.4 Becas estudiantiles	15
2.5 Personal Docente	18
2.6 Horas de uso de talleres y laboratorios	20
2.7 Principales indicadores académicos	21
3. Asuntos de Vinculación:	22
3.1 Convenios con el sector productivo, educativo y social	23
3.2 Visitas Industriales	23
3.3 Conferencias	24
3.4 Estadías	26
3.5 Movilidad Estudiantil	26
3.6 Estudios y Servicios Tecnológicos	27
3.7 Seguimiento de Egresados	28
3.8 Bolsa de Trabajo	28
3.9 Centro Incubador de empresas	29
3.10 Pertinencia	30
3.11 Fortaleciendo la Vinculación con el sector productivo	31
3.12 Principales indicadores	31
4. Asuntos de Recursos Humanos:	32
4.1 Personal	33
4.2 Formación de competencias	33
4.3 Organigrama	34
5. Asuntos de la Coordinación de Investigación y Desarrollo	35
5.1 PTC con perfil PRODEP	36
5.2 Cuerpos académicos	36
5.3 Acreditaciones de programas educativos	36
5.4 Talleres y Laboratorios	36
5.5 Artículos Publicados	36
5.6 Otras actividades de Ciencia y Tecnología	38
6. Asuntos de Cultura y Deporte	40
6.1 Actividades Culturales	41
6.2 Actividades Deportivas	42
6.3 Clubes	43
7. Asuntos del área Jurídica	45
7.1 Transparencia (INFO-COAHUILA)	46
7.2 Entrega Recepción	46
7.3 Publicaciones Reglamentación	46
7.4 Contraloría Social del PFCE	46
7.5 Asuntos Jurídicos	47
8. Asuntos de Planeación y Evaluación	49
8.1 Información y estadística	50
8.2 Sistema de Gestión de Calidad	50
8.3 Planes y Programas Institucionales	51



9. Asuntos de Servicios Médicos	53
9.1 Atención Médica	54
9.2 Medicina Preventiva	54
9.3 Salud Sexual y Reproductiva	55
9.4 Afiliación al IMSS	56



Presentación

Honorable Consejo Directivo de la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila, Comunidad Universitaria y Sociedad en general a la que sirvo. El día de hoy en cumplimiento con lo señalado en el Artículo décimo cuarto, fracción II, del decreto de creación de esta Institución, presento ante ustedes los Informes de actividades académicas, de vinculación, deportivas, culturales y administrativas correspondientes al cuarto trimestre del 2018 (Octubre-Diciembre), las cuales se encuentran inmersas en el cuatrimestre Septiembre-Diciembre del año en mención. Los reportes contienen resultados de los principales indicadores de los procesos sustantivos y adjetivos involucrados en el hacer y quehacer cotidiano de preparar Técnicos Superiores Universitarios e Ingenieros altamente competitivos que contribuyan al desarrollo sustentable de la región, del Estado y del País.

Estamos firmemente convencidos de brindar a los jóvenes estudiantes de la región Norte del Estado una Educación de buena calidad, cuyo objetivo primordial es formarlos de manera integral para que puedan acceder a un mayor número de oportunidades de desarrollo personal y profesional a corto y mediano plazo. Por otra parte, les agradezco la confianza brindada y todo el apoyo recibido hasta el día de hoy, por lo que refrendo mi compromiso de seguir trabajando para alcanzar los objetivos y metas trazadas en el Programa Institucional de Desarrollo 2016-2020 de la Universidad.

Muchas gracias.

Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

Ser, saber, saber hacer...para dar

1. Matricula total atendida de TSU e Ingeniería

Al inicio del cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018 la matrícula total alcanzada creció un 3.5% respecto al año anterior, ya que los 2,130 alumnos registrados en 2018 fueron superados por los 2,056 inscritos en el mismo periodo pero del 2017. De manera individual, el nivel de TSU la matrícula decreció en un 1.9% en relación al año anterior. En cuanto al nivel de ingeniería, la cifra incremento un 13.48%, pasando de 734 a 833 en el comparativo anual.

Matricula total atendida						
Nivel Educativo	Septiembre-Diciembre 2017			Septiembre-Diciembre 2018		
	NI	R	TOTAL	NI	R	TOTAL
TSU	691	631	1,322	696	601	1,297
Ingeniería	349	385	734	487	346	833
Total Institucional	1,040	1,016	2,056	1,183	947	2,130

NI = Nuevo Ingreso

R = Reingreso

2. Asuntos Académicos de TSU e INGENIERÍA

2.1 Oferta educativa y matrícula

2.2 Abandono escolar

2.3 Eficiencia terminal

2.4 Becas estudiantiles

2.5 Personal Docente

2.6 Horas de uso de talleres y laboratorios

2.7 Principales indicadores académicos

2.1 Oferta Educativa y Matrícula

a) TSU

En atención a la pertinencia de la industria regional en el norte de la entidad, la Universidad se congratula al anunciar la apertura de un Programa Educativo nuevo denominado “Logística área Cadena de Suministros”, mismo que inició atendiendo a un total de 55 alumnos distribuidos en dos grupos, sin duda crecerá conforme la región asimile este importante perfil profesional que inicia su primer generación. Así mismo, otro programa de este nivel se actualizó y migró al nuevo plan de estudios con nomenclatura de área diferente, tal es el caso de “Tecnologías de la Información y Comunicación Área Desarrollo de Software Multiplataforma” (TIADSM), antes Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos (TICASI), el cual atendió a 54 estudiantes, esto para dar cumplimiento a las necesidades tecnológicas actuales.

En el cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018, la matrícula total atendida fue de Un mil 297 estudiantes, 25 menos que el periodo anterior, representando un decremento del 1.9%; sin embargo los alumnos de nuevo ingreso pasaron de 691 a 696, siendo cinco alumnos los que marcaron la diferencia. El Programa Educativo con el mayor número de alumnos es Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible con 295, datos que se observan en la tabla siguiente.

Oferta educativa y matrícula						
Oferta educativa y matrícula	Septiembre-Diciembre 2017			Septiembre-Diciembre 2018		
	Reingreso			Reingreso		
Programas Educativos de TSU	NI	R	T	NI	R	T
Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia (DNAM)	113	116	229	92	94	186
Procesos Industriales Área Manufactura (PIAM)	135	136	271	111	120	231
Mantenimiento Área Industrial (MAI)	136	124	260	158	115	273
Mantenimiento Área Petróleo (MAP)	31	32	63	32	24	56
Tecnologías de la Información y Comunicación, Área Sistemas Informáticos (TICASI)	48	34	82	-	31	31
Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes (MTAIEE)	66	45	111	56	60	116
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible (MTASMF)	162	144	306	152	143	295
Logística área Cadena de Suministros (LACS)	Creada en Sep. 2018			43	12	55
Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma (TIADSM)	Modificada en Sep. 2018			52	2	54
Total	691	631	1,322	696	601	1,297

NI = Nuevo Ingreso, R = Reingreso

b) INGENIERÍA

La matrícula en el cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018 para el nivel de Ingeniería creció significativamente un 13.48%, pasando de 734 a 833 alumnos atendidos, es decir 99 más que el periodo anterior.

Por su parte éste indicador presenta cifras importantes en el periodo que inicia con el ciclo Septiembre-Diciembre 2018, con 566 hombres y 266 mujeres en cinco programas educativos para un total de 833 estudiantes. El Programa Educativo con el mayor número de alumnos es Mecatrónica con 298, seguido por Sistemas Productivos y Mantenimiento Industrial con 170 y 157 respectivamente.

Oferta educativa y matrícula						
Oferta educativa y matrícula	Septiembre-Diciembre 2017			Septiembre-Diciembre 2018		
Programas Educativos de Ingeniería	Reingreso			Reingreso		
	H	M	T	H	M	T
IDIE.- Desarrollo e Innovación Empresarial	80	62	142	31	113	144
IM.- Mecatrónica	122	115	237	268	30	298
ISP.- Sistemas Productivos	47	82	129	81	89	170
ITIC.- Tecnologías de la Información	39	30	69	44	20	64
IMI.- Mantenimiento Industrial	97	60	157	142	15	157
Total	385	349	734	566	267	833

2.2 Abandono escolar

a) TSU

Una de las principales estrategias para minimizar el abandono escolar es detectar a estudiantes propensos a causar baja de la Institución, esta ardua tarea la emprenden los Profesores de Tiempo Completo y algunos de Asignatura quienes fungen como tutores, cuyo fin es emprender las acciones preventivas o correctivas según sea el caso con el objetivo de disminuir este indicador.

Un instrumento que ayuda a atacar esta situación es el procedimiento tutorías, el cual está declarado en el SGC 9001:2015 y en sus registros de acciones preventivas y correctivas identifica cinco tipos de problemas potenciales que se pueden presentar entre los estudiantes, tales como: académico, económico, personal, médico y psicológico, en esta última el tutor no está capacitado para atender y dar seguimiento al estudiante que requiere este tipo de apoyo, es así que al inicio del cuatrimestre Enero-Abril 2018 se llevó a cabo la contratación de un Psicólogo que apoya este rubro con un horario de atención mixto de cinco horas diarias de lunes a viernes. Mismo que dio atención a 214 alumnos en 427 sesiones.

El abandono escolar de los estudiantes se presenta de dos maneras, una por Reprobación y la otra por Otros Motivos, los cuales son diversos. En el cierre del cuatrimestre Septiembre-Diciembre del 2018 se registró un total de bajas del 8.17%, cifra menor a la correspondiente a la media nacional que se instala en 12.38%. Las bajas por reprobación y otros motivos tuvieron comportamiento diferente al de sus respectivos estándares nacionales, datos que se pueden observar en la tabla siguiente.

Abandono escolar							
TSU	Septiembre-Diciembre						Valores a nivel Subsistema UUTT
	2017			2018			
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	
Total de Bajas	103	46	149	77	29	106	20,160/162,819=12.38%
Reprobación	43	14	57	16	7	23	7,269/162,819=4.46%
Otros motivos:	60	32	92	61	22	83	12,891/162,819=7.92%

Uno de los compromisos de la Universidad con todos los estudiantes, es conocer las razones de abandonar la escuela por otros motivos diferentes a la reprobación, los cuales se detallan en el siguiente cuadro.

Desglose de la deserción por su causa							
TSU	Septiembre-Diciembre 2017			Septiembre-Diciembre 2018			Valores a nivel Subsistema UUTT
Tipo de causa	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	
Otros Motivos, desglose:	60	32	92	61	22	83	12,891/162,819=7.92%
Sin causa conocida	9		9	2	1	3	3,249/12,891=25.20%
Incumplimiento de expectativas				3	2	5	717/12,891=5.56%
Problemas económicos	1	2	3	4	1	5	1,142/12,891=8.86%
Distancia de la UT	1		1	1	2	3	219/12,891=1.70%
Problemas de trabajo	19	9	28	19	1	20	981/12,891=7.61%
Cambio de UT	1		1				449/12,891=3.48%
Cambio de carrera		1	1	1		1	452/12,891=3.51%
Faltas al reglamento escolar	5		5				366/12,891=2.84%
Abandono escolar	9	1	10	7		7	
Problemas de vocación		1	1	3	3	6	
Incompatibilidad de horarios							161/12,891=0.12%
Defunción							61/12,891=0.05%
Motivos personales:	14	15	31	15	11	26	2,869/12,891=22.26%
Embarazo		2	2		1	1	
Enfermedad	1	1	2	2	1	3	
Cambio de ciudad	1	2	3	3	1	4	
Problemas familiares	12	10	22	10	8	18	
Incumplimiento de perfil							
Otras causas	1	1	2	6	1	7	2,425/12,891=18.81%

b) INGENIERÍA

El abandono escolar en éste nivel se aumentó considerablemente al pasar de 55 a 79 bajas totales con respecto al año previo, pasando del 7.49% al 9.48% respectivamente, éste último instalándose por encima de la media nacional que es de 4.46%. De este total de deriva que el 4.56% le pertenece a la reprobación y el 4.92% a otros motivos. Datos que se observan en la tabla siguiente.

Abandono escolar							
INGENIERÍA	Septiembre-Diciembre						Valores a nivel Subsistema UUTT
	2017			2018			
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	
Total de Bajas	44	11	55	71	8	79	3,472/77,858=4.46%
Reprobación	19	2	21	32	6	38	1,526/77,858=1.96%
Otros motivos:	25	9	34	39	2	41	1,946/77,858=2.50%

El desglose es indispensable para detectar la causa raíz del abandono escolar, así como para crear mecanismos de apoyo al estudiante para garantizar permanencia en la institución y la culminación de sus estudios profesionales, los valores de los otros motivos se expresan a continuación:

Desglose de la deserción por su causa							
Ingeniería	Septiembre-Diciembre 2017			Septiembre-Diciembre 2018			Valores a nivel Subsistema UUTT
Tipo de causa	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	
Otros Motivos, desglose:	27	9	34	39	2	41	1,946/77,858=2.50%
Sin causa conocida							479/1,946=24.61%
Incumplimiento de expectativas							32/1,946=1.64%
Problemas económicos		1	1				179/1,946=9.20%
Distancia de la UT							30/1,946=1.54%
Problemas de trabajo	20	2	22	32	2	34	346/1,946=17.78%
Cambio de UT							32/1,946=1.64%
Cambio de carrera							11/1,946=0.57%
Faltas al reglamento escolar		2	2				50/1,946=2.57%
Abandono escolar	3	1	4				
Problemas de vocación							
Incompatibilidad de horarios							2/1,946=0.10%
Defunción							1/1,946=0.05%
Motivos personales:	3	2	5	6		6	480/1,946=24.67%
Embarazo							
Enfermedad	1	1	2				
Cambio de ciudad	1		1	1		1	
Problemas familiares	1	1	2	5		5	
Incumplimiento de perfil							
Otras causas	1	1	2	1		1	304/1,946=15.62%

2.3 Eficiencia Terminal

a) TSU

Este indicador permite monitorear los tres elementos más importantes del egreso del alumno, tales como: el Egreso, Titulación y Eficiencia Terminal. Respecto al número de egresados, se superó a los de la generación anterior al egresar 524 alumnos en 2018 contra 431 del 2017, la tasa de egreso lograda del 67.26%, con respecto al valor nacional de 52.31% queda a 14.95 puntos porcentuales por encima. La titulación es del 76.90% misma que sufrirá alzas durante los meses siguientes hasta sobrepasar el 83.99% de la generación pasada y el 83.57% de la media nacional. Esto lleva de la mano la Eficiencia Terminal, la cual se encuentra en el 51.73%, rebasando favorablemente 8.02 puntos porcentuales el último porcentaje registrado a nivel nacional que es del 43.85%, logrando sí mismo llegar a porcentaje del 54.76% alcanzada por la generación 2017. En la tabla siguiente se muestran las cifras.

Egreso, Titulación y Eficiencia Terminal							
Indicador	Ciclo Septiembre-Agosto						Valores a nivel Subsistema UUTT
	2015 – 2017			2016 - 2018			
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	
Tasa de egreso	290	141	431/661= 65.20%	343	181	524/779 =67.26%	40,504/77,436= 52.31%
Tasa de titulación	241	121	362/431= 83.99%	257	146	403/524 =76.90%	33,849/40,504= 83.57%
Eficiencia Terminal	241	121	362/661= 54.76%	257	146	403/779 =51.73%	33,849/77,436 43.71%

b) INGENIERÍA

En la tabla siguiente, se muestran los datos registrados de la generación Septiembre 2016-Abril 2018, el egreso alcanzó el 77.75% apenas por debajo del 79.18% del nivel nacional, en el caso de la titulación con 83.18% quedó ligeramente por debajo de la media de 84.33%, al igual que la Eficiencia Terminal al llegar al 64.67% del 66.77% última cifra reportada a nivel subsistema.

Egreso, Titulación y Eficiencia Terminal							
Indicador	Ciclo Septiembre-Abril						Valores a nivel Subsistema UUTT
	2015 – 2017			2016 - 2018			
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	
Tasa de egreso	141	93	234/284= 82.39%	227	112	339/436= 77.75%	27,505/34,736= 79.18%
Tasa de titulación	118	85	203/234= 86.75%	178	104	282/339= 83.18%	23,194/27,505= 84.33%
Eficiencia Terminal	118	85	203/284= 71.47%	178	104	282/436= 64.67%	23,194/34,736= 66.77%

2.4 Becas estudiantiles

Con el objetivo de apoyar a jóvenes de escasos recursos para que realicen y culminen sus estudios en la Institución y estimular el desempeño académico sobresaliente de los estudiantes, la Universidad tiene a bien promover becas y apoyos económicos. En el cuatrimestre Septiembre-Diciembre se atendió una matrícula de 2,130 estudiantes, compuesta por 868 mujeres y 1,262 hombres. De acuerdo a datos estadísticos proporcionados por el Área Jurídica, se tiene que fueron otorgadas un total de 591 becas que en porcentaje representa un 27.74% los estudiantes beneficiados.

Cabe resaltar que algunas de las becas no abrieron su convocatoria para este cuatrimestre, tales como: Manutención Coahuila y la Beca complementaria Apoya tu Transporte, las cuales representan un número significativo de becas por lo cual aún se está en la espera de las Publicaciones correspondientes. Con respecto al Padrón de Beneficiarios de la Beca Inicia tu Carrera SEP-PROSPERA 2019 todavía no se tienen los resultados. Las becas otorgadas de manera Institucional se muestran en la tabla siguiente.

Becas por su tipo	Septiembre-Diciembre 2017			Septiembre-Diciembre 2018		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
Alumnos con beca:						
MANUTENCION COAHUILA	176	133	309			
Apoya tu TRANSPORTE	24	21	45			
MANUTENCION UTNC	11	12	23	19	10	29
ACADÉMICA	164	95	259	260	165	425
ALIMENTICIA	46	9	55	35	20	55
Familiares de trabajadores	12	3	15	24	11	35
Municipales	13	12	25	8	13	21
Inicia tu Carrera SEP-PROSPERA	20	16	36			
Manutención SEP-PROSPERA	8	9	17	2	1	3
Convenio COBAC	2	1	3	5	6	11
Convenio CECYTEC	0	0	0	6	6	12
Deportiva y Cultural de excelencia	0	0	0	0	0	0
MIL SUEÑOS (DIF NAVA)	0	10	10	0	0	0
Fondo Sectorial C-S-H-UTNC	17	3	20	0	0	0
Totales	493	324	817	359	232	591

a) TSU

La matrícula atendida al inicio del cuatrimestre septiembre-diciembre del nivel TSU es de 1,297, de los cuales 601 son del género femenino y 696 del masculino. Durante este periodo las becas otorgadas fueron 290, lo que representa un beneficio para 22.35% de la población estudiantil atendida en este nivel, cifras que se muestran en la tabla siguiente.

Becas						
Becas por su tipo	Septiembre-Diciembre 2017			Septiembre-Diciembre 2018		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
Alumnos con beca:						
MANUTENCION COAHUILA	156	107	263			
MANUTENCION UTNC	7	7	14	10	4	14
ACADÉMICA	87	51	138	91	90	181
ALIMENTICIA	46	9	55	25	13	38
MIL SUEÑOS (DIF Nava)	0	9	9	0	0	0
Familiares de trabajadores	8	3	11	12	5	17
Municipales Guerrero	6	10	16	5	9	14
Inicia tu Carrera SEP-PROSPERA	20	16	36			
Manutención SEP-PROSPERA	8	8	16	2	1	3
Convenio COBAC	2	1	3	5	6	11
Convenio CECYTEC				6	6	12
Apoya tu TRANSPORTE	21	15	36			
Fondo Sectorial C-S-H-UTNC	0	0	0	0	0	0
Totales	361	236	597	156	134	290

En la tabla siguiente se pueden observar los apoyo económicos distribuidos por Programa Educativo.

Becas						
Programas Educativos de TSU	Septiembre-Diciembre 2017			Septiembre-Diciembre 2018		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia	16	77	93	6	32	38
Procesos Industriales Área Manufactura	59	98	157	20	39	59
Logística Área Cadena de Suministros	0	0	0	6	4	10

Mantenimiento Área Industrial	70	14	84	42	12	54
Mantenimiento Área Petróleo	20	6	26	6	5	11
Tecnologías de la Información y Comunicación, Área Sistemas Informáticos	24	13	37	12	15	27
Mecatrónica Área instalaciones Eléctricas Eficientes	43	3	46	5	5	10
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	129	25	154	59	22	81
Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma	0	0	0	0	0	0
Totales	361	236	597	156	134	290

b) INGENIERÍA

Respecto al nivel Ingeniería, La matrícula atendida durante el cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018 es de 833, la cual se distribuyó en 267 mujeres y 566 hombres. Otorgando un total de 301 apoyos estudiantiles, es decir se benefició al 36.13% de los alumnos atendidos en este nivel. De acuerdo al género, reciben apoyo 98 de 267 féminas registradas, representando el 36.70%, así mismo se favoreció el 35.86% del total de varones, es decir 203 de 566 atendidos, datos que se muestran en la tabla siguiente.

Becas						
Becas por su tipo	Septiembre-Diciembre 2017			Septiembre-Diciembre 2018		
Alumnos con beca:	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
MANUTENCION COAHUILA	20	26	46			
MANUTENCION UTNC	4	5	9	9	6	15
ACADÉMICA	77	44	212	169	75	244
ALIMENTICIA	0	0	0	10	7	17
MIL SUEÑOS (DIF Nava)	0	1	1	0	0	0
Familiares de trabajadores	4	0	4	12	6	18
Municipales Guerrero	7	2	9	3	4	7
Manutención SEP-PROSPERA	0	1	1	0	0	0
Apoya tu TRANSPORTE	3	6	9			
Fondo Sectorial C-S-H-UTNC	17	3	20	0	0	0
Totales	132	88	220	203	98	301

En la tabla siguiente se pueden observar los apoyo económicos distribuidos por Programa Educativo.

Becas						
Programas Educativos de Ingeniería	Septiembre-Diciembre 2017			Septiembre-Diciembre 2018		
	H	H	H	H	M	TOTAL
Desarrollo e innovación Empresarial	11	36	47	5	25	30
Mecatrónica	50	4	54	106	16	122
Sistemas Productivos	12	29	41	20	33	53
Tecnologías de la Información	15	7	22	13	11	24
Mantenimiento Industrial	44	12	56	59	13	72
Totales	132	88	220	203	98	301

2.5 Personal docente

a) TSU

Para atender el proceso enseñanza-aprendizaje, en el cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018, la Universidad contó con 27 Profesores de Tiempo Completo (PTC) y 61 Profesores de Asignatura (PA), de estos últimos docentes 21 de ellos imparten clases también en el nivel de Ingeniería, por lo que se duplican al hacer la suma. A continuación se detallan por Programa Educativo en la tabla siguiente.

Personal docente por PE														
Programa Educativo de TSU	Septiembre-Diciembre 2017							Septiembre-Diciembre 2018						
	PTC			PA			TP	PTC			PA			TP
	H	M	T	H	M	T		H	M	T	H	M	T	
DNAM	6	1	7	3	3	6	13	4	1	5	2	3	5	19
PIAM		2	2	5	6	11	13	1	2	3	3	5	8	11
MAI	3	2	5	8	5	13	18	3	2	5	13	7	20	25
MAP	2		2		1	1	3	2		2		1	1	3
TICASI TIADSM	2	1	3		4	4	7	2	1	3		1	1	4
MTAIEE	5		5	4		4	9	3		3	2		2	5
MTASMF	4	2	6	8	4	12	18	4	2	6	9	6	15	21
LACS											4	5	9	
Total	22	8	30	28	23	51	81	19	8	27	33	28	61	88

El grado de estudios del personal docente durante el periodo Septiembre-Diciembre 2018 se comportó de la siguiente manera, de los 27 Profesores de Tiempo Completo, 10 tienen el grado de maestría y 8 sin grado. Así mismo se registraron 61 PA, destacando que una de ellos cuenta con el grado de doctorado. Datos que se pueden observar en el siguiente cuadro.

Periodo	Tipo de profesor	TO TAL	Doctorado		Maestría				Esp .	Licenciatura				Otro s
			Con Grado		Sin Grado		Con Grado			Sin Grado		Con Grado		
			H	M	H	M	H	M		H	M	H	M	
Septiembre-Diciembre 2017	Tiempo Completo	30					7	5		1		11	6	
	Asignatura	51					5	4				21	21	
Septiembre-Diciembre 2018	Tiempo Completo	27			5	3	6	4		1		7	1	
	Asignatura	61		1		1	5	4		2		23	21	4

b) INGENIERÍA

En el cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018 se contó con 42 Profesores de Asignatura (PA), de los cuales 21 de ellos imparten clases también en el nivel de TSU, por lo que se duplican al realizar la sumatoria. A continuación se detallan los docentes por Programa Educativo.

Personal docente por PE						
Programa Educativo de TSU	Septiembre-Diciembre 2017			Septiembre-Diciembre 2018		
	PA			PA		
	H	M	T	H	M	T
IDIE	1	6	7	3	7	10
IM	8	2	10	8	3	11
ISP	7	1	8	2	1	3
ITIC	3		3	6		6
IMI	6	3	9	9	3	12
Total	25	12	37	28	14	42

El grado de estudios del personal docente del nivel de Ingeniería se pueden observar en el siguiente cuadro.

Periodo	Tipo de profesor	Número	Maestría				Especialidad	Licenciatura				Otros
			Sin Grado		Con Grado			Sin Grado		Con Grado		
			H	M	H	M		H	M	H	M	
Septiembre-Diciembre 2017	Asignatura	37			5	3			20	9		
Septiembre-Diciembre 2018	Asignatura	42		1	5	8			18	8	2	

2.6 Horas de uso de talleres y laboratorios

a) TSU

Dentro de la infraestructura de la Universidad se cuenta con tres unidades de talleres pesados de siete entre ejes cada uno que albergan un total de 22 laboratorios y seis talleres destinados al desarrollo de prácticas que hacen posible el cumplimiento del modelo educativo. A continuación la tabla que contiene el desglose total de las 2,158 horas de uso en el cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018 en este nivel.

Horas utilizadas por taller y laboratorio					
Taller o Laboratorio	S-D 2017	S-D 2018	Taller o Laboratorio	S-D 2017	S-D 2018
Aplicaciones Avanzadas	80	136	Explanada Mercantil	34	17
Cámara Gessell			LAB. de Idiomas 1	83	105
Cerámica		8	Lab. de Idiomas 2	64	137
C.N.C.		37	Mtto. de Computo		
Computo 1	154	108	Manufactura	44	
Computo 2	200	226	Máq.-Herramientas	98	130
Computo 3	76	142	Mecatrónica	27	76
Computo 4	153	133	Metrología	9	53
Computo 5	80	182	Mini Robótica	21	22
Computo 6	20		Redes	71	30
Computo 7			Robótica	149	161
Computo Biblioteca	110	247	Serigrafía	74	45
Electricidad	110	66	Soldadura		5
Electrónica		92	Usos Múltiples		
SUB TOTAL	983	1377	SUB TOTAL	674	781
			TOTAL	1657	2158

b) INGENIERÍA

La infraestructura antes mencionada da servicio también al nivel de Ingeniería durante el turno vespertino reflejando que durante Septiembre-Diciembre 2018 se registraron 795 horas de uso.

Horas utilizadas por taller y laboratorio					
Taller o Laboratorio	S-D 2017	S-D 2018	Taller o Laboratorio	S-D 2017	S-D 2018
Aplicaciones Avanzadas	53	40	Explanada Mercantil		
Cámara Gessell			LAB. de Idiomas 1	6	8
Cerámica	12	10	Lab. de Idiomas 2	74	32
C.N.C.		20	Mtto. de Computo		
Computo 1	89	67	Manufactura	12	29
Computo 2	24	15	Máq.-Herramientas	45	50
Computo 3	34	5	Mecatrónica	87	72
Computo 4	80	91	Metrología		
Computo 5	40	36	Mini Robótica	62	50
Computo 6			Redes		
Computo 7			Robótica		15
Computo Biblioteca	75	105	Serigrafía		
Electricidad	12	10	Soldadura	24	84
Electrónica		14	Usos Múltiples	80	42
SUB TOTAL	419	413	SUB TOTAL	390	382
			TOTAL	809	795

2.7 Resumen de los Principales indicadores académicos

a) TSU

A continuación se presenta el resumen de los indicadores más significativos del nivel TSU

Indicador	Septiembre-Diciembre						Valores a nivel Subsistema UUTT
	2017			2018			
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	
Matrícula total	691	631	1322	866	431	1297	
Bajas totales	103	46	149	77	29	106	20,160/162,819=12.38%
Becas	361	236	597	156	134	290	N/A
Tasa de egreso	290	141	431/661=65.20%	343	181	524/779=67.26%	40,504/77,436=52.31%
Tasa de titulación	241	121	362/431=83.99%	257	146	403/524=76.90%	33,849/40,504=83.57%
Eficiencia Terminal	241	121	362/661=54.76%	257	146	403/779=51.73%	33,849/=77,436 43.71%
Alumnos por PTC	691	631	30/1322=44	866	431	27/1297=48	N/A
Alumnos por computadora	691	631	1322 / 337 = 3.92	866	431	1297/390=3.32	N/A

b) INGENIERÍA

En seguida se presenta el resumen de los indicadores más significativos del nivel Ingeniería

Indicador	Septiembre-Diciembre						Valores a nivel Subsistema UUTT
	2017			2018			
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL	
Matrícula total	349	385	734	487	346	833	
Bajas totales	44	11	55	71	8	79	3,472/77,858=4.46%
Becas	132	88	220	203	98	301	
Tasa de egreso	141	93	234/284=82.39%	227	112	339/436=77.75%	27,505/34,736=79.18%
Tasa de titulación	118	85	203/234=86.75%	178	104	282/339=83.18%	23,194/27,505=84.33%
Eficiencia Terminal	118	85	203/284=71.47%	178	104	282/436=64.67%	23,194/34,736=66.77%
Alumnos por computadora	349	385	734/337=2.1	556	267	833/390=2.13	

3.- Asuntos de Vinculación

- 3.1 Convenios con el sector productivo, educativo y social
- 3.2 Visitas Industriales
- 3.3 Conferencias
- 3.4 Estadías
- 3.5 Movilidad Estudiantil
- 3.6 Estudios y Servicios Tecnológicos
- 3.7 Seguimiento de Egresados
- 3.8 Bolsa de Trabajo
- 3.9 Centro Incubador de empresas
- 3.10 Pertinencia
- 3.11 Fortaleciendo la Vinculación con el sector productivo
- 3.12 Principales indicadores

Vinculación

La vinculación, es un eje que se define como la interacción de las instituciones educativas con su entorno económico, social, gubernamental y educativo para mejorar el conocimiento del mismo, que derive en una formación pertinente de los Técnicos Superiores Universitarios e Ingenieros reconocidos por su calidad en el ámbito nacional e internacional; es por ello que en el mes de Septiembre del presente año se apoyó en conjunto con las direcciones académicas la realización del “Primer Simposio Interdisciplinario Rev. 4.0” con las siguientes actividades:

- Comisión de control de patrocinadores, obteniendo como resultado la participación de 22 patrocinadores.
- Selección de Conferencias para simposio.
- Comisión de invitación a las empresas para la exposición industrial, gestionando la invitación y seguimiento de confirmación a 10 empresas de la localidad y nacionales, para participar obteniéndose la confirmación de 2 locales y 1 nacional.
- Colaboración con el departamento de prensa y difusión en la grabación de un video alusivo a la celebración del 20 aniversario de la fundación de la UTNC gestionando la invitación y seguimiento de confirmación a un total de 12 empresas.

3.1 Convenios con el sector productivo, educativo y social

A la fecha se cuenta con 91 convenios firmados que se clasifican entre los sectores educativo, productivo, instituciones y/o dependencias. Durante el mes de Octubre se logró la firma de tres convenios, dos de ellos para la realización de estadías con las empresas RASSINI Suspensiones S.A. de C.V. y el Grupo ALDIS de México, S.A. de C.V. y el tercero se firmó con el ALAMO Colleges District en el pasado encuentro Bi-nacional de colaboración entre Instituciones de Educación Superior de Estados Fronterizos.

3.2 Visitas Industriales

Las visitas industriales se realizan con el objeto de lograr que el estudiante se vaya insertando en el sector productivo de bienes y servicios, a través de visitas industriales para que refuercen los conocimientos teóricos adquiridos en el aula. En el periodo correspondiente a este informe se realizaron 20 visitas a 7 empresas de la región, las cuales se distribuyeron de la siguiente manera:

Visitas	Septiembre-Diciembre 2018
Número de empresas visitadas	7
Número de visitas a empresas	20
Número de alumnos que visitaron	498

El total de alumnos que asistieron a las visitas industriales fueron 498, tal como se observa en la tabla siguiente.

Septiembre-Diciembre 2018					
Nº	Empresa	PE	Grupo	Nº de visitas	Nº de alumnos
1	CONSTELLATIONS BRANDS	LACS, MTAMF, MTIEE	1B,1A,4B,4C	4	60
2	SIMAS PIEDRAS NEGRAS	PIAM	4A,4B,4C,4D	4	94
3	MCM	DNAM, LACS	4A,4B,4C	4	121
4	RASSINI	TIC	4A	1	30
5	HIELERA NAVA	MAI	4A,4B,4C	3	80
6	IVC	PIAM	4B	1	24
7	FUJIKURA	MTSMF	4A,4B,4C	3	89
TOTAL VISITAS				20	498

3.3 Conferencias

La Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila, mantiene un estrecho vínculo con el sector productivo a fin de fortalecer el proceso de enseñanza-aprendizaje, derivado de lo anterior se buscó el apoyo de profesionistas insertados en el sector productivo para que impartan temas afines a las asignaturas de cada Programa Educativo. Durante el cuatrimestre se impartieron 24 conferencias distribuidas en los dos niveles educativos que se ofertan, las cuales se muestran en las tablas siguientes:

TSU	Septiembre-Diciembre 2018
Número de conferencias	19
Número de alumnos en conferencias	1,610
INGENIERÍA	
Número de conferencias	5
Número de alumnos en conferencias	502
TOTAL DE ALUMNOS	

A continuación se detallan los temas de las conferencias y a los Programas Educativos que se les impartieron, así como el número de estudiantes que asistió.

Nº	Tema:	Carreras:	Nombre del expositor	Empresa	Fecha	Nº de alumnos
1	DIFUSIÓN DE PROGRAMAS DE INGLÉS	GRUPO REPRESENTATIVO DE TODAS LAS CARRERAS 4º CUAT.	LIC. FABIOLA SÁNCHEZ.	ENJOY LENGUAJES	18/09/2018	85
2	DIFUSIÓN DE PROGRAMAS DE INGLÉS	GRUPOS INTERESADOS DE INGENIERÍA Xº CUAT. IMT, IDIE	LIC. FABIOLA SÁNCHEZ.	ENJOY LENGUAJES	24/09/2018	83

3	LOS SISTEMAS DE GESTIÓN DE CALIDAD EN LA UTNC	PIAM 4° CUAT. "A,B,C,D"	T.S.U. MA. DEL CARMEN VZZ. MOSQUEDA	U.T.N.C.	26/09/2018	89
4	AVENTURATE A EMPRENDER	MT ASMF 4° CUAT. "A,B"	M.I. NÉSTOR JAVIER SOTO LÓPEZ.	AYSINT ASESORÍAS Y SOLUCIONES INTEGRALES	27/09/2018	37
5	TALLER TÍA-PORTAL	GRUPOS DE 4° MAI, MT ASMF	ING. GERMAN GALARZA GARCÍA.	SERINE	10/10/2018	14
6	TALLER TÍA-PORTAL	10° CUAT. IMI	ING. GERMAN GALARZA GARCÍA.	SERINE	10/10/2018	6
7	COAHUILA Y SU DESARROLLO ENERGÉTICO	MT AIEE Y MT ASMF MAP, MAI Y PIAM	DR. ANTONIO MORENO TALAMANTES.	CLUSTER DE ENERGÍA DE COAHUILA	22/10/2018	142
8	IMPORTANCIA DE LAS VALORES	PIAM 1° CUAT. "A,B,C,D" 4° CUAT. "A,B,C,D,E"	LIC. ULISES SORIA PÉREZ.	GENERAL DE CABLE	25/10/2018	99
9	ACCIONES PARA DETECCIÓN DEL CÁNCER DE MAMA	GRUPOS DE INGENIERIA	DRA. MINERA CONTRERAS MORENO.	JURISDICCIÓN SANITARIA No. 1	25/10/2018	250
10	REDES DE COMUNICACIÓN	TID SM 1° CUAT. "A,B"	ING. JOSÉ ANTONIO OROZCO ESQUIVEL.	MINERA DEL NORTE UNIDAD MICARE	30/10/2018	41
11	PRIMEROS AUXILIOS	REPRESENTATIVO DE TODAS LAS CARRERAS 4° CUAT.	SR. FERNANDO MANZANO FUENTES.	PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS DE ZARAGOZA, COAH.	7/11/2018	80
12	EL INTERNET DE LAS COSAS	MT ASMF	ING. JESÚS ARTURO HERNÁNDEZ SOBERÓN.	U.T.N.C.	7/11/2018	70
13	QUE HACER FRENTE A DESASTRES NATURALES	MT ASMF	ING. MIRIAM ZULEMA GONZALEZ.	U.T.N.C.	8/11/2018	90
14	DESARROLLO DE APLICACIONES WEB	TID SM GPOS. 4° CUAT. "A"	LIC. JOEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ.	MINERA DEL NORTE (UNIDAD MICARE)	14/11/2018	46
15	TECNOLOGÍA BLOCKCHAIN Y BITCOIN	ISP 7° Y X° CUAT. "A,B,C"	SR. MISAEL CUADRADO	ASESORIAS	14/11/2018	88
16	PREVENCIÓN DEL DELITO Y CIBERSEGURIDAD	GRUPOS DE TODAS LAS CARRERAS Y DE TOSO EL PERSONAL.	LIC. LUCERO SOFÍA DIEGO ACUNDO. POLICIA FEDERAL	POLICIA FEDERAL DE CAMINOS	15/11/2018	450
17	TECNOLOGÍA BLOCKCHAIN Y BITCOIN	IDIE 7° Y X° "A,B,C"	SR. MISAEL CUADRADO	ASESORIAS	15/11/2018	75
18	TALLER FINANZAS PERSONALES	PIAM CUAT. 1° "D" Y 4° "B,C"	LIC. JESSICA EUNICE FUENTES ROMERO. CITYBANAMEX MEXICO, D.F.	SECRETARIA DE ECONOMIA P.N.	16/11/2018	25
19	TALLER SABER UTILIZAR EL PRESUPUESTO CUENTA AVANZADO	DNAM CUAT. 1° Y 4° CUAT.	LIC. JESSICA EUNICE FUENTES ROMERO. CITYBANAMEX MEXICO, D.F.	SECRETARIA DE ECONOMIA P.N.	16/11/2018	13
20	TALLER DECISIONES DE PESO	MT ASMF 4° CUAT. "A"	LIC. JESSICA EUNICE FUENTES ROMERO. CITYBANAMEX MEXICO, D.F.	SECRETARIA DE ECONOMIA P.N.	16/11/2018	7
21	PRODUCT-SHOT	DNAM CUAT. 4° "A,B,C"	ING. MARIO PINEDA LOERA.	PHOTOGRAPHY STUDIO	20/11/2018	53
22	LA IMPORTANCIA DE LA LECTURA DE LIBROS	LACS 1° "B", MT AIEE, 1° "E" TICS 4° "A"	ING. DANIEL VALENZUELA FLORES.	MUNICIPIO DE NAVA, COAHUILA	21/11/2018	70
23	APLICACIONES DEL BIG DATA EN SIST. DE AUTOMATIZACIÓN	TID SM GPOS. DE 4° CUAT. "A"	ING. GERMAN GALARZA GARCÍA.	SERINE	22/11/2018	76
24	ELABORACIÓN DE MI CURRÍCULUM VITAE	MAP, MAI, PIAM Y MT ASMF Y AIEE 4° CUAT.	LIC. YOLANDA V. TORRES LÓPEZ.	CONSTELLATIONS BRANDS	27/11/2018	123

CONFERENCIAS REALIZADAS.

24

3.4 Estadías

Las Estadías es la etapa donde culmina la formación del alumno y en la que convergen el trabajo del área de vinculación, de las áreas académicas y del área administrativa de la Universidad. Uno de los propósitos fundamentales de la estadía es el desarrollo de la formación académica, habilidades y destrezas de los estudiantes mediante la realización de proyectos que den solución a los problemas del entorno y del sector productivo de bienes y servicios.

Durante el cuatrimestre Septiembre-Diciembre solamente 28 alumnos de ingeniería realizaron su estadía en una empresa y/o dependencia, mismos que se observan en las tablas siguientes.

Estadías TSU		Septiembre-Diciembre 2018
Alumnos en estadías		NO HAY PERIODO DE ESTADIAS
Estadías INGENIERÍA		Septiembre-Diciembre 2018
Alumnos en estadías		28
Número de empresas con alumnos en estadías		12
TOTAL DE ALUMNOS		28

En el cuadro siguiente se pueden observar los estudiantes que realizaron su estadía por cuatrimestre, nivel y programa educativo.

Estadías por Programa Educativo de Ingeniería en:	Septiembre-Diciembre 2018	
	H	M
Mecatrónica	28	
Totales	28	

3.5 Movilidad Estudiantil

La UTNC busca establecer los vínculos necesarios para participar en Redes de Colaboración y Movilidad Académica con Instituciones Nacionales y Extranjeras, con la finalidad de fomentar la movilidad e intercambio de estudiantes para fortalecer el perfil profesional de estos. Derivado de lo anterior en los cuatrimestres a informar 10 alumnos participaron en la movilidad estudiantil, los cuales se detallan en las siguientes tablas.

TSU		Septiembre-Diciembre 2018
Alumnos en Movilidad Nacional		0
Alumnos en Movilidad Internacional		6
INGENIERÍA		Septiembre-Diciembre 2018
Alumnos en Movilidad Nacional		0
Alumnos en Movilidad Internacional		4
TOTAL DE ALUMNOS		10

A continuación se desglosan los alumnos que participaron en el programa de movilidad estudiantil por nivel educativo y destino.

Movilidad Internacional de TSU Septiembre-Diciembre 2018					
	ALUMNO	Programa Educativo	PROYECTO	INSTITUCIÓN	UBICACIÓN
1	FRANCIELLA VILLARREAL SALDUA	DNAM	BECA PROYECTA 100,000 ESTADOS UNIDOS	West Chester University Of Pennsylvania	PHILADELPHIA, EUA
2	GUADALUPE GUTIERREZ GLZ	DNAM			
3	GETSEMANI ALONDRA CARRILLO HEREDIA	DNAM			
4	LUIS FRANCISCO GUERRO GONZALEZ	MTSMF			
5	CESAR RODRIGO REYNA CASTRO	TIC			
6	JUAN PABLO LOZANO ESCAREÑO	TIC			
7	GISELA GONZALES DE LA ROSA	IDIE			
8	ANGELICA ROBLES CHAIRES	IMAI			
9	ANDREA LIZBETH GARCIA REYNA	IDIE			
10	FERNANDO RAMOS SALINAS	IDIE			

3.6 Estudios y Servicios Tecnológicos

La Universidad ofrece a través de la coordinación de Vinculación y Educación Continua cursos de capacitación y adiestramiento a egresados de la Institución y a los diferentes sectores, los cuales son impartidos por instructores calificados con amplia experiencia en sus respectivas especialidades. En el período Septiembre-Diciembre del 2018, se realizaron cuatro cursos, a los que asistieron 31 personas, los cuales se detallan en la tabla siguiente.

Indicador	Septiembre-Diciembre 2018			
	Organismos			Total
Distribución de Servicios Tecnológicos por tipo:	Públicos	Privados	Sociales	
Capacitación		4		4
Total		4		4
Tipos de participantes:				
Egresados de T.S.U.				
Egresados de Ingeniería				
Otros		31		31
Total				31

En el cuadro siguiente, se mencionan las empresas del sector productivo de la región a las que se les brindó capacitación, así como las horas y nombre del curso.

Cursos					
No.	CURSO	EMPRESA	FECHA	INSTRUCTOR (ES)	HRS.
1	Neumática Nivel Básico	Littelfuse S.de R.L. de C.V.	5 y 12 de Sept. 2018	Ing. Gerardo Rincón Maltos.	10
2	Neumática Nivel Básico	Littelfuse S.de R.L. de C.V.	7 y 14 de Sept. 2018	Ing. Gerardo Rincón Maltos.	10
3	Inspección II Nivel Intermedio	Littelfuse S.de R.L. de C.V.	19 y 26 de Sept. 2018	Ing. Enrique Menchaca	10
4	Inspección II Nivel Intermedio	Littelfuse S.de R.L. de C.V.	21 y 28 de Sept. 2018	Ing. Enrique Menchaca	10

3.7 Seguimiento de Egresados

El seguimiento de egresados es un proceso que realiza la Dirección de Vinculación, con el objetivo de obtener información válida, confiable y oportuna sobre la trayectoria profesional de los egresados en el ámbito laboral y académico. Cabe mencionar que los resultados que se obtiene ayudan a tomar decisiones futuras acerca de la pertinencia de cada programa educativo con el sector productivo.

Como resultado del seguimiento a los egresados del nivel de Ingeniería se puede observar que el 77.87% de los egresados se encuentran trabajando a los ocho meses de su egreso, el 51.62% trabaja en un área afín a sus estudios, y el sueldo promedio que perciben es de \$11,085.40. Tal como se muestra en la tabla siguiente:

Seguimiento de Egresados de INGENIERÍA							
Egresados de ING...	IMI	IMT	ISP	IDIE	ITICS	Total	%
...del ciclo SEP 2016 - ABR 2018	87	96	42	76	38	339	100%
...no localizables.	1			1		2	0.58%
...finados.						0	0
...que no trabajan.	18	29	8	10	8	73	21.53%
...trabajando a 6 meses de su egreso.	68	67	34	65	30	264	77.87%
Porcentaje por PE de Egresados Trabajando/ Total de Egresados	78%	70%	81%	86%	78%	77.87%	NA
...trabajando a ocho meses de su egreso, cuya actividad laboral es acorde a su formación académica.	46	46	22	43	18	175	51.62
Ingreso promedio mensuales de egresados de ING trabajando a seis meses de su egreso.	12,588.90	14,219.40	9,697.35	9,027	9,027.69	55,427.01	11,085.40
Egresados trabajando en empresa donde realizaron su estadía.	9	9	5	5	7	35	10.32%

Es importante señalar que en este periodo a informar solo se reporta el seguimiento a los egresados de Ingeniería, ya que estos son los que cumplen con los seis meses de su egreso. El seguimiento de los egresados del nivel de TSU se finiquita en otro cuatrimestre.

3.8 Bolsa de Trabajo

Con el objetivo de contribuir de forma responsable y eficiente al crecimiento del sector productivo, la Universidad gracias a la coordinación de Bolsa de trabajo quien publica las oportunidades laborales para los estudiantes y egresados de la Institución para que estos tengan opciones de trabajo. Como resultado de esta acción se logró colocar a 76 egresados de Técnico Superior Universitario en el periodo de Septiembre – Diciembre 2018, mientras que en el nivel de Ingeniería se colocaron a 12 obteniendo un total de 88 colocados, tal como se muestra en las tablas siguientes:

Egresados de TSU colocados por Bolsa de Trabajo Septiembre-Diciembre 2018							
Programa Educativo	MAI	PIAM	DNAM	MTASF - MTIEE	TICASI	MAP	Total
Total	15	7	14	38	0	2	76

Egresados de INGENIERÍA colocados por Bolsa de Trabajo Septiembre-Diciembre 2018						
Programa Educativo	IMT	IDIE	IMI	ISP	ITIC	Total
Total	5	6	-	1	-	12

Es importante mencionar que se logró vincular con empresas del sector productivo, las cuales brindaron a los estudiantes de TSU la oportunidad de trabajar por las tardes y a los estudiantes de ingeniería trabajar por la mañana. Las empresas que están participando en este proyecto son: Hendrickson Spring México, Littelfuse y Ensambladora del Norte

3.9 Centro Incubador de empresas (CIE)

El centro Incubador de empresas es un espacio físico dentro de la institución donde el personal recibe a emprendedores con sus ideas de negocio, ya sean alumnos, personas o empresarios, se les atiende, orienta, asesora y se les ayuda a visualizar oportunidades de crecimiento y desarrollo, se les acompaña durante las etapas de Pre-incubación, Incubación, Introducción, Crecimiento, Madurez y en su caso a evitar la declinación de su marca y pos-incubación de su empresa, productos y/o servicios. Durante el periodo a informar se tienen las siguientes actividades desarrolladas:

Se creó la primera empresa por el CIEmprendes en la convocatoria del INADEM a través del curso de incubación en línea (PIL) dándose de alta ante hacienda el alumno de ingeniería en mantenimiento industrial Edgar Alan De Hoyos Flores en la categoría 2.3 creación y fortalecimiento de empresas básicas a través del curso PIL.

Se realizaron seis conferencias en línea de la *Semana Nacional del Emprendedor* del 10 al 14 de Septiembre, en las cuales participaron 688 estudiantes. Las conferencias fueron las siguientes: “De la Innovación Empresarial a la Innovación Personal” de Ricardo Perret. “Líderes en cada Atril” por Alondra de la Parra. “El Big Data de las emociones” por Ana María Olabuenaga. “Construyendo tu historia del éxito en la era del internet de las cosas” por la Dra. Déborah Berebichez; “El Futuro comienza ahora” por Erika Orange y “Sin equilibrio a propósito” por Dan Thurmon.

Se impartió la conferencia “Desarrollo de Equipos de Alto Rendimiento” por el encargado del CIEmprendes al Centro de Capacitación de Comisión Federal de Electricidad (CFE) el día 14 de septiembre, en la que participaron 22 asistentes.

Se realizó la presentación del Centro Incubador Empresarial por el encargado del CIEmprendes a los miembros del consejo directivo de la Cámara Nacional de la Industria y Transformación (CANACINTRA).

Se impartieron pláticas a 591 alumnos distribuidos en los grupos de los PE´s de Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia, Logística área Cadena de Suministros, Mecatrónica en sus dos especialidades y de Mantenimiento Industrial, Petróleos y Tecnologías de la Información área desarrollo de Software y multiplataforma de primer cuatrimestre, para Promover la cultura emprendedora y los servicios que ofrece el CIEmprendes el día 4 de octubre de 8:50 a 10:30 hrs.

Se realizó la conferencia en línea: “Descubre, Desarrolla y Monetiza tú Talento para Jóvenes Universitarios” por el Dr. Miguel Ángel Celis Flores; el día 12 de octubre a 165 alumnos de todos los PE

Se implementó el curso Taller de Modelo CANVAS para emprendedores a alumnos del 4to. A, B y C de Mecatrónica en sus dos especialidades a 87 alumnos.

Se hizo la presentación del Concurso Nacional Business Talents 2018; exposición del Escenario 46 del PRAXISMMT 2018, a 41 equipos inscritos en la convocatoria con un total de 233 alumnos de los PE de Mecatrónica (58) de las dos especialidades, DNAM (75), PIAM (80) y LACS (20).

Se realizó el curso de la Metodología LEGO Serious Play para alumnos los días 15 y 16 de noviembre a 44 asistentes de diferentes PE

Se recibió la Certificación de Competencia Laboral en el Estándar de Competencia: Dirección de Centros de Incubación y Desarrollo Empresarial el día 22 de noviembre, así como el Reconocimiento por la Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas (CGUTyP) para nuestra Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila; en la Transferencia del Modelo de Incubación 2018.

3.10 Pertinencia

En el cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018, se realizó el día 24 de octubre el Análisis Situacional de Trabajo (AST) de la carrera de Mecatrónica áreas Instalaciones Eléctricas Eficientes (MTAIEE), con el objetivo de garantizar y asegurar su pertinencia.

Durante el periodo a informar se logró la integración del Consejo de Vinculación y Pertinencia, en el cual se formarán diferentes comités tales como:

- Emprendedurismo e innovación
- Asuntos internacionales y movilidad
- Educación continua y seguimiento de egresados
- Valores, cultura, arte y deporte

Las empresas participantes son las siguientes: Minera del norte unidad MICARE, REMY UNIT PARTS, Comisión Federal De Electricidad Y RASSINI

3.11 Fortaleciendo la Vinculación con el sector productivo

La titular de la dirección de Vinculación realizó visitas al sector productivo, público y social con la finalidad de ofrecer y brindar los servicios que ofrece como: Visitas, Prácticas y Estadías, catálogo de cursos y bolsa de trabajo, durante este periodo a informar se lograron realizar 10 visitas empresariales, mismas que se muestran en la tabla siguiente.

Visitas Septiembre-Diciembre 2018				
N°	Empresa	N° de visitas	Empresa	N° de visitas
1	Brenamex	1	Littelfuse	1
2	Empaques Modernos del Norte Grupo Gondi	1	Agencia Aduanal Alfonso Bres	1
3	Regal Beloit	2	Constellation Brands	2
4	Enjoy Languages	1	Transportes Breca	1
TOTAL VISITAS			10	

3.12 Principales indicadores de Vinculación

A continuación se muestra la tabla de los principales indicadores de vinculación correspondientes al cuatrimestre Septiembre-Diciembre.

Indicador		Septiembre-Diciembre 2018
Convenios firmados		1
Número de visitas a empresas	TSU	20
Conferencias	TSU	19
	INGENIERÍA	5
Alumnos en estadías	TSU	0
	INGENIERÍA	28
Movilidad	TSU	6
	INGENIERÍA	4
Cursos		4
Egresados Trabajando a seis meses de su egreso	TSU	
Egresados Trabajando a seis meses de su egreso	ING.	264 (77.87%)
Colocados por Bolsa de Trabajo	TSU	76
	INGENIERÍA	12
Organismos vinculados acumulados vigentes (Organizaciones públicas, privadas y sociales con las que se tienen convenios o acuerdos, para la presentación de un servicio, estudio tecnológico, prácticas, estadías, escuela práctica, etc.)		90

4. Asuntos de Recursos Humanos

4.1 Personal

4.2 Formación de competencias del personal

4.3 Organigrama

4.1 Personal

La contratación, capacitación y actualización del personal docente y administrativo de la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila, es de vital importancia, ya que con esto se busca hacer más eficiente el desempeño del recurso humano en el quehacer cotidiano en aras de alcanzar los objetivos y metas institucionales, a continuación se enumera la cantidad del personal en la siguiente tabla:

Cargo	Septiembre-Diciembre 2017			Septiembre-Diciembre 2018		
	H	M	TOTAL	H	M	TOTAL
Rector		1	1		1	1
Mandos superiores (Jurídico y Directores de Área)	5	3	8	5	3	8
Mandos medios (jefes de departamento)	4	3	7	4	3	7
Personal administrativo y secretarial	25	37	62	24	36	60
Sub-total 1	34	44	78	33	43	76
Profesores de Tiempo Completo	21	9	30	19	8	27
Profesores de Asignatura	43	29	72	49	33	82
Sub-total 2	64	38	102	68	41	109
Total	98	82	180	101	84	185

En este periodo a informar el recurso humano aumentó 2.77% al pasar de 180 a 185 colaboradores, de los cuales 109 corresponden a la planta docente. Por otra parte las plantillas crecen de acuerdo a las necesidades que cada cuatrimestre requiere en razón de la matrícula a atender.

4.2 Formación de competencias del personal

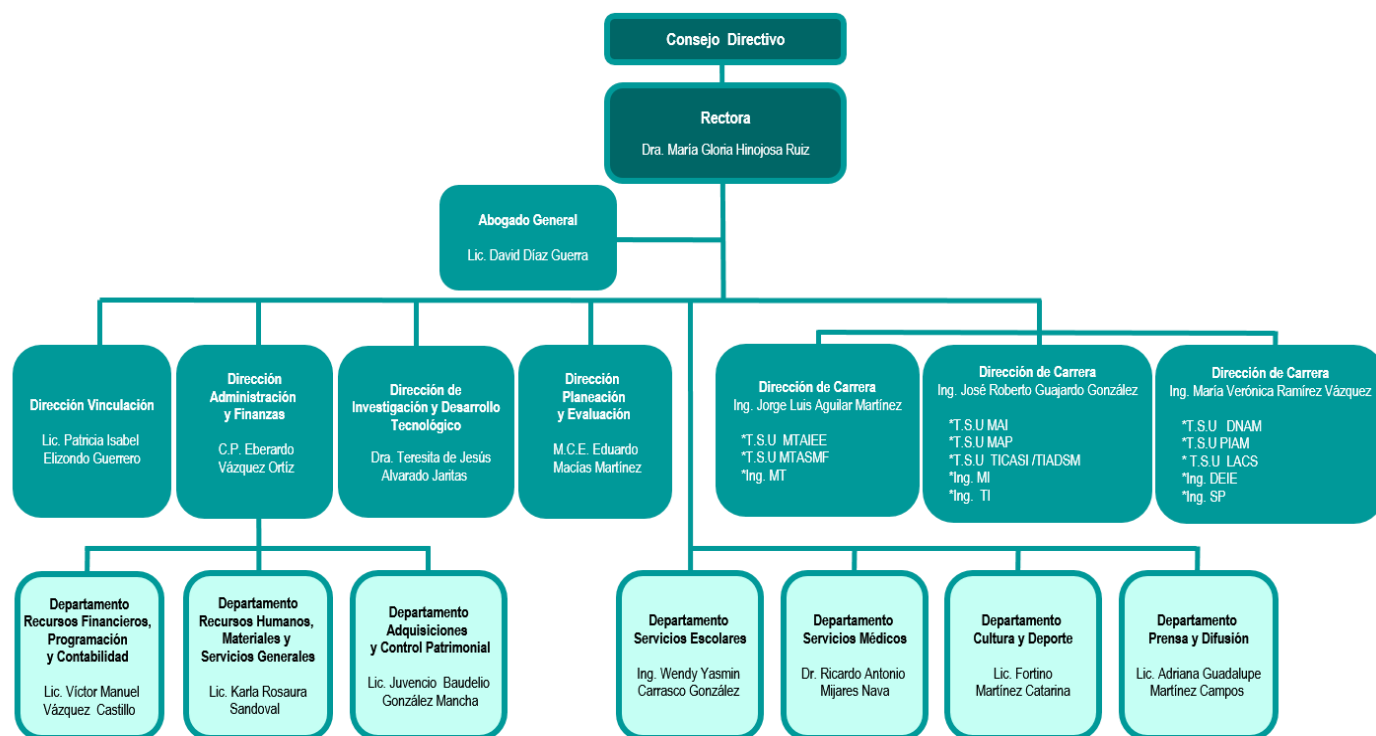
La Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila es una entidad comprometida con la formación de su personal y sus competencias. En este periodo se llevaron a cabo ocho cursos, en los que participaron 40 personas. A continuación se detallan los datos en la tabla siguiente.

Indicador Formación de competencias del personal por tipo:	Septiembre - Diciembre 2018									
	PTC			PA			Administrativo			Total Global
	H	M	T	H	M	T	H	M	T	
Cursos	19	4	23	6	2	8	4	3	7	38
Diplomados										
Certificaciones	2		2							2
Nombre de curso:	Desglose									

Programación avanzada del controlador DX200	1		1	1		1				2
Documentoscopia y Grafoscopia							2	3	5	5
Fracturamiento Hidráulico	1		1				1		1	2
Formación Dual	9	4	13				1		1	14
Instrumentación Inteligente	1		1	1		1				2
Mantenimiento De Válvulas E Inspección De Tuberías	1		1	1	1	2				3
Neumática Básica	6		6	3	1	4				10
Nombre de Certificación:		Desglose								
Competencia en Dirección de Centros de Incubación y Desarrollo Empresarial	2		2							2
Total	21	4	25	6	2	8	4	3	7	40

4.4 Organigrama

Organigrama vigente



T.S.U.

MTAIEE - Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes
PIAM - Procesos Industriales Área Manufactura
MTASMF - Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible
MAI - Mantenimiento Área Industrial
MAP - Mantenimiento Área Petróleo
TICASI - Tecnologías de la Información y Comunicación, Área Sistemas Informáticos
TIADSM - Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma
LACS - Logística Área Cadena de Suministros

Ingeniería

MT - Mecatronica
DEIE - Desarrollo e Innovación Empresarial
SP - Sistemas Productivos
TIC - Tecnologías de Información
MI - Mantenimiento Industrial

5. Asuntos de la Coordinación de Investigación y Desarrollo

- 5.1 PTC con perfil PRODEP
- 5.2 Cuerpos Académicos
- 5.3 Acreditaciones de programas educativos
- 5.4 Talleres y Laboratorios
- 5.5 Otras actividades de Ciencia y Tecnología

5.1 PTC con perfil PRODEP

Como resultado de la participación en la Convocatoria al Reconocimiento y/o Apoyo al Perfil deseable del PRODEP 2018, se obtuvo el Apoyo para cinco PTC con Perfil Deseable por la cantidad total de \$150,000 para ejercer en el año inmediato a la obtención del Fondo. Los PTC beneficiados son: Miriam Zulema González Medrano, Dora Azalia Castro Treviño, Gerardo Rincón Maltos, José Alfredo Martínez Mercado y Rosendo de Luna Álvarez

5.2 Cuerpos Académicos

Durante este periodo a informar se aprobaron dos nuevos Cuerpos Académicos ante el PRODEP 2018, los cuales se detallan a continuación:

Nombre del Cuerpo Académico 1: Investigación y desarrollo de tecnología.

Líneas de Investigación Aplicada y Desarrollo Tecnológico del Conocimiento:

1.- Sistemas mecatrónicos y control de procesos industriales.

Área: Ingeniería y Tecnología.

Disciplina: Automatización y Control.

Nombre del Cuerpo Académico 2: Desarrollo de Negocios y Eficiencia Organizacional

Líneas de Investigación Aplicada y Desarrollo Tecnológico del Conocimiento:

1.- Eficiencia en el Desarrollo de la Gestión Empresarial

2.- Aplicación e Impacto del Marketing Digital y Comercio Electrónico.

Área: Ciencias Sociales y Administrativas

Disciplina: Desarrollo de Negocios.

5.3 Acreditaciones de programas educativos

En el Proceso de Acreditaciones se concluyó al 100% con la etapa de autoevaluación de tres Programas Educativos: PIAM, MTASMF y MAI, sólo se espera la confirmación de la fecha para la visita del organismo acreditador del CACEI.

5.4 Talleres y Laboratorios

Se continúa con las Campañas de Orden, Limpieza y el Control de Inventarios, así como la Capacitación para los profesores que utilizan los Talleres y Laboratorios.

Ver Anexo de Uso de Talleres y Laboratorios.

5.5 Artículos Publicados

Durante este cuatrimestre se publicaron los siguientes artículos:

Artículo: Propuesta de módulo didáctico plano para PLC S7-1200

Revista: revista del Desarrollo Tecnológico



Autores: Gerardo Rincón Maltos, Gina Elizabeth Córdova Liszt, César Rogelio Sánchez Romo

Programa Educativo: Mantenimiento Industrial

Fecha: 6 de Marzo de 2018

Artículo: Cómo eficientizar el Proceso de enseñanza-aprendizaje de las matemáticas básicas mediante un software de la materia

Revista: Revista Iberoamericana de Producción Académica y Gestión Educativa PAG

Autores Silvia Imelda Castro Elizondo, Fernando aguado Cook, Raúl Uranga Cruz

Programa Educativo: Mantenimiento Industrial

Fecha: Julio-Diciembre 2018

Artículo: CONTROL Y MONITOREO DEL NIVEL DE UN TANQUE DE DIESEL

Revista: Academia Journals 2018

Autores: Jesús Arturo Hernández Soberón, Raúl Zambrano Rangel, Miriam Zulema González Medrano, Teresita de Jesús Alvarado Jaritas, David Flores Herrera.

Programa Educativo: Mecatrónica área Sistemas de Manufactura Flexible

Fecha: Agosto 2018

Artículo: PASTILLERO AUTOMATIZADO PARA PACIENTES POLÍMEDICADOS

Revista: Academia Journals 2018

Autores: Miriam Zulema González Medrano, Raúl Zambrano Rangel, Jesús Arturo Hernández Soberón, David Flores Herrera, Teresita de Jesús Alvarado Jaritas.

Programa Educativo: Mecatrónica área Sistemas de Manufactura Flexible

Fecha: Agosto 2018

Artículo: Interacción de Usuarios del Comercio Electrónico B2C en la Región fronteriza de Coahuila

Revista: Academia Journals 2018

Autores: Dora Azalia Castro Treviño, Walter Saucedo Segovia, Eduardo Daniel Esquivel Villaseñor, Teresita de Jesús Alvarado Jaritas.

Programa Educativo: Mecatrónica área Sistemas de Manufactura Flexible

Fecha: Agosto 2018

Artículo: Características generales de las PYME del sector servicios de Piedras Negras, Coahuila, México y su relación con la rentabilidad

Revista: Academia Journals 2018

Autores: Teresita de Jesús Alvarado Jaritas, Dora Azalia Castro Treviño, Eduardo Daniel Esquivel Villaseñor, Walter Saucedo Segovia, Miriam Zulema González Medrano

Programa Educativo: Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia

Fecha: Agosto 2018

Artículo: “Ensayo sobre Aulas virtuales: presente y futuro”

Revista: Revista Iberoamericana de Producción Académica y Gestión Educativa PAG

Autor: Carlos Arredondo Herrera



Programa Educativo: Tecnologías de la Información y Comunicación área Sistemas Informáticos TICASI

Fecha: 6 de Noviembre de 2018

Artículo: Sistema Solar Autónomo en la UTNC

Autores: Gerardo Rincón Maltos, Noé Saldivar Flores

Programa Educativo: Mantenimiento Área Industrial

Fecha: 6 de Noviembre 2018

Artículo: Optimización de línea 7 de ensamble

Revista: Impacta 2018

Autores: Juan Manuel Navarro González, Gerardo Rincón Maltos, Teresita de Jesús Alvarado Jaritas

Programa Educativo: Mantenimiento Área Industrial

Fecha: 15-16 de Noviembre de 2018

5.6 Otras Actividades de Ciencia y Tecnología

Un Asesor de Desarrollo de Negocios Área Manufactura y siete alumnos asisten al Taller Habilidades de la Innovación convocado por el COECYT para preparar a los participantes en la FENACI Coahuila 2018, llevándose a cabo en el Tecnológico Superior de Acuña, cada uno de los alumnos fungió como representante de cada proyecto con pase a la Etapa Estatal, ellos son alumnos de las Carreras de Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible e Ingeniería en Desarrollo e Innovación Empresarial

En La Feria Internacional del Libro Edición 2018, organizada por la Secretaría de Educación y Cultura del Gobierno del Estado participaron 12 alumnos y dos Profesores de los Programas Educativos de Procesos Industriales Área Manufactura, Desarrollo de Negocios Área Mercadotecnia e Ingeniería en Mecatrónica en la Jornada de Conferencias Científicas con el objetivo de incentivar a los alumnos a la búsqueda de nuevos conocimientos e innovaciones en la ciencia, siendo el punto de encuentro la Universidad Autónoma de Coahuila Campus Arteaga.

Alumnos y profesores participaron en la Conferencia: Materiales Sustentables En Infraestructura y Ciudades por el Dr. José Iván Escalante García del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados CINVESTAV, otra de las Conferencias a la que asistieron fue: Fuentes Alternativas De Energía por el Dr. Francisco Javier Rodríguez Varela

Siete Proyectos Tecnológicos que incluyen 19 alumnos en total, pasaron a la Fase estatal para participar en la Feria Nacional de Ciencias e Ingeniería Coahuila 2018, coordinada por el CONACYT con el apoyo del COECYT en la Ciudad de Saltillo, Coahuila.

Se participaron con Tres proyectos en el 3er. Concurso Nacional de Innovación y Emprendimiento CONIES 2018 en las categorías de a) Energías limpias y sustentabilidad ambiental Vida sin sed de DNAM-MTASMF, b) BOXIFY en la categoría de Emprendimiento



Tecnológico de DNAM-MTASMF y c) Visual Interactive en la categoría de Proyecto Social de IMT.

Se participó en la Evaluación de Proyectos Integradores de la Carrera de Ingeniería en Mecatrónica: “Visual Interactive”, “Puertas automatizadas del taller pesado 2”, “Trituradora de Nopal”, “Clasificadora de Fichas de Casino”, entre otros, cumpliéndose el objetivo al demostrar la aplicación del conocimiento adquirido en su competencia. Así como en la Evaluación de Proyectos Integradores de la Carrera de Ingeniería en Sistemas Productivos: “Empacado de esferas navideñas” utilizando el proceso automatizado en el llenado de esferas y el Proceso de Producción de empanadas con la innovación de una prensa hidráulica para el cierre de la empanada.

Se promovió la cultura organizacional con el involucramiento del personal administrativo y docente en la víspera de la visita del CACEI en el 2019 para lograr la Acreditación de tres Programas Educativos y continuar después de la autoevaluación con las recomendaciones en las diez categorías del Marco de Referencia para la acreditación de los Programas de TSU en MAI, MTASMF y PIAM.

La Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila durante la Semana Nacional de Ciencia y Tecnología 2018, denominada “DESASTRES NATURALES: TERREMOTOS Y HURACANES”, coordinada por el Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología COECYT con apoyo del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología CONACYT, se programaron una serie de actividades que consistieron en exposiciones, demostraciones, exhibiciones, videos, visitas a escuelas de la región, así como un Ciclo de Conferencias cuyo contenido temático está relacionado con los Desastres Naturales; Terremotos y Huracanes con el objetivo de tener una sociedad mejor informada y participativa.

En la semana dedicada a la Ciencia y Tecnología también se realizó la Exposición de Proyectos elaborados por alumnos de la Universidad, aplicando el conocimiento científico y tecnológico que han adquirido para atender las necesidades del sector productivo y de servicios; cabe mencionar que en ésta ocasión los ponen en práctica para hacer conciencia sobre los efectos que son ocasionados cada año por los desastres naturales en cuánto a pérdidas humanas y materiales ocasionadas por fenómenos naturales y por aquellos producidos por el hombre representando un alto costo social y económico para el país, dichos proyectos fueron expuestos los días 7 y 8 de noviembre en la Explanada de Vinculación de la universidad de 9:00 a 13:00 horas del día.

En este cuatrimestre a informar se llevó a cabo la XXV Semana Nacional de Ciencia y Tecnología, en la que participaron un total de 25 Asesores, de los cuales 14 son PTC y 11 PA, así como 185 alumnos en 33 proyectos. También se realizaron 16 conferencias a las que asistieron 56 estudiantes.

6. Asuntos de Cultura y Deporte

6.1 Cultura

6.2 Deporte

6.3 Clubes

6.1 Cultura

Durante el cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2018, la participación Artística del club de música mediante los grupos Norteño, Ensemble y Rondalla, fue muy activa dentro y fuera de la universidad, impulsado el idioma universal en eventos concurridos como: graduaciones, Domingos Culturales, aniversarios, Fiestas Patrias, desfiles cívicos y altares de muertos. La participación activa fue de 98 alumnos de los ocho programas educativos de TSU y cinco de Ingeniería, desarrollando a los estudiantes y promoviendo la Universidad como una institución de enseñanza integral. Además se involucraron doce docentes y doce administrativos.

La Cultura es una actividad fundamental para el desarrollo de una vida plena y digna del alumno, por lo que constituye un complemento para la formación integral del estudiante propiciando la convivencia y el trabajo en equipo. En este periodo se participó en el desfile de catrinas en el municipio de Piedras Negras con un contingente de 130 alumnos donde nuestra Universidad obtuvo el 3 lugar con premio en efectivo de cinco mil pesos; privilegiando la convivencia, la integración y al mismo tiempo, motivar a más alumnos a participar en estos eventos.

La Universidad cumplió 20 años de su fundación, y lo celebra llevando a cabo diversas actividades culturales, como es el caso del Concurso de Catrinas, exhibición de Altar de Muertos y la ya tradicional Fiestas Patrias. Recibiendo en éste último a grupos de danza de otros países como: Costa Rica, Perú y Paraguay, y de México, la UT de Nuevo Laredo así como la propia institución. Otras actividades y concursos se registran a continuación:

PROMOCION CULTURAL Septiembre-Diciembre 2018					
Participación	Logros	Alumnos	Admvos.	Docentes	
Concurso Catrinas de Piedras Negras.	Tercer lugar con premio de 5000 pesos	130	2	3	
Concurso mosaicos de Piedras Negras.	7 lugar de 14 instituciones de nivel medio.	12	1	1	
Concurso Altar de muertos de Piedras Negras.	8 lugar de 14 participantes.	18	1	1	
Concurso de catrinas organizado por el municipio de Piedras Negras.	8 lugar de 14 instituciones.	2	1	1	
Grupo de Danza de la UTNC en el desfile 20 de Noviembre en Piedras Negras.	Promoción de formación integral a través de la cultura. Así como invitados externos, alumnos y personal directivo de nuestra universidad.	20	1	2	
Grupo de danza folclórica Raíces de México en el Municipio de Allende		20	2	0	
Grupo de danza folclórica Raíces de México, festejo fiestas patrias UTNC 2018.	Fomentar la cultura.	20	1	4	
Kermes mexicano UTNC 2018.	Convivencia mexicana entre los 8 PE	600	6	8	
Concurso de Catrinas UTNC 2018	Participaron 24 alumnos de los 8 programas educativos de nuestra universidad, la cual fueron 3 ganadores de este concurso con premio efectivo.	24	13	8	
Exhibición de Altar de Muertos UTNC 2018.	Promover y rescatar la cultura mexicana.	600	13	8	
Festejo con ganadores del 3 lugar en desfile de catrinas, de Piedras Negras.	Incentivar e integrar a los alumnos.	130	5	4	
SUB TOTAL		1574	46	38	
Total de participantes				1658	

La promoción de los valores cívicos de la Universidad ha sido una de las actividades muy importantes que se lleva a cabo dentro y fuera de la Institución, por invitación de las presidencias municipales de Piedras Negras y Nava, los jóvenes han sido clave de promocionar ya que cada año se hace presencia en las ceremonias cívicas y desfiles en el municipio de Nava, así como en el municipio de Piedras Negras. En estas actividades se sumaron 228 alumnos, 3 administrativos y 5 docentes dando un total de 236 participantes, los datos se muestra tabla siguiente:

CEREMONIAS CÍVICAS Septiembre-Diciembre 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Adtmvos.	Docentes
Concurso del desfile del 20 de noviembre en Piedras Negras, Coahuila	9 Lugar de 38 instituciones participantes	150	1	2
Desfile del 20 de noviembre en Nava, Coahuila	Promoción de nuestra Universidad, rescatar los valores cívicos.	40	1	1
Desfile del 16 de septiembre en Nava, Coahuila		38	1	2
SUB TOTAL		228	3	5
Total de participantes				236

La Universidad Tecnológica de Norte de Coahuila está comprometida con la sociedad, una institución que ofrece igualdad y equidad entre las personas con discapacidades diferentes ofreciéndoles un entorno acogedor, es por ello que se organizó una celebración navideña a los niños de los diferentes Centros de Atención Múltiple como son: 5 manantiales, CAM 20 de allende, CAM 37 de Zaragoza, CAM 40 de Nava, y de Piedras Negras CAM 23, CAM 34 y CAM 22, reuniendo un total de 250 alumnos de estos centros de atención. Con el objetivo de integrar socialmente a los menores con alguna condición de discapacidad. En esta celebración participaron activamente alrededor de 200 alumnos altruistas de la Universidad de los ocho programas educativos, quienes están comprometidos con las diferentes actividades como: dar mantenimiento a salones, pintura en aulas e instalación de sistema de cómputo para estos 6 CAM. En este año la rectora Dra. María Gloria Hinojosa Ruíz y un grupo de alumnos del club de altruismo recibieron un reconocimiento muy merecido por la labor altruista de los 6 Centros de Atención Múltiple de Piedras Negras y la región que comprende los 5 manantiales Zaragoza, Morelos, Allende, Villa unión y Nava. A continuación se detallan los datos en la tabla siguiente.

ALTRUISMO Septiembre-Diciembre 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Adtmvos	Docentes
Festejo Posada a niños de los CAM 5 manantiales y Piedras Negras.	Reunir por primera vez a 250 alumnos de los 6 CAM y tener un acercamiento por más de 1000 alumnos de los 8 programas educativos.	200	13	15
SUB TOTAL		200	13	15
Total de participantes				228

6.2 Deporte

Durante el cuatrimestre Septiembre-Diciembre se llevó a cabo el Primer Torneo Cuadrangular de béisbol donde participaron 4 equipos logrando el siguiente resultado; Primer

lugar UT de Nuevo Laredo, Segundo Lugar UT del Norte de Coahuila, Tercer Lugar la UT del Centro de Coahuila y el de participación el Tecnológico de Agujita; esta actividad se desarrolló en los estadios del municipio de Nava, así mismo se participó en el Primer Torneo de “Caras Sucias” en la Ciudad de Monterrey donde el equipo selectivo de futbol soccer obtuvo el Primer Lugar de 8 equipos participantes del estado de Nuevo León y del estado de Coahuila. Como parte de la programación de actividades internas se llevó a cabo el Torneo Interno de Futbol 7 “20 aniversario” donde se registraron 22 equipos conformados por 12 elementos de los 8 programas educativos, dándole una atención a 302 alumnos participantes en esta actividad. En la tabla siguiente se observan datos más a detalle.

PROMOCIÓN DEPORTIVA Septiembre-Diciembre 2018				
Actividad	Logros	Alumnos	Adtmvos.	Docentes
Primer Torneo Cuadrangular de Béisbol “20 aniversario” UTNC 2018	Segundo lugar en cuadrangular (UT Nuevo Laredo, UT Región Centro de Coahuila, Tecnológico de Agujita, y la UTNC).	22	8	4
Primer Torneo de Futbol “CARAS SUCIAS” Monterrey, Nuevo León	Primer Lugar de 8 equipos participantes de los estados de Nuevo León y Coahuila.	16	0	1
Torneo Interno futbol 7 “20 Aniversario” UTNC 2018	Participaron 22 equipos conformado por 12 alumnos de los 8 programas educativos.	264	4	1
SUB TOTAL		302	12	6
Total de participantes				320

En este periodo a informar se formaron cinco equipos selectivos que son: béisbol, softbol femenino, futbol asociación, futbol 7 femenino, Ajedrez y basquetbol varonil, en los cuales participaron 233 estudiantes de TSU e Ingeniería. Inculcando los valores del deporte que son el trabajo en equipo, la disciplina y el juego limpio. A continuación se detalla la información.

EQUIPOS DEPORTIVOS	Septiembre-Diciembre 2018		
	Hombre	Mujeres	Total
Futbol soccer	76	14	90
basquetbol	12	0	12
Béisbol y Softbol	61	25	86
Ajedrez	38	7	45
Total De Participantes	187	46	233

6.3 Clubes

Al inicio del ciclo escolar se implementaron clubes tale como: deportivos, culturales, artísticos y de servicio social, con 120 horas obligatorias a los alumnos de nuevo ingreso durante un año dividido en tres cuatrimestres, el objetivo es que los alumnos se integren en alguna de estas actividades como parte de su formación integral durante un ciclo escolar. En este cuatrimestre se tuvo la participación de 467 hombres y 268 mujeres de los 8 programas educativos dando un total de 735 alumnos y alumnas beneficiados con estas actividades. La participación se puede apreciar en el siguiente cuadro.

Talleres Culturales	Septiembre-Diciembre 2018		
	Hombres	Mujeres	Total
Danza Folklórica	11	11	22
Música	44	9	53
Declamación y oratoria	44	26	70
Ecología	30	49	79
Altruismo	33	45	78
Lectura	38	30	68
Diseño gráfico	32	30	62
Club de comunicación	48	22	70
Total de Participantes	280	222	502

7. Asuntos del área Jurídica

- 7.1 Transparencia (INFO-COAHUILA)
- 7.2 Sistema Entrega-Recepción
- 7.3 Publicaciones y Reglamentación
- 7.4 Contraloría Social del PFCE
- 7.5 Asuntos jurídicos

7.1 Transparencia (INFO-COAHUILA)

En los gobiernos modernos la transparencia es ya un referente de buen Gobierno, y es por esto que la Universidad tiene un especial empeño en este rubro siendo en los últimos cuatro años uno de los entes públicos mejor evaluados en nuestro Estado, según publicaciones del propio Instituto Coahuilense de Acceso a la Información (ICAI).

Durante este periodo a informar, se llevaron a cabo las actualizaciones mensuales al sistema de ICAI que consta de 84 obligaciones.

Se llevaron a cabo por parte de las unidades administrativas actualizaciones trimestrales al sistema del portal de obligaciones de transparencia (federal).

Con la finalidad de continuar con la promoción de la cultura de la transparencia se trabajó en conjunto con personal de ICAI, capacitando a 579 alumnos de nuevo ingreso con el curso general de Transparencia y Datos Personales.

En cumplimiento al derecho constitucional en cuanto al acceso a la información, se dio contestación a dos solicitudes de información a través del sistema Info-Coahuila y se respondieron seis solicitudes de información realizadas a través del buzón de quejas y/o sugerencias de la Universidad.

7.2 Entrega-Recepción

En cumplimiento a la Ley de Entrega-Recepción del Estado de Coahuila, se continuó en la actualización de información de todas las unidades administrativas.

7.3 Publicaciones y Reglamentación

Es facultad de la Oficina del Abogado General la publicación de los estados financieros del trimestre jul - sep de 2018, además se publicaron las tarifas para los servicios del 2019 en el Periódico Oficial del Estado de Coahuila de Zaragoza.

En fecha 23 de octubre de 2018 se aprobó por el Consejo Directivo el Código de Ética Y Conducta de la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila, del cual se dio inducción a todo el personal en el mes de noviembre de 2018.

En fechas 6 y 9 de noviembre de 2018, se proporcionó inducción y se entregó un ejemplar del Reglamento Académico de Estudiantes, a los alumnos de nuevo ingreso.

7.4 Contraloría Social del PFCE

El Comité de Contraloría Social se reunió para revisar el avance en la ejecución del recurso del Programa PFCE 2017. Registrando el avance en el sistema el responsable de la Contraloría Social.

El Responsable de Contraloría Social y el Comité de Contraloría Social realizaron la difusión de la forma y lugar en que podían recibir las quejas y denuncias sobre la aplicación y ejecución del Programa.

Se vigiló que el recurso asignado se ejecutara en el período correspondiente y que se generara la documentación comprobatoria.

Se solicitó la difusión en la página electrónica de la Universidad de toda la información, formatos, responsables y teléfonos de la Contraloría Social.

Se llevó a cabo la alimentación al Sistema Informático de Contraloría Social SICS.

Se realizó una reunión para el llenado del informe del Comité y se registró en el sistema.

Finalmente se elaboró Reporte de Resultados y acciones de Mejora del ejercicio de Contraloría Social del PFCE 2017 y se envió a la CGUTyP.

7.5 Asuntos Jurídicos

Es función del Abogado General fungir como apoderado legal para pleitos y cobranzas por lo que durante el periodo que se informa se proporcionó asistencia jurídica a diversas direcciones de área respecto a dos convenios laborales ante la Junta Local de Conciliación y Arbitraje.

En cuanto a la atención jurídica de las diversas auditorias se dio contestación y se anexó documentación para la auditoria ASE-04966-2018, ASE-5652-2018, ASE-03362-2018, ASE-03156-2018 para el ejercicio fiscal 2017.

Se acudió a la garantía de audiencia en la SEFIRC respecto al ejercicio fiscal 2016 para lo cual se elaboró escrito de pruebas y alegatos y una vez dictado el fallo quedó absuelto de toda responsabilidad.

Se dio contestación al citatorio número 1.3.-002/2018 del expediente núm. 365/2017 del procedimiento administrativo de responsabilidad en contra del director de administración y finanzas para lo cual se elaboró escrito de pruebas y alegatos y una vez dictado el fallo quedó absuelto de toda responsabilidad.

Se entregó documentación correspondiente al área jurídica con motivo de la etapa de planeación a la auditoría de cumplimiento a realizarse presencial por parte de la Secretaría de Fiscalización y Rendición de Cuentas del Estado de Coahuila de Zaragoza.

Se brindó apoyo a la Dirección de Administración y Finanzas en la proyección de actas de reuniones del Subcomité de Adquisiciones durante el periodo que se informa.

Se brindó apoyo al Jurídico de la Secretaría de Educación del Estado realizando trámites y gestiones ante dependencias Estatales y Federales para la recuperación de un autobús escolar.



Se dio contestación a la solicitud de información y documentación contenida en el oficio 1823/2018 del Juzgado Segundo de Primera Instancia en Materia Civil del Distrito Judicial de Río Grande, respecto de la alumna Ana Luisa Chacón Reynoso.

Se dio contestación a la solicitud de información y documentación contenida en el oficio 1976/2018 del Juzgado Segundo de Primera Instancia en Materia Civil del Distrito Judicial de Río Grande, respecto de las alumnas Diana Laura y Silvia Gabriela de apellidos Rojas Reyes.

Se proporcionó apoyo al Departamento de Adquisiciones, Control Patrimonial y Transporte de la Universidad, en las actuaciones de los procedimientos de licitación de los servicios de limpieza, transporte y vigilancia para el 2019, así como en los concursos de Cafetería y papelería 2019.

Así mismo durante el cuatrimestre se realizaron 82 contratos a docentes, uno a personal administrativo, dos más para cubrir interinatos y otros dos de diferente índole, también se realizaron dos adendums a contratos existentes de docentes, así mismo se elaboraron diez a Prestadores de Servicios Externos, y se revisaron 3 proyectos para convenios, y se realizaron tres minutas.

8. Asuntos de Planeación y Evaluación

- 8.1 Información y Estadística
- 8.2 Sistema de Gestión de Calidad
- 8.3 Planes y Programas Institucionales

8.1 Información y Estadística

Se envió la Estadística Básica solicitada por la Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas mediante formatos correspondientes al inicio de cuatrimestre Septiembre-Diciembre tales como: Matrícula total atendida por nivel educativo, Perfil del profesorado y en lo relativo al cuatrimestre anterior Mayo-Agosto, se remitieron los formatos de Aprovechamiento académico y Bajas de alumnos por nivel.

Una vez emitida la estadística institucional y con la información generada al inicio del ciclo escolar 2018-2019 por las áreas y/o departamentos de servicios escolares, vinculación, finanzas, prensa y difusión, actividades culturales y deportivas, investigación y desarrollo y el jurídico, sirvieron de base para alimentar el sistema que la Dirección General de Planeación, Programación y Estadística Educativa (DGPPyEE) que la SEP pone a disposición para capturar y procesar información que se recupera a través de los formatos 911.

Así mismo se actualizaron los sistemas correspondientes al Portal de Obligaciones de Transparencia 2018 (ICAI), en atención a la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública y el Sistema de entidades paraestatales (SAEP) administrado por la Secretaría de Estado y Departamentos Administrativos, el primero con el objetivo de subir información estadística actualizada así como el avance en el cumplimiento cuatrimestral de los indicadores estipulados a inicios del 2018, y el segundo sistema proporciona datos institucionales correspondientes a los programas ofertados, matrícula atendida, estructura de consejo directivo, plantilla de personal, avance en el análisis trimestral de presupuestos así como los bienes muebles e inmuebles institucionales.

Así mismo se inició a recopilar información de las áreas sustantivas y adjetivas de la Universidad para lograr el llenado de los 36 indicadores emanados del Modelo de Evaluación de la Calidad del Subsistema de Universidades Tecnológicas del ciclo escolar 2017-2018 considerado como instrumento evaluador de la Universidad, cuyo propósito de mostrar de forma general el estado cuantitativo y cualitativo que guarda la Institución.

Se realizó el ejercicio de Evaluación Institucional (EVIN) correspondiente al ciclo escolar 2016-2017, derivado del MECASUT.

8.2 Sistema de Gestión de la Calidad

El día miércoles 12 de Diciembre del 2018, se llevó a cabo la Tercera Revisión del Sistema de Gestión de Calidad, ante el comité de calidad, en la cual se revisaron los Objetivos Institucionales, Indicadores de Desempeño y Producto No Conforme así como la eficacia de los Riesgos del Sistema de Gestión de la Calidad en conjunto con el Alcance del Sistema en los Procesos Académicos, Administrativo, Vinculación y Educación Continua.

En el cuatrimestre Septiembre-Diciembre, la Coordinación de Calidad a cargo de la TSU María del Carmen Vázquez Mosqueda, en conjunto con el Comité de Calidad de la Universidad, mostraron visiblemente la Misión, Visión, Política de Calidad y los Valores bajo los cuales se trabaja día a día para lograr la excelencia en cada una de las áreas sustantivas y adjetivas en la formación integral de los alumnos y egresados, así como la satisfacción de las empresas de nuestra zona de influencia y de la sociedad de nuestro entorno

8.3 Planes y Programas Institucionales

En este periodo que se informa, se elaboraron los documentos rectores para el 2019 tales como: el Programa Operativo Anual (POA), el Programa Estimado Anual de Adquisiciones (PEAA) y el Programa de Trabajo (PT), en los cual se formularon una serie de actividades e indicadores que contribuyan al cumplimiento de los objetivos establecidos en el Programa Institucional de Desarrollo de la Universidad

Se dio seguimiento cuatrimestral al avance de las metas establecidas en los procesos e indicadores del Programa Operativo Anual 2018, en el cual se formularon una serie de estrategias y actividades que deberán observarse, para como Institución contribuir a los objetivos nacionales establecidos en el Programa de Desarrollo Institucional del Subsistema del Universidades Tecnológicas.

Se llevó acabo la aplicación de la encuesta de Trayectorias Educativas 2018, proyecto a nivel Subsistema de Universidades Tecnológicas, misma que se realizó a 2 mil 32 alumnos de los 2 mil 100 registrados en la plataforma oficial del programa, representado una aplicación al 96.76%, la diferencia entre ambas cantidades corresponde a los alumnos que causaron abandono escolar por diversos motivos durante los meses de septiembre y octubre del presente año.

La distribución de la aplicación por número de alumnos y cuatrimestre se comportó de la siguiente manera: 696 de primero, 549 de cuarto, 492 del séptimo y 293 de decimo cuatrimestre. Las encuestas constaron de 43, 27, 37 y 34 reactivos respectivamente.

Los resultados de dichas encuestas se expusieron en reunión estratégica con los directores de carrera y con la coordinadora de becas de la institución, mismos que continuarán con el análisis pertinente de todos y cada uno de los datos arrojados.

Esto con la finalidad de atajar los problemas que en el corto plazo podrían repercutir en el abandono escolar del alumno, a través de los tutores, psicólogo y autoridades de la institución fortaleciendo el Programa Institucional de Tutorías.

Como parte de las funciones de la Dirección de planeación y evaluación se encuentra la coordinación de la infraestructura, por lo que se congratula en informar la inauguración a inicios del periodo a informar de la primera etapa del edificio de docencia tipo “S” mismo que tiene capacidad para proporcionar el servicio educativo a 390 alumnos por turno, con sus 10 aulas y tres laboratorios, alcanzando a nivel Institucional tres edificios de docencia, tres



talleres pesados, una biblioteca, una cafetería, un edificio de vinculación y dos espacios deportivos para el desarrollo integral de los alumnos, representando un hecho significativo, no por su valor material, sino por su valor intangible, que es literalmente infinito, además de ser una expresión simbólica del espíritu de búsqueda de la mejora continua de esta universidad.

Se realizó la comprobación Financiera y Académica-Programática del Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa (PFCE) 2016-2017 ante la CGUTyP, así como el cierre de indicadores y ejecución académica programática en plataforma del PFCE 2016-2017.

Del 26 al 27 de Septiembre se participó en el taller de Planeación Integral de la Educación Superior (PIDES), realizada en la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL) y coordinada por la Dirección General de Educación Superior Universitaria (DGESU).

Se realizaron los informes de actividades trimestrales, cuatrimestrales y anuales para las cuatro reuniones del Consejo Directivo de la Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila que se llevaron en el año.

9. Asuntos de Servicios Médicos

- 9.1 Atención Médica
- 9.2 Medicina Preventiva
- 9.3 Salud Sexual Reproductiva
- 9.4 Afiliación de alumnos al IMSS

9.1 Atención Médica

Se otorgó atención médica en el periodo de Septiembre–Diciembre a la comunidad universitaria, a través de 931 consultas médicas de las cuales 714 fueron para el nivel TSU, y 199 a ingeniería. Además de proporcionar otros servicios tales como validación de incapacidades y justificantes. Tal como lo muestra la tabla siguiente.

Área	Actividad	Septiembre-Diciembre 2018										Total general
		TSU				total TSU	INGENIERÍA				total Ingeniería	
		Alumnos atendidos	Admvs.	Docentes	Otros		Alumnos atendidos	Admvs.	Docentes	Otros		
Área 1 Atención médica	Consulta medica	546	95	49	24	714	176	6	7	10	199	913
	Incapacidades		3	13		16		1			1	17
	Justificantes						1				1	1
Sub-total		546	98	62	24	730	177	7	7	10	201	931

9.2 Medicina Preventiva

Durante el periodo a informar, se realizaron una serie de actividades que son parte de la Medicina Preventiva, las cuales a continuación se describen:

Se impartió la conferencia “Donación sanguínea”, la cual tuvo como objetivo promover y respaldar las actividades nacionales para celebrar e impulsar la donación voluntaria y no remunerada de sangre por los siguientes medios:

- Estimular a los actuales donantes voluntarios con poco riesgo a que donen sangre regularmente.
- Alentar a personas que no lo han hecho a donar sangre de manera voluntaria y sin pago de por medio.
- Promover los comportamientos de bajo riesgo para que las personas se protejan a sí mismas y puedan ser donantes de sangre segura.
- A dicha conferencia estuvieron presentes 141 alumnos de nivel T.S.U 2 del personal administrativo y 5 docentes dando un total de 148 asistentes.

Se realizó una campaña de donación sanguínea, en la que participaron 39 pacientes de los cuales 21 a nivel TSU fueron aptos para donar y 18 a los cuales se les realizaron pruebas pero no fueron aptos para donar.

Se llevó a cabo el programa de control prenatal en el cual se tienen registradas 27 atenciones de las cuales 15 son de nivel TSU y 3 del personal docente así como 6 de nivel ing. Y 3 de personal administrativo.

En este periodo solo se realizaron 2 historias clínicas las cual fueron a personal docente de nuevo ingreso

Se realizó el programa de ayuda UTNC en el cual se atendió a 81 pacientes de los cuales seis son de TSU, 60 del personal administrativo, 12 del personal docente y tres del personal de intendencia. El programa de ayuda UTNC tiene como objetivo establecer la prevalencia de los factores considerados de riesgo de la diabetes e hipertensión arterial, tanto en las personas que las padecen, así como en las que han desarrollado.

En las tablas siguientes se puede observar detalladamente cada una de las actividades realizadas en relación a la Medicina Preventiva por nivel educativo y cuatrimestre.

Área	Actividad	Septiembre-Diciembre 2018										
		T.S.U.				total TSU	Ingeniería				total Ingeniería	Total general
		Alumnos atendido	Admvs.	Docentes	Otros		Alumnos atendido	Admvs.	Docentes	Otros		
Área 2 Medicina Preventiva	Conferencia: Donación sanguínea	141	2	5		148						148
	Donación Sanguínea	36	3			39						39
	Historia Clínica			2		2						2
	Control Prenatal	15		3		18	6	3			9	27
	Grupo ayuda UTNC	6	60	12	3	81						81
Sub-total		198	65	22	3	288	6	3		3	9	297

9.3 Salud Sexual Reproductiva

Durante el cuatrimestre se brindó atención de salud sexual reproductiva por medio de la orientación y entrega de los diferentes métodos anticonceptivos a la comunidad universitaria para prevención de embarazos no deseados y enfermedades de trasmisión sexual de los cuales se les entrego a 63 pacientes en el periodo Septiembre-Diciembre, véase tabla siguiente.

Área	Actividad	Septiembre-Diciembre 2018										
		T.S.U.				total TSU	Ingeniería				total Ingeniería	Total general
		Alu mn	Ad mv	Do ce	Otr os		Alu mn	Ad mv	Do ce	Otr os		
Área 3 Salud sexual y reproductiva	Método de planificación	29	6			35	26			2	28	63
Sub-total		29	6			35	26			2	28	63

9.4 Afiliación de alumnos al seguro del IMSS

Durante el cuatrimestre Septiembre-Diciembre se realizaron 940 altas de alumnos al IMSS, 213 bajas, y se expidieron 773 constancias de los diferentes programas educativos del nivel de TSU e Ingeniería, según datos que se plasman en la tabla siguiente.

Área	Actividad	Septiembre-Diciembre 2018										
		TSU				total TSU	Ingeniería				total Ingeniería	Total general
		Alumn os atendi dos	Adm os.	Docen tes	Otros		Alumn os	Adm os.	Docen tes	Otros		
Área 4 Afiliación de los alumnos al del IMSS	Afiliados	787				787	153				153	940
	Baja	173				173	40				40	213
	Constancias medica	766				766	7				7	773
Sub-total		1,726				1,726	200				200	1,926

IV. Información adicional.

a) La relación de bienes muebles que componen su patrimonio al 31 de diciembre de 2018.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Relación de Bienes Muebles que componen su patrimonio
Al 31 de diciembre de 2018

Código	Descripción del Bien	Valor en libros
5110100018-1	ANAQUEL	8920
5110100020-33	ARCHIVERO	10418.59
5110100020-34	ARCHIVERO	10418.59
5110100020-32	ARCHIVERO	4059
5110100020-2	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-3	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-4	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-5	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-6	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-7	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-8	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-9	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-10	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-11	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-12	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-13	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-14	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-15	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-16	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-17	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-18	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-19	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-20	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-21	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-22	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-23	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-24	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-25	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-26	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-27	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-28	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-29	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-30	ARCHIVERO	4031.44
5110100020-31	ARCHIVERO	4031.46
5110100020-1	ARCHIVERO	3000
5110100020-35	ARCHIVERO	5252.12
5110100020-36	ARCHIVERO	5252.12
5110100024-1	BANCA	4046.57
5110100024-2	BANCA	4046.57

5110100024-3	BANCA	4046.57
5110100049-44	CREDENZA	5176
5110100049-45	CREDENZA	5176
5110100049-14	CREDENZA	3691.46
5110100049-15	CREDENZA	3691.46
5110100049-16	CREDENZA	3691.47
5110100049-17	CREDENZA	3691.47
5110100049-18	CREDENZA	3691.47
5110100049-19	CREDENZA	3691.47
5110100049-20	CREDENZA	3691.48
5110100049-21	CREDENZA	3691.48
5110100049-22	CREDENZA	3691.48
5110100049-23	CREDENZA	3691.48
5110100049-24	CREDENZA	3691.48
5110100049-25	CREDENZA	3691.48
5110100049-26	CREDENZA	3691.48
5110100049-27	CREDENZA	3691.48
5110100049-28	CREDENZA	3691.48
5110100049-29	CREDENZA	3691.48
5110100049-30	CREDENZA	3691.48
5110100049-31	CREDENZA	3691.48
5110100049-32	CREDENZA	3691.48
5110100049-33	CREDENZA	3691.48
5110100049-34	CREDENZA	3691.49
5110100049-35	CREDENZA	3691.49
5110100049-36	CREDENZA	3691.49
5110100049-37	CREDENZA	3691.49
5110100049-38	CREDENZA	3691.49
5110100049-1	CREDENZA	3260
5110100049-2	CREDENZA	3260
5110100049-3	CREDENZA	3260
5110100049-4	CREDENZA	3260
5110100049-5	CREDENZA	3260
5110100049-6	CREDENZA	3260
5110100049-7	CREDENZA	3260
5110100049-8	CREDENZA	3260
5110100049-9	CREDENZA	3260
5110100049-10	CREDENZA	3260
5110100049-11	CREDENZA	3260
5110100049-12	CREDENZA	3260
5110100049-13	CREDENZA	3260
5110100049-39	CREDENZA	5176
5110100049-40	CREDENZA	5176
5110100049-41	CREDENZA	5176

5110100049-42	CREDENZA	5176
5110100049-43	CREDENZA	5176
5110100051-5	ESCRITORIO	5176
5110100051-4	ESCRITORIO	4890
5110100051-1	ESCRITORIO	4151.01
5110100051-2	ESCRITORIO	4151.01
5110100051-3	ESCRITORIO	4151.02
5110100051-21	ESCRITORIO	11832
5110100051-6	ESCRITORIO	5214
5110100051-7	ESCRITORIO	5214
5110100051-8	ESCRITORIO	5214
5110100051-9	ESCRITORIO	5214
5110100051-10	ESCRITORIO	5214
5110100051-11	ESCRITORIO	5214
5110100051-12	ESCRITORIO	5214
5110100051-13	ESCRITORIO	5214
5110100051-14	ESCRITORIO	5214
5110100051-15	ESCRITORIO	5214
5110100051-16	ESCRITORIO	5214
5110100051-17	ESCRITORIO	5214
5110100051-18	ESCRITORIO	5214
5110100051-19	ESCRITORIO	5214
5110100051-20	ESCRITORIO	5214
5110100051-39	ESCRITORIO	6272.92
5110100051-40	ESCRITORIO	6272.92
5110100051-41	ESCRITORIO	6272.92
5110100051-42	ESCRITORIO	6272.92
5110100051-22	ESCRITORIO	10672
5110100051-23	ESCRITORIO	10672
5110100051-24	ESCRITORIO	10672
5110100051-25	ESCRITORIO	10672
5110100051-26	ESCRITORIO	10672
5110100051-27	ESCRITORIO	10672
5110100051-28	ESCRITORIO	10672
5110100051-29	ESCRITORIO	10672
5110100051-30	ESCRITORIO	10672
5110100051-31	ESCRITORIO	10672
5110100051-32	ESCRITORIO	10672
5110100051-33	ESCRITORIO	10672
5110100051-34	ESCRITORIO	10672
5110100051-35	ESCRITORIO	10672
5110100051-36	ESCRITORIO	10672
5110100051-37	ESCRITORIO	10672
5110100051-38	ESCRITORIO	9750

5110100051-43	ESCRITORIO	7000
5110100054-1	ESTANTE	3997.78
5110100058-1	GABINETE PARA ARCHIVO	10904
5110100065-77	LIBRERO	30190.93
5110100065-6	LIBRERO	3600
5110100065-76	LIBRERO	13119.69
5110100065-57	LIBRERO	5294.06
5110100065-58	LIBRERO	5294.06
5110100065-59	LIBRERO	5294.06
5110100065-60	LIBRERO	5294.06
5110100065-61	LIBRERO	5294.06
5110100065-62	LIBRERO	5294.06
5110100065-63	LIBRERO	5294.06
5110100065-64	LIBRERO	5294.06
5110100065-65	LIBRERO	5294.06
5110100065-66	LIBRERO	5294.06
5110100065-67	LIBRERO	5294.06
5110100065-68	LIBRERO	5294.07
5110100065-69	LIBRERO	5294.07
5110100065-70	LIBRERO	5294.07
5110100065-71	LIBRERO	5294.07
5110100065-72	LIBRERO	5294.08
5110100065-73	LIBRERO	5294.08
5110100065-74	LIBRERO	5294.08
5110100065-75	LIBRERO	5294.7
5110100065-1	LIBRERO	3223.79
5110100065-2	LIBRERO	3223.79
5110100065-3	LIBRERO	3223.79
5110100065-4	LIBRERO	3223.79
5110100065-5	LIBRERO	3223.79
5110100065-55	LIBRERO	4600.74
5110100065-56	LIBRERO	4600.74
5110100065-24	LIBRERO	4600.71
5110100065-25	LIBRERO	4600.71
5110100065-26	LIBRERO	4600.71
5110100065-27	LIBRERO	4600.71
5110100065-28	LIBRERO	4600.71
5110100065-29	LIBRERO	4600.73
5110100065-30	LIBRERO	4600.73
5110100065-31	LIBRERO	4600.73
5110100065-32	LIBRERO	4600.73
5110100065-33	LIBRERO	4600.73
5110100065-34	LIBRERO	4600.73
5110100065-35	LIBRERO	4600.73

5110100065-36	LIBRERO	4600.73
5110100065-37	LIBRERO	4600.73
5110100065-38	LIBRERO	4600.73
5110100065-39	LIBRERO	4600.73
5110100065-40	LIBRERO	4600.73
5110100065-41	LIBRERO	4600.73
5110100065-42	LIBRERO	4600.73
5110100065-43	LIBRERO	4600.73
5110100065-44	LIBRERO	4600.73
5110100065-45	LIBRERO	4600.73
5110100065-46	LIBRERO	4600.73
5110100065-47	LIBRERO	4600.73
5110100065-48	LIBRERO	4600.73
5110100065-49	LIBRERO	4600.73
5110100065-50	LIBRERO	4600.73
5110100065-51	LIBRERO	4600.73
5110100065-52	LIBRERO	4600.73
5110100065-53	LIBRERO	4600.73
5110100065-54	LIBRERO	4600.73
5110100065-7	LIBRERO	3783.38
5110100065-8	LIBRERO	3783.38
5110100065-9	LIBRERO	3783.38
5110100065-10	LIBRERO	3783.38
5110100065-11	LIBRERO	3783.38
5110100065-12	LIBRERO	3783.38
5110100065-13	LIBRERO	3783.39
5110100065-14	LIBRERO	3783.39
5110100065-15	LIBRERO	3783.39
5110100065-16	LIBRERO	3783.39
5110100065-17	LIBRERO	3783.39
5110100065-18	LIBRERO	3783.39
5110100065-19	LIBRERO	3783.39
5110100065-20	LIBRERO	3783.39
5110100065-21	LIBRERO	3783.39
5110100065-22	LIBRERO	3783.39
5110100065-23	LIBRERO	3783.39
5110100065-78	LIBRERO	5717.9
5110100065-89	LIBRERO	4143.88
5110100065-88	LIBRERO	4275.43
5110100065-87	LIBRERO	4275.43
5110100065-84	LIBRERO	4275.43
5110100065-85	LIBRERO	4143.88
5110100065-86	LIBRERO	4275.43
5110100065-82	LIBRERO	4275.43

5110100065-83	LIBRERO	4275.43
5110100065-79	LIBRERO	4275.43
5110100065-80	LIBRERO	4275.43
5110100065-81	LIBRERO	4143.88
5110100065-90	LIBRERO	4143.88
5110100065-91	LIBRERO	4275.43
5110100065-92	LIBRERO	4275.43
5110100065-93	LIBRERO	4275.43
5110100065-94	LIBRERO	4275.43
5110100065-95	LIBRERO	4275.43
5110100065-96	LIBRERO	4275.43
5110100065-97	LIBRERO	4275.42
5110100065-98	LIBRERO	4275.42
5110100130-1	MAQUINAS Y HERRAMIENTAS DE MANO	1
5110100130-2	MAQUINAS Y HERRAMIENTAS DE MANO	1
5110100130-5	MAQUINAS Y HERRAMIENTAS DE MANO	3354.1
5110100130-6	MAQUINAS Y HERRAMIENTAS DE MANO	3498
5110100130-3	MAQUINAS Y HERRAMIENTAS DE MANO	2800
5110100130-4	MAQUINAS Y HERRAMIENTAS DE MANO	3193
5110100069-2	MESA	4510
5110100069-3	MESA	6960
5110100069-4	MESA	6960
5110100069-5	MESA	6960
5110100069-6	MESA	6960
5110100069-7	MESA	6960
5110100069-8	MESA	6960
5110100069-9	MESA	6960
5110100069-10	MESA	6960
5110100069-11	MESA	6960
5110100069-12	MESA	6960
5110100069-13	MESA	6960
5110100069-14	MESA	6960
5110100069-15	MESA	6960
5110100069-16	MESA	6960
5110100069-17	MESA	6960
5110100069-18	MESA	6960
5110100069-19	MESA	6960
5110100069-20	MESA	6960
5110100069-21	MESA	6960
5110100069-22	MESA	6960
5110100069-23	MESA	6960

5110100069-24	MESA	6960
5110100069-25	MESA	6960
5110100069-26	MESA	6960
5110100069-27	MESA	8280
5110100069-28	MESA	8280
5110100069-29	MESA	8280
5110100069-30	MESA	8280
5110100069-1	MESA	3080
5110100081-1	MESA DE JUNTAS DE MADERA	2714.4
5110100083-1	MESA DE TRABAJO	3354.17
5110100083-2	MESA DE TRABAJO	3354.17
5110100083-3	MESA DE TRABAJO	3354.17
5110100083-4	MESA DE TRABAJO	3354.17
5110100083-5	MESA DE TRABAJO	3354.17
5110100083-6	MESA DE TRABAJO	3354.17
5110100083-7	MESA DE TRABAJO	3354.17
5110100083-8	MESA DE TRABAJO	3354.17
5110100083-9	MESA DE TRABAJO	3354.17
5110100083-10	MESA DE TRABAJO	3354.17
5110100083-11	MESA DE TRABAJO	3354.17
5110100093-1	MESAS DE METAL	3565.32
5110100093-2	MESAS DE METAL	3565.32
5110100093-3	MESAS DE METAL	3565.32
5110100093-4	MESAS DE METAL	3565.32
5110100093-5	MESAS DE METAL	3565.32
5110100093-6	MESAS DE METAL	4600.73
5110100093-7	MESAS DE METAL	4600.73
5110100093-8	MESAS DE METAL	4600.73
5110100093-9	MESAS DE METAL	4600.73
5110100093-10	MESAS DE METAL	4600.73
5110100093-11	MESAS DE METAL	4600.73
5110100093-12	MESAS DE METAL	4600.73
5110100093-13	MESAS DE METAL	4600.73
5110100093-14	MESAS DE METAL	4600.73
5110100093-15	MESAS DE METAL	4600.73
5110100093-16	MESAS DE METAL	4600.73
5110100093-17	MESAS DE METAL	4600.73
5110100093-27	MESAS DE METAL	14091.32
5110100093-18	MESAS DE METAL	5860.8
5110100093-19	MESAS DE METAL	5860.8
5110100093-20	MESAS DE METAL	5860.8
5110100093-21	MESAS DE METAL	5860.8
5110100093-22	MESAS DE METAL	5860.8
5110100093-23	MESAS DE METAL	9658.93

5110100093-26	MESAS DE METAL	9775
5110100128-43	MOBILIARIO	11295.72
5110100128-53	MOBILIARIO	30190.94
5110100128-54	MOBILIARIO	33211.2
5110100128-55	MOBILIARIO	33211.2
5110100128-36	MOBILIARIO	5988.5
5110100128-30	MOBILIARIO	5796.54
5110100128-31	MOBILIARIO	5796.54
5110100128-32	MOBILIARIO	5796.54
5110100128-33	MOBILIARIO	5796.54
5110100128-34	MOBILIARIO	5796.54
5110100128-35	MOBILIARIO	5796.54
5110100128-44	MOBILIARIO	14407.2
5110100128-45	MOBILIARIO	15589.06
5110100128-46	MOBILIARIO	15589.06
5110100128-47	MOBILIARIO	15589.07
5110100128-48	MOBILIARIO	15589.07
5110100128-49	MOBILIARIO	20418
5110100128-50	MOBILIARIO	20418
5110100128-52	MOBILIARIO	26680
5110100128-1	MOBILIARIO	4535
5110100128-37	MOBILIARIO	8298.46
5110100128-38	MOBILIARIO	8298.46
5110100128-39	MOBILIARIO	8298.47
5110100128-40	MOBILIARIO	8298.47
5110100128-41	MOBILIARIO	8298.48
5110100128-42	MOBILIARIO	8298.5
5110100128-3	MOBILIARIO	5509.1
5110100128-4	MOBILIARIO	5509.1
5110100128-5	MOBILIARIO	5509.1
5110100128-6	MOBILIARIO	5509.1
5110100128-7	MOBILIARIO	5509.11
5110100128-8	MOBILIARIO	5509.11
5110100128-9	MOBILIARIO	5509.11
5110100128-10	MOBILIARIO	5509.11
5110100128-11	MOBILIARIO	5509.11
5110100128-12	MOBILIARIO	5509.11
5110100128-13	MOBILIARIO	5509.11
5110100128-14	MOBILIARIO	5509.11
5110100128-15	MOBILIARIO	5509.12
5110100128-16	MOBILIARIO	5509.12
5110100128-17	MOBILIARIO	5527.8
5110100128-18	MOBILIARIO	5527.8
5110100128-19	MOBILIARIO	5527.83

5110100128-20	MOBILIARIO	5527.84
5110100128-21	MOBILIARIO	5527.84
5110100128-22	MOBILIARIO	5527.84
5110100128-23	MOBILIARIO	5527.84
5110100128-24	MOBILIARIO	5527.84
5110100128-25	MOBILIARIO	5527.84
5110100128-26	MOBILIARIO	5527.84
5110100128-27	MOBILIARIO	5527.84
5110100128-28	MOBILIARIO	5527.84
5110100128-29	MOBILIARIO	5527.84
5110100128-2	MOBILIARIO	4702.6
5110100105-1	PIZARRONES/PINTARRONES	5738.5
5110100105-2	PIZARRONES/PINTARRONES	9280
5110100108-1	REPISA	2730
5110100108-2	REPISA	2730
5110100108-3	REPISA	2730
5110100108-4	REPISA	2730
5110100111-1	SILLA	4801.3
5110100111-2	SILLA	4801.3
5110100111-3	SILLA	4801.32
5110100111-4	SILLA	4801.32
5110100111-5	SILLA	4801.32
5110100111-6	SILLA	4801.32
5110100111-7	SILLA	4801.33
5110100111-8	SILLA	4801.33
5110100111-9	SILLA	4801.33
5110100111-10	SILLA	4801.33
5110100111-11	SILLA	4801.33
5110100111-12	SILLA	4801.33
5110100111-13	SILLA	4801.33
5110100111-14	SILLA	4801.33
5110100111-15	SILLA	4801.33
5110100111-16	SILLA	4801.33
5110100111-17	SILLA	4801.33
5110100111-18	SILLA	4801.33
5110100111-19	SILLA	4801.33
5110100111-20	SILLA	4801.33
5110100111-21	SILLA	4801.34
5110100111-22	SILLA	4801.34
5110100114-1	SILLA GIRATORIA	3469.28
5110100114-2	SILLA GIRATORIA	3469.28
5110100114-3	SILLA GIRATORIA	3469.28
5110100114-4	SILLA GIRATORIA	3469.28
5110100114-5	SILLA GIRATORIA	3469.28

5110100114-6	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-7	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-8	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-9	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-10	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-11	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-12	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-13	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-14	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-15	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-16	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-17	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-18	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-19	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-20	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-21	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-22	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-23	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-24	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-25	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-26	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-27	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-28	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-29	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-30	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-31	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-32	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-33	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-34	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-35	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-36	SILLA GIRATORIA	3469.29
5110100114-37	SILLA GIRATORIA	3469.3
5110100114-38	SILLA GIRATORIA	3469.3
5110100114-39	SILLA GIRATORIA	3469.3
5110100114-40	SILLA GIRATORIA	3723.05
5110100114-41	SILLA GIRATORIA	3723.04
5110100114-42	SILLA GIRATORIA	3723.05
5110100114-43	SILLA GIRATORIA	3723.04
5110100114-44	SILLA GIRATORIA	3723.04
5110100118-24	SILLON	5760.74
5110100118-1	SILLON	2782.84
5110100118-4	SILLON	5322.78
5110100118-5	SILLON	5322.78
5110100118-6	SILLON	5322.78

5110100118-7	SILLON	5322.78
5110100118-8	SILLON	5322.78
5110100118-9	SILLON	5322.78
5110100118-10	SILLON	5322.8
5110100118-11	SILLON	5322.8
5110100118-2	SILLON	4324.45
5110100118-3	SILLON	4324.45
5110100118-12	SILLON	5663.27
5110100118-13	SILLON	5663.29
5110100118-14	SILLON	5663.29
5110100118-15	SILLON	5663.29
5110100118-16	SILLON	5663.29
5110100118-17	SILLON	5663.29
5110100118-18	SILLON	5663.29
5110100118-19	SILLON	5663.29
5110100118-20	SILLON	5663.29
5110100118-21	SILLON	5663.29
5110100118-22	SILLON	5663.29
5110100118-23	SILLON	5663.29
5110100012-1	TARIMAS PARA ESCENARIO MODULAR	3108
5110100012-2	TARIMAS PARA ESCENARIO MODULAR	3108
5110100012-3	TARIMAS PARA ESCENARIO MODULAR	3108
5110100012-4	TARIMAS PARA ESCENARIO MODULAR	3108
5110100012-5	TARIMAS PARA ESCENARIO MODULAR	3108
5110100012-6	TARIMAS PARA ESCENARIO MODULAR	3108
5110100012-7	TARIMAS PARA ESCENARIO MODULAR	3108
5110100012-8	TARIMAS PARA ESCENARIO MODULAR	3108
5110100012-9	TARIMAS PARA ESCENARIO MODULAR	3108
5110100012-10	TARIMAS PARA ESCENARIO MODULAR	3108
5110100012-11	TARIMAS PARA ESCENARIO MODULAR	3108
5110100129-1	VITRINA	6213
5110100129-2	VITRINA	20560.01
5120100002-1	OTROS BIENES	3364
5120100002-2	OTROS BIENES	4600.73
5120100002-3	OTROS BIENES	4652.97
5120100002-4	OTROS BIENES	5353.85
5120100002-5	OTROS BIENES	8570.42
5120100002-6	OTROS BIENES	11832

512010002-7	OTROS BIENES	15883.09
5150100106-1	BIENES INFORMÁTICOS	1
5150100106-2	BIENES INFORMÁTICOS	1
5150100106-3	BIENES INFORMÁTICOS	1
5150100106-4	BIENES INFORMÁTICOS	1
5150100106-5	BIENES INFORMÁTICOS	1
5150100106-6	BIENES INFORMÁTICOS	1
5150100106-7	BIENES INFORMÁTICOS	1
5150100106-8	BIENES INFORMÁTICOS	1
5150100106-9	BIENES INFORMÁTICOS	1
5150100106-12	BIENES INFORMÁTICOS	1
5150100106-13	BIENES INFORMÁTICOS	1
5150100106-14	BIENES INFORMÁTICOS	1
5150100106-10	BIENES INFORMÁTICOS	1
5150100106-16	BIENES INFORMÁTICOS	10
5150100106-17	BIENES INFORMÁTICOS	2981.2
5150100106-18	BIENES INFORMÁTICOS	2981.2
5150100106-19	BIENES INFORMÁTICOS	2981.2
5150100106-20	BIENES INFORMÁTICOS	2981.2
5150100106-21	BIENES INFORMÁTICOS	3217
5150100106-26	BIENES INFORMÁTICOS	5000
5150100106-27	BIENES INFORMÁTICOS	5000
5150100106-28	BIENES INFORMÁTICOS	5000
5150100106-29	BIENES INFORMÁTICOS	5000
5150100106-30	BIENES INFORMÁTICOS	5000
5150100106-31	BIENES INFORMÁTICOS	5000
5150100106-32	BIENES INFORMÁTICOS	5000
5150100106-33	BIENES INFORMÁTICOS	5000
5150100106-34	BIENES INFORMÁTICOS	5000
5150100106-35	BIENES INFORMÁTICOS	5000
5150100106-36	BIENES INFORMÁTICOS	5000
5150100106-37	BIENES INFORMÁTICOS	5000
5150100106-38	BIENES INFORMÁTICOS	5000
5150100106-39	BIENES INFORMÁTICOS	5000
5150100106-22	BIENES INFORMÁTICOS	4083.2
5150100106-24	BIENES INFORMÁTICOS	4243.5
5150100106-25	BIENES INFORMÁTICOS	4640.94
5150100106-40	BIENES INFORMÁTICOS	5175
5150100106-41	BIENES INFORMÁTICOS	5278
5150100106-42	BIENES INFORMÁTICOS	5451.08
5150100106-44	BIENES INFORMÁTICOS	5651.52
5150100106-15	BIENES INFORMÁTICOS	1
5150100106-43	BIENES INFORMÁTICOS	5549.44
5150100106-45	BIENES INFORMÁTICOS	6844

5150100106-47	BIENES INFORMÁTICOS	8636.5
5150100106-48	BIENES INFORMÁTICOS	8636.5
5150100106-49	BIENES INFORMÁTICOS	8636.5
5150100106-50	BIENES INFORMÁTICOS	8636.5
5150100106-51	BIENES INFORMÁTICOS	8636.5
5150100106-52	BIENES INFORMÁTICOS	8636.5
5150100106-53	BIENES INFORMÁTICOS	8700
5150100106-56	BIENES INFORMÁTICOS	12438.11
5150100106-46	BIENES INFORMÁTICOS	7609.6
5150100106-57	BIENES INFORMÁTICOS	13189.2
5150100106-58	BIENES INFORMÁTICOS	13189.2
5150100106-54	BIENES INFORMÁTICOS	12155.5
5150100106-55	BIENES INFORMÁTICOS	12155.5
5150100106-61	BIENES INFORMÁTICOS	25088.45
5150100106-62	BIENES INFORMÁTICOS	26143.11
5150100106-63	BIENES INFORMÁTICOS	26143.11
5150100106-64	BIENES INFORMÁTICOS	34781.75
5150100106-65	BIENES INFORMÁTICOS	35806.4
5150100106-104	BIENES INFORMÁTICOS	7210
5150100106-105	BIENES INFORMÁTICOS	34900
5150100106-72	BIENES INFORMÁTICOS	3352.4
5150100106-103	BIENES INFORMÁTICOS	448984
5150100106-106	BIENES INFORMÁTICOS	5000
5150100106-59	BIENES INFORMÁTICOS	16149.52
5150100106-60	BIENES INFORMÁTICOS	22194.79
5150100106-66	BIENES INFORMÁTICOS	50634
5150100106-67	BIENES INFORMÁTICOS	79924
5150100106-68	BIENES INFORMÁTICOS	79924
5150100106-69	BIENES INFORMÁTICOS	79924
5150100106-70	BIENES INFORMÁTICOS	79924
5150100106-71	BIENES INFORMÁTICOS	79924
5150100106-73	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-74	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-75	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-76	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-77	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-78	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-79	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-80	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-81	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-82	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-83	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-84	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-85	BIENES INFORMÁTICOS	4060

5150100106-86	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-87	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-88	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-89	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-90	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-91	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-92	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-93	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-94	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-95	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-96	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-97	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-98	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-99	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-100	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-101	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100106-102	BIENES INFORMÁTICOS	4060
5150100013-1	CAMARA DE VIDEO PARA EQUIPO MULTIMEDIA	5092.4
5150100067-25	COMPUTADORA	1
5150100067-33	COMPUTADORA	1
5150100067-37	COMPUTADORA	1
5150100067-6	COMPUTADORA	1
5150100067-15	COMPUTADORA	1
5150100067-2	COMPUTADORA	1
5150100067-3	COMPUTADORA	1
5150100067-4	COMPUTADORA	1
5150100067-593	COMPUTADORA	21076.04
5150100067-594	COMPUTADORA	21076.04
5150100067-595	COMPUTADORA	21076.04
5150100067-596	COMPUTADORA	21076.04
5150100067-597	COMPUTADORA	21076.04
5150100067-598	COMPUTADORA	21076.04
5150100067-599	COMPUTADORA	21076.04
5150100067-600	COMPUTADORA	21076.04
5150100067-601	COMPUTADORA	21076.04
5150100067-602	COMPUTADORA	21076.04
5150100067-603	COMPUTADORA	21076.04
5150100067-604	COMPUTADORA	21076.04
5150100067-605	COMPUTADORA	21076.04
5150100067-606	COMPUTADORA	21076.04
5150100067-607	COMPUTADORA	21076.04
5150100067-608	COMPUTADORA	21076.04
5150100067-609	COMPUTADORA	21076.04
5150100067-610	COMPUTADORA	21076.04

5150100067-611	COMPUTADORA	21076.04
5150100067-613	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-614	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-615	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-616	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-617	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-618	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-620	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-621	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-622	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-623	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-624	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-625	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-626	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-627	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-628	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-629	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-630	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-631	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-632	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-633	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-634	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-635	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-636	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-637	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-638	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-639	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-640	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-641	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-642	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-643	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-644	COMPUTADORA	26637.78
5150100067-645	COMPUTADORA	26703.2
5150100067-646	COMPUTADORA	26703.2
5150100067-647	COMPUTADORA	26703.2
5150100067-648	COMPUTADORA	26703.2
5150100067-649	COMPUTADORA	26703.2
5150100067-650	COMPUTADORA	26703.2
5150100067-651	COMPUTADORA	26703.2
5150100067-652	COMPUTADORA	26703.2
5150100067-653	COMPUTADORA	26703.2
5150100067-654	COMPUTADORA	26703.2
5150100067-655	COMPUTADORA	26703.2
5150100067-656	COMPUTADORA	26703.2

5150100067-526	COMPUTADORA	18792
5150100067-527	COMPUTADORA	18792
5150100067-528	COMPUTADORA	18792
5150100067-529	COMPUTADORA	18792
5150100067-530	COMPUTADORA	18792
5150100067-531	COMPUTADORA	18792
5150100067-532	COMPUTADORA	18792
5150100067-533	COMPUTADORA	18792
5150100067-534	COMPUTADORA	18792
5150100067-535	COMPUTADORA	18792
5150100067-536	COMPUTADORA	18792
5150100067-537	COMPUTADORA	18792
5150100067-538	COMPUTADORA	18792
5150100067-539	COMPUTADORA	18792
5150100067-540	COMPUTADORA	18792
5150100067-541	COMPUTADORA	18792
5150100067-542	COMPUTADORA	18792
5150100067-543	COMPUTADORA	18792
5150100067-544	COMPUTADORA	18792
5150100067-545	COMPUTADORA	18792
5150100067-546	COMPUTADORA	18792
5150100067-547	COMPUTADORA	18792
5150100067-548	COMPUTADORA	18792
5150100067-549	COMPUTADORA	18792
5150100067-550	COMPUTADORA	18792
5150100067-551	COMPUTADORA	18792
5150100067-552	COMPUTADORA	18792
5150100067-553	COMPUTADORA	18792
5150100067-554	COMPUTADORA	18792
5150100067-555	COMPUTADORA	19905.6
5150100067-556	COMPUTADORA	19905.6
5150100067-557	COMPUTADORA	19905.6
5150100067-558	COMPUTADORA	19905.6
5150100067-559	COMPUTADORA	19905.6
5150100067-560	COMPUTADORA	20244.32
5150100067-561	COMPUTADORA	20244.32
5150100067-562	COMPUTADORA	20244.32
5150100067-563	COMPUTADORA	20244.32
5150100067-564	COMPUTADORA	20244.32
5150100067-565	COMPUTADORA	20244.32
5150100067-566	COMPUTADORA	20244.32
5150100067-567	COMPUTADORA	20244.32
5150100067-568	COMPUTADORA	20244.32
5150100067-569	COMPUTADORA	20244.32

5150100067-570	COMPUTADORA	20244.32
5150100067-571	COMPUTADORA	20244.32
5150100067-572	COMPUTADORA	20244.32
5150100067-573	COMPUTADORA	20244.32
5150100067-574	COMPUTADORA	20244.32
5150100067-575	COMPUTADORA	20244.32
5150100067-576	COMPUTADORA	20244.32
5150100067-577	COMPUTADORA	20244.32
5150100067-578	COMPUTADORA	20679.32
5150100067-579	COMPUTADORA	20679.32
5150100067-580	COMPUTADORA	20679.32
5150100067-581	COMPUTADORA	20679.32
5150100067-582	COMPUTADORA	20679.32
5150100067-583	COMPUTADORA	20679.32
5150100067-584	COMPUTADORA	20679.32
5150100067-585	COMPUTADORA	20679.32
5150100067-586	COMPUTADORA	20679.32
5150100067-587	COMPUTADORA	20679.32
5150100067-588	COMPUTADORA	20679.32
5150100067-589	COMPUTADORA	20679.32
5150100067-590	COMPUTADORA	20679.32
5150100067-591	COMPUTADORA	20679.32
5150100067-592	COMPUTADORA	20679.32
5150100067-510	COMPUTADORA	15999
5150100067-511	COMPUTADORA	16093.32
5150100067-512	COMPUTADORA	16093.32
5150100067-513	COMPUTADORA	16093.32
5150100067-514	COMPUTADORA	16093.32
5150100067-515	COMPUTADORA	16093.32
5150100067-516	COMPUTADORA	16093.32
5150100067-517	COMPUTADORA	16093.32
5150100067-518	COMPUTADORA	16093.32
5150100067-519	COMPUTADORA	16093.32
5150100067-520	COMPUTADORA	16093.32
5150100067-521	COMPUTADORA	16093.32
5150100067-230	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-231	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-232	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-233	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-234	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-235	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-236	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-237	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-238	COMPUTADORA	12178.84

5150100067-239	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-240	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-241	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-242	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-243	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-244	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-245	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-246	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-247	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-248	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-249	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-250	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-251	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-252	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-253	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-254	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-255	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-256	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-257	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-258	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-259	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-260	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-261	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-262	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-263	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-264	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-265	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-266	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-267	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-268	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-269	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-270	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-271	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-272	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-273	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-274	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-275	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-276	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-277	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-278	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-279	COMPUTADORA	12178.84
5150100067-280	COMPUTADORA	12294.84
5150100067-281	COMPUTADORA	12294.84
5150100067-282	COMPUTADORA	12294.84

5150100067-283	COMPUTADORA	12294.84
5150100067-284	COMPUTADORA	12294.84
5150100067-285	COMPUTADORA	12755.8
5150100067-286	COMPUTADORA	12755.8
5150100067-287	COMPUTADORA	12755.8
5150100067-288	COMPUTADORA	12755.8
5150100067-289	COMPUTADORA	12755.8
5150100067-293	COMPUTADORA	12755.8
5150100067-294	COMPUTADORA	12755.8
5150100067-295	COMPUTADORA	12755.8
5150100067-296	COMPUTADORA	12755.8
5150100067-297	COMPUTADORA	12755.8
5150100067-298	COMPUTADORA	12755.8
5150100067-300	COMPUTADORA	12755.8
5150100067-301	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-302	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-303	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-304	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-305	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-306	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-307	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-308	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-309	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-310	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-311	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-312	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-313	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-314	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-315	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-316	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-317	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-318	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-319	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-320	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-321	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-322	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-323	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-324	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-325	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-326	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-327	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-328	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-329	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-330	COMPUTADORA	13036.08

5150100067-331	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-332	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-333	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-334	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-335	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-336	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-337	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-338	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-339	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-340	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-341	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-342	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-343	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-344	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-345	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-346	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-347	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-348	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-349	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-350	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-351	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-352	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-353	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-354	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-355	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-356	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-357	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-358	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-359	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-360	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-361	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-362	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-363	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-364	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-365	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-366	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-367	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-368	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-369	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-370	COMPUTADORA	13036.08
5150100067-372	COMPUTADORA	13041.6
5150100067-374	COMPUTADORA	13041.6
5150100067-375	COMPUTADORA	13041.6
5150100067-376	COMPUTADORA	13041.6

5150100067-377	COMPUTADORA	13041.6
5150100067-378	COMPUTADORA	13041.6
5150100067-379	COMPUTADORA	13041.6
5150100067-115	COMPUTADORA	9998.99
5150100067-116	COMPUTADORA	9998.99
5150100067-117	COMPUTADORA	9998.99
5150100067-118	COMPUTADORA	9999
5150100067-119	COMPUTADORA	9999
5150100067-120	COMPUTADORA	9999
5150100067-186	COMPUTADORA	10689.25
5150100067-187	COMPUTADORA	10689.25
5150100067-188	COMPUTADORA	10689.25
5150100067-189	COMPUTADORA	10689.25
5150100067-190	COMPUTADORA	10689.25
5150100067-191	COMPUTADORA	10689.25
5150100067-192	COMPUTADORA	10689.25
5150100067-193	COMPUTADORA	10689.25
5150100067-194	COMPUTADORA	11474.8
5150100067-195	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-196	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-197	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-198	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-199	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-200	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-201	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-202	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-203	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-204	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-205	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-206	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-207	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-208	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-209	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-210	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-211	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-212	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-213	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-214	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-215	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-216	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-217	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-218	COMPUTADORA	11494.05
5150100067-221	COMPUTADORA	11494.25
5150100067-223	COMPUTADORA	11494.25

5150100067-224	COMPUTADORA	11494.25
5150100067-225	COMPUTADORA	11494.25
5150100067-226	COMPUTADORA	11494.25
5150100067-227	COMPUTADORA	11494.25
5150100067-229	COMPUTADORA	11494.25
5150100067-42	COMPUTADORA	6858.98
5150100067-43	COMPUTADORA	6859
5150100067-44	COMPUTADORA	6859
5150100067-46	COMPUTADORA	6859
5150100067-47	COMPUTADORA	6859
5150100067-48	COMPUTADORA	6859
5150100067-49	COMPUTADORA	6859
5150100067-50	COMPUTADORA	6859
5150100067-51	COMPUTADORA	6859
5150100067-52	COMPUTADORA	6859
5150100067-53	COMPUTADORA	6859
5150100067-54	COMPUTADORA	6859
5150100067-55	COMPUTADORA	6859
5150100067-56	COMPUTADORA	6859
5150100067-57	COMPUTADORA	6859
5150100067-58	COMPUTADORA	6859
5150100067-59	COMPUTADORA	6859
5150100067-60	COMPUTADORA	6859
5150100067-61	COMPUTADORA	6859
5150100067-78	COMPUTADORA	9302.35
5150100067-79	COMPUTADORA	9302.35
5150100067-82	COMPUTADORA	9302.35
5150100067-85	COMPUTADORA	9302.35
5150100067-87	COMPUTADORA	9302.35
5150100067-96	COMPUTADORA	9302.35
5150100067-100	COMPUTADORA	9302.35
5150100067-102	COMPUTADORA	9302.35
5150100067-103	COMPUTADORA	9302.35
5150100067-104	COMPUTADORA	9302.35
5150100067-105	COMPUTADORA	9302.35
5150100067-106	COMPUTADORA	9302.35
5150100067-107	COMPUTADORA	9302.35
5150100067-108	COMPUTADORA	9302.35
5150100067-109	COMPUTADORA	9302.35
5150100067-110	COMPUTADORA	9302.35
5150100067-111	COMPUTADORA	9302.35
5150100067-112	COMPUTADORA	9302.35
5150100067-114	COMPUTADORA	9302.35
5150100067-121	COMPUTADORA	10136.96

5150100067-122	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-123	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-124	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-125	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-126	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-127	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-128	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-129	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-130	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-131	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-132	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-133	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-134	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-135	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-136	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-137	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-138	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-139	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-140	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-141	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-142	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-143	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-144	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-145	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-146	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-147	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-148	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-149	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-150	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-151	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-152	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-153	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-154	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-155	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-156	COMPUTADORA	10136.96
5150100067-157	COMPUTADORA	10136.97
5150100067-158	COMPUTADORA	10136.97
5150100067-159	COMPUTADORA	10136.97
5150100067-160	COMPUTADORA	10136.97
5150100067-161	COMPUTADORA	10136.97
5150100067-162	COMPUTADORA	10136.97
5150100067-163	COMPUTADORA	10136.97
5150100067-164	COMPUTADORA	10136.97
5150100067-165	COMPUTADORA	10302.85

5150100067-166	COMPUTADORA	10302.85
5150100067-167	COMPUTADORA	10302.85
5150100067-380	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-381	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-382	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-383	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-384	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-385	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-386	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-387	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-388	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-389	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-390	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-391	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-392	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-393	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-394	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-395	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-396	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-397	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-398	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-399	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-400	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-401	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-402	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-403	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-404	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-405	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-406	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-407	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-408	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-409	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-410	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-411	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-412	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-413	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-414	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-415	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-416	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-417	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-418	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-419	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-420	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-421	COMPUTADORA	13887.52

5150100067-422	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-423	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-424	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-425	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-426	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-427	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-428	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-429	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-430	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-431	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-432	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-433	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-434	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-435	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-436	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-437	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-438	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-439	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-440	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-441	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-442	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-443	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-444	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-445	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-446	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-447	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-448	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-449	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-450	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-451	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-452	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-453	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-454	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-455	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-456	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-457	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-458	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-459	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-460	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-461	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-462	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-463	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-464	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-465	COMPUTADORA	13887.52

5150100067-466	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-467	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-468	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-469	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-470	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-471	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-472	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-473	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-474	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-475	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-476	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-477	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-478	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-479	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-480	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-481	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-482	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-483	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-484	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-485	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-486	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-487	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-488	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-489	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-490	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-491	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-492	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-493	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-494	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-495	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-496	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-497	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-498	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-499	COMPUTADORA	13887.52
5150100067-500	COMPUTADORA	14142.72
5150100067-501	COMPUTADORA	14142.72
5150100067-502	COMPUTADORA	14142.72
5150100067-503	COMPUTADORA	14142.72
5150100067-504	COMPUTADORA	14142.72
5150100067-505	COMPUTADORA	14142.72
5150100067-506	COMPUTADORA	14142.72
5150100067-507	COMPUTADORA	14142.72
5150100067-508	COMPUTADORA	14142.72
5150100067-509	COMPUTADORA	14142.72

5150100067-661	COMPUTADORA	22040
5150100067-662	COMPUTADORA	22040
5150100067-663	COMPUTADORA	22040
5150100067-664	COMPUTADORA	22040
5150100067-665	COMPUTADORA	22040
5150100067-666	COMPUTADORA	22040
5150100067-667	COMPUTADORA	22040
5150100067-668	COMPUTADORA	22040
5150100067-669	COMPUTADORA	22040
5150100067-670	COMPUTADORA	22040
5150100067-671	COMPUTADORA	22040
5150100067-672	COMPUTADORA	22040
5150100067-673	COMPUTADORA	22040
5150100067-674	COMPUTADORA	22040
5150100067-675	COMPUTADORA	22040
5150100067-676	COMPUTADORA	22040
5150100067-677	COMPUTADORA	22040
5150100067-678	COMPUTADORA	22040
5150100067-679	COMPUTADORA	22040
5150100067-680	COMPUTADORA	22040
5150100067-681	COMPUTADORA	22040
5150100067-682	COMPUTADORA	22040
5150100067-683	COMPUTADORA	22040
5150100067-684	COMPUTADORA	22040
5150100067-685	COMPUTADORA	22040
5150100067-686	COMPUTADORA	22040
5150100067-687	COMPUTADORA	22040
5150100067-688	COMPUTADORA	22040
5150100067-689	COMPUTADORA	22040
5150100067-690	COMPUTADORA	22040
5150100067-523	COMPUTADORA	16445
5150100067-524	COMPUTADORA	17244.25
5150100067-657	COMPUTADORA	20784.23
5150100067-658	COMPUTADORA	20784.23
5150100067-660	COMPUTADORA	20784.23
5150100067-659	COMPUTADORA	20784.23
5150100067-612	COMPUTADORA	24968.18
5150100067-691	COMPUTADORA	25400
5150100067-692	COMPUTADORA	25400
5150100066-38	COMPUTADORA PORTATIL	17424.57
5150100066-39	COMPUTADORA PORTATIL	17424.57
5150100066-40	COMPUTADORA PORTATIL	17424.57
5150100066-41	COMPUTADORA PORTATIL	30000
5150100066-42	COMPUTADORA PORTATIL	23999.98

5150100066-24	COMPUTADORA PORTATIL	17691.6
5150100066-25	COMPUTADORA PORTATIL	17691.6
5150100066-27	COMPUTADORA PORTATIL	17691.6
5150100066-28	COMPUTADORA PORTATIL	17691.6
5150100066-29	COMPUTADORA PORTATIL	17691.6
5150100066-30	COMPUTADORA PORTATIL	17691.6
5150100066-31	COMPUTADORA PORTATIL	17691.6
5150100066-34	COMPUTADORA PORTATIL	14755.2
5150100066-35	COMPUTADORA PORTATIL	14755.2
5150100066-36	COMPUTADORA PORTATIL	14755.2
5150100066-37	COMPUTADORA PORTATIL	14755.2
5150100066-5	COMPUTADORA PORTATIL	10434.2
5150100066-6	COMPUTADORA PORTATIL	11020
5150100066-7	COMPUTADORA PORTATIL	11020
5150100066-8	COMPUTADORA PORTATIL	11020
5150100066-9	COMPUTADORA PORTATIL	11020
5150100066-10	COMPUTADORA PORTATIL	11020
5150100066-11	COMPUTADORA PORTATIL	11020
5150100066-12	COMPUTADORA PORTATIL	11020
5150100066-19	COMPUTADORA PORTATIL	15979
5150100066-20	COMPUTADORA PORTATIL	15979
5150100066-21	COMPUTADORA PORTATIL	15979
5150100066-22	COMPUTADORA PORTATIL	15979.01
5150100066-23	COMPUTADORA PORTATIL	15979.01
5150100066-13	COMPUTADORA PORTATIL	11298.4
5150100066-14	COMPUTADORA PORTATIL	11298.4
5150100066-15	COMPUTADORA PORTATIL	11298.4
5150100066-16	COMPUTADORA PORTATIL	11298.4
5150100066-17	COMPUTADORA PORTATIL	11298.4
5150100066-18	COMPUTADORA PORTATIL	11298.4
5150100066-32	COMPUTADORA PORTATIL	29081.2
5150100066-33	COMPUTADORA PORTATIL	29081.2
5150100066-1	COMPUTADORA PORTATIL	1
5150100066-3	COMPUTADORA PORTATIL	1
5150100066-4	COMPUTADORA PORTATIL	1
5150100017-2	CONCENTRADORES	1
5150100017-3	CONCENTRADORES	1
5150100017-4	CONCENTRADORES	1
5150100017-1	CONCENTRADORES	1
5150100017-5	CONCENTRADORES	1
5150100018-4	CONTROLADORES (COMPUTACION)	19952
5150100018-5	CONTROLADORES (COMPUTACION)	19952
5150100018-6	CONTROLADORES (COMPUTACION)	19952

5150100018-7	CONTROLADORES (COMPUTACION)	19952
5150100018-8	CONTROLADORES (COMPUTACION)	19952
5150100018-9	CONTROLADORES (COMPUTACION)	19952
5150100018-3	CONTROLADORES (COMPUTACION)	9732.4
5150100018-10	CONTROLADORES (COMPUTACION)	100000
5150100025-69	DIGITALIZADORES (TABLERO)	76320.5
5150100025-70	DIGITALIZADORES (TABLERO)	14449
5150100025-73	DIGITALIZADORES (TABLERO)	76320.5
5150100025-74	DIGITALIZADORES (TABLERO)	14449
5150100025-71	DIGITALIZADORES (TABLERO)	76320.5
5150100025-72	DIGITALIZADORES (TABLERO)	14449
5150100025-68	DIGITALIZADORES (TABLERO)	98000
5150100025-75	DIGITALIZADORES (TABLERO)	76320.5
5150100025-76	DIGITALIZADORES (TABLERO)	14449
5150100025-47	DIGITALIZADORES (TABLERO)	37910.25
5150100025-48	DIGITALIZADORES (TABLERO)	37910.25
5150100025-49	DIGITALIZADORES (TABLERO)	37910.25
5150100025-50	DIGITALIZADORES (TABLERO)	37910.25
5150100025-51	DIGITALIZADORES (TABLERO)	37910.25
5150100025-52	DIGITALIZADORES (TABLERO)	37910.25
5150100025-53	DIGITALIZADORES (TABLERO)	37910.25
5150100025-54	DIGITALIZADORES (TABLERO)	37910.25
5150100025-55	DIGITALIZADORES (TABLERO)	37910.25
5150100025-56	DIGITALIZADORES (TABLERO)	37910.25
5150100025-57	DIGITALIZADORES (TABLERO)	37910.25
5150100025-58	DIGITALIZADORES (TABLERO)	37910.25
5150100025-59	DIGITALIZADORES (TABLERO)	37910.25
5150100025-60	DIGITALIZADORES (TABLERO)	37910.25
5150100025-61	DIGITALIZADORES (TABLERO)	37910.25
5150100025-62	DIGITALIZADORES (TABLERO)	37910.25
5150100025-63	DIGITALIZADORES (TABLERO)	37910.25
5150100025-64	DIGITALIZADORES (TABLERO)	37910.25
5150100025-65	DIGITALIZADORES (TABLERO)	37910.25
5150100025-66	DIGITALIZADORES (TABLERO)	37910.25
5150100025-3	DIGITALIZADORES (TABLERO)	10
5150100025-5	DIGITALIZADORES (TABLERO)	10
5150100025-6	DIGITALIZADORES (TABLERO)	10
5150100025-7	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-8	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-9	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-10	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5

5150100025-11	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-12	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-13	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-14	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-15	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-16	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-17	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-18	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-19	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-20	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-21	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-22	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-23	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-24	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-25	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-26	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-27	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-28	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-29	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-30	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-31	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-32	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-33	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-34	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-35	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-36	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-37	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-38	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-39	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-40	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-41	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-42	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-43	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-44	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-45	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100025-46	DIGITALIZADORES (TABLERO)	6974.5
5150100001-1	ENTRENADOR EN ELECTRONICA ANALOGICA Y DIGITAL (EQ.P/CONOC. FUNC. CIRC. DIG.)	4483.85
5150100001-2	ENTRENADOR EN ELECTRONICA ANALOGICA Y DIGITAL (EQ.P/CONOC. FUNC. CIRC. DIG.)	4483.85
5150100001-3	ENTRENADOR EN ELECTRONICA ANALOGICA Y DIGITAL (EQ.P/CONOC. FUNC. CIRC. DIG.)	4483.85

5150100001-4	ENTRENADOR EN ELECTRONICA ANALOGICA Y DIGITAL (EQ.P/CONOC. FUNC. CIRC. DIG.)	4483.85
5150100001-5	ENTRENADOR EN ELECTRONICA ANALOGICA Y DIGITAL (EQ.P/CONOC. FUNC. CIRC. DIG.)	4483.85
5150100001-6	ENTRENADOR EN ELECTRONICA ANALOGICA Y DIGITAL (EQ.P/CONOC. FUNC. CIRC. DIG.)	9073.5
5150100001-7	ENTRENADOR EN ELECTRONICA ANALOGICA Y DIGITAL (EQ.P/CONOC. FUNC. CIRC. DIG.)	9073.5
5150100001-8	ENTRENADOR EN ELECTRONICA ANALOGICA Y DIGITAL (EQ.P/CONOC. FUNC. CIRC. DIG.)	9073.5
5150100001-9	ENTRENADOR EN ELECTRONICA ANALOGICA Y DIGITAL (EQ.P/CONOC. FUNC. CIRC. DIG.)	9073.5
5150100001-10	ENTRENADOR EN ELECTRONICA ANALOGICA Y DIGITAL (EQ.P/CONOC. FUNC. CIRC. DIG.)	9073.5
5150100001-11	ENTRENADOR EN ELECTRONICA ANALOGICA Y DIGITAL (EQ.P/CONOC. FUNC. CIRC. DIG.)	299280
5150100001-12	ENTRENADOR EN ELECTRONICA ANALOGICA Y DIGITAL (EQ.P/CONOC. FUNC. CIRC. DIG.)	349160
5150100033-1	EQUIPO MULTIFUNCIONAL (IMPRIME, FAXEA, ESCANEA Y FOTOCOPIA)	5499
5150100035-1	EQUIPO PARA CREDENCIALIZACION (IMPRESORA, CAMARA, TRIPIE, DIGITALIZADORES, KIT DE LIMPIEZA)	7424
5150100040-2	IMPRESORA	4600
5150100040-3	IMPRESORA	4600
5150100040-4	IMPRESORA	5644.43
5150100040-1	IMPRESORA	2915
5150100040-5	IMPRESORA	6954.2
5150100040-10	IMPRESORA	43634.45
5150100040-9	IMPRESORA	33315.2
5150100040-6	IMPRESORA	8339.47
5150100040-7	IMPRESORA	12177.87
5150100040-8	IMPRESORA	13436.76
5150100040-11	IMPRESORA	9339.74
5150100040-12	IMPRESORA	9339.74
5150100040-13	IMPRESORA	13200
5150100004-1	LECTOR DE CODIGO DE BARRAS (TERMINAL PORTATIL)	17318.73
5150100069-5	MONITOR	9575
5150100069-6	MONITOR	9575
5150100069-7	MONITOR	9575

5150100069-8	MONITOR	9575
5150100069-2	MONITOR	7906.25
5150100069-3	MONITOR	7906.25
5150100069-4	MONITOR	7906.25
5150100069-1	MONITOR	1
5150100071-1	NO-BREAK	9256.8
5150100071-2	NO-BREAK	9256.8
5150100071-3	NO-BREAK	9256.8
5150100076-1	RACK	1
5150100076-2	RACK	35588.8
5150100077-11	RUTEADOR	5022.8
5150100077-12	RUTEADOR	6056.42
5150100077-13	RUTEADOR	6056.42
5150100077-7	RUTEADOR	20704.84
5150100077-8	RUTEADOR	20704.84
5150100077-9	RUTEADOR	20704.84
5150100077-10	RUTEADOR	20704.84
5150100077-2	RUTEADOR	6402.04
5150100077-3	RUTEADOR	6728
5150100077-4	RUTEADOR	6728
5150100077-5	RUTEADOR	6728
5150100077-6	RUTEADOR	6728
5150100077-1	RUTEADOR	6311.34
5150100078-2	SCANNER	3400
5150100082-1	SERVIDOR DE RED	1
5150100082-2	SERVIDOR DE RED	1
5150100082-3	SERVIDOR DE RED	1
5150100082-5	SERVIDOR DE RED	34259.44
5150100082-4	SERVIDOR DE RED	17250
5150100082-6	SERVIDOR DE RED	105612.55
5150100085-33	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	10130.45
5150100085-41	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	4800
5150100085-35	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	13043.48
5150100085-36	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	13043.48
5150100085-37	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	13043.48
5150100085-38	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	13043.48
5150100085-39	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	13043.48
5150100085-34	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	11751.21
5150100085-40	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	15000

5150100085-2	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	1
5150100085-1	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	1
5150100085-22	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	3999.89
5150100085-9	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	1
5150100085-28	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	5094.72
5150100085-29	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	5094.72
5150100085-30	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	5094.72
5150100085-31	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	5094.72
5150100085-32	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	5094.72
5150100085-3	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	1
5150100085-4	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	1
5150100085-5	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	1
5150100085-6	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	1
5150100085-7	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	1
5150100085-8	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	1
5150100085-10	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	1
5150100085-11	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	1
5150100085-12	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	1
5150100085-13	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	1
5150100085-14	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	1
5150100085-15	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	1
5150100085-16	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	1
5150100085-17	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	1
5150100085-18	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	1
5150100085-19	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	1
5150100085-20	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	1
5150100085-21	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	1
5150100085-23	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	4823.86

5150100085-24	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	4823.86
5150100085-25	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	4845.12
5150100085-26	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	4988
5150100085-27	SWITCH PARA REDES (EQUIPO DE CONECTIVIDAD)	4988
5150100087-1	TABLETA DIGITALIZADORA	10005
5150100087-2	TABLETA DIGITALIZADORA	10005
5150100093-1	UNIDAD CENTRAL DE PROCESO (CPU)	1
5150100093-4	UNIDAD CENTRAL DE PROCESO (CPU)	1
5150100093-5	UNIDAD CENTRAL DE PROCESO (CPU)	1
5150100093-10	UNIDAD CENTRAL DE PROCESO (CPU)	1
5150100093-11	UNIDAD CENTRAL DE PROCESO (CPU)	1
5150100093-12	UNIDAD CENTRAL DE PROCESO (CPU)	1
5150100093-15	UNIDAD CENTRAL DE PROCESO (CPU)	16200
5150100093-16	UNIDAD CENTRAL DE PROCESO (CPU)	17500
5150100093-13	UNIDAD CENTRAL DE PROCESO (CPU)	22910
5150100105-33	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	63220
5150100105-10	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	6378.84
5150100105-11	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	6378.84
5150100105-12	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	6378.84
5150100105-13	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	6378.84
5150100105-14	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	6378.84
5150100105-15	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	6378.84
5150100105-16	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	6378.84
5150100105-17	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	6378.84
5150100105-18	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	6378.84
5150100105-2	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	1
5150100105-3	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	1
5150100105-4	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	1
5150100105-5	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	1

5150100105-6	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	1
5150100105-7	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	1
5150100105-8	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	1
5150100105-9	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	1
5150100105-25	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	11204.19
5150100105-26	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	11204.19
5150100105-24	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	10752.19
5150100105-19	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	10567.6
5150100105-20	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	10567.6
5150100105-21	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	10567.6
5150100105-22	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	10567.6
5150100105-23	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	10567.6
5150100105-27	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	13570
5150100105-28	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	13570
5150100105-29	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	13570
5150100105-30	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	13570
5150100105-31	VIDEO-PROYECTOR MULTIMEDIA (CAÑON)	13570
5190100068-1	ABACO COLOCAR BOLAS SORTEO	60322.76
5190100103-108	ACONDICIONADOR AIRE	60322.76
5190100103-109	ACONDICIONADOR AIRE	60322.76
5190100103-110	ACONDICIONADOR AIRE	60322.76
5190100103-111	ACONDICIONADOR AIRE	60322.76
5190100103-112	ACONDICIONADOR AIRE	60322.76
5190100103-113	ACONDICIONADOR AIRE	60322.76
5190100103-114	ACONDICIONADOR AIRE	60322.76
5190100103-115	ACONDICIONADOR AIRE	60322.76
5190100103-116	ACONDICIONADOR AIRE	60322.76
5190100103-117	ACONDICIONADOR AIRE	60322.76
5190100103-118	ACONDICIONADOR AIRE	60322.76
5190100103-101	ACONDICIONADOR AIRE	14355
5190100103-102	ACONDICIONADOR AIRE	60322.76
5190100103-103	ACONDICIONADOR AIRE	60322.76
5190100103-104	ACONDICIONADOR AIRE	60322.76
5190100103-105	ACONDICIONADOR AIRE	60322.76

5190100103-106	ACONDICIONADOR AIRE	60322.76
5190100103-107	ACONDICIONADOR AIRE	60322.76
5190100103-119	ACONDICIONADOR AIRE	71746.51
5190100103-120	ACONDICIONADOR AIRE	71746.51
5190100103-121	ACONDICIONADOR AIRE	84388.04
5190100103-122	ACONDICIONADOR AIRE	84388.04
5190100103-99	ACONDICIONADOR AIRE	14569.6
5190100103-100	ACONDICIONADOR AIRE	14569.6
5190100103-1	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-2	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-3	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-4	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-5	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-6	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-7	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-8	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-9	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-10	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-11	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-12	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-13	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-14	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-15	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-16	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-17	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-18	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-19	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-20	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-21	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-22	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-23	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-24	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-25	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-26	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-27	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-28	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-29	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-30	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-31	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-32	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-33	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-34	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-35	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-36	ACONDICIONADOR AIRE	1

5190100103-37	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-38	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-39	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-40	ACONDICIONADOR AIRE	1
5190100103-41	ACONDICIONADOR AIRE	10
5190100103-42	ACONDICIONADOR AIRE	4466
5190100103-43	ACONDICIONADOR AIRE	4466
5190100103-44	ACONDICIONADOR AIRE	6200
5190100103-45	ACONDICIONADOR AIRE	6200
5190100103-52	ACONDICIONADOR AIRE	6844
5190100103-53	ACONDICIONADOR AIRE	7100
5190100103-54	ACONDICIONADOR AIRE	7100
5190100103-55	ACONDICIONADOR AIRE	7100
5190100103-56	ACONDICIONADOR AIRE	7315
5190100103-57	ACONDICIONADOR AIRE	7315
5190100103-58	ACONDICIONADOR AIRE	7315
5190100103-59	ACONDICIONADOR AIRE	7315
5190100103-60	ACONDICIONADOR AIRE	7315
5190100103-61	ACONDICIONADOR AIRE	7315
5190100103-62	ACONDICIONADOR AIRE	7315
5190100103-63	ACONDICIONADOR AIRE	7315
5190100103-64	ACONDICIONADOR AIRE	7315
5190100103-65	ACONDICIONADOR AIRE	7315
5190100103-67	ACONDICIONADOR AIRE	7650
5190100103-68	ACONDICIONADOR AIRE	7650
5190100103-69	ACONDICIONADOR AIRE	7650
5190100103-70	ACONDICIONADOR AIRE	7650
5190100103-71	ACONDICIONADOR AIRE	7650
5190100103-72	ACONDICIONADOR AIRE	7650
5190100103-73	ACONDICIONADOR AIRE	7650
5190100103-74	ACONDICIONADOR AIRE	7650
5190100103-75	ACONDICIONADOR AIRE	7650
5190100103-76	ACONDICIONADOR AIRE	7650
5190100103-77	ACONDICIONADOR AIRE	7650
5190100103-81	ACONDICIONADOR AIRE	7800
5190100103-82	ACONDICIONADOR AIRE	7800
5190100103-83	ACONDICIONADOR AIRE	7800
5190100103-84	ACONDICIONADOR AIRE	7800
5190100103-85	ACONDICIONADOR AIRE	7800
5190100103-86	ACONDICIONADOR AIRE	7800
5190100103-87	ACONDICIONADOR AIRE	7800
5190100103-88	ACONDICIONADOR AIRE	7800
5190100103-89	ACONDICIONADOR AIRE	7800
5190100103-90	ACONDICIONADOR AIRE	7800

5190100103-91	ACONDICIONADOR AIRE	7800
5190100103-92	ACONDICIONADOR AIRE	7800
5190100103-46	ACONDICIONADOR AIRE	6400
5190100103-48	ACONDICIONADOR AIRE	6400
5190100103-49	ACONDICIONADOR AIRE	6400
5190100103-50	ACONDICIONADOR AIRE	6400
5190100103-51	ACONDICIONADOR AIRE	6400
5190100103-93	ACONDICIONADOR AIRE	11655
5190100103-94	ACONDICIONADOR AIRE	131544
5190100103-95	ACONDICIONADOR AIRE	131544
5190100103-96	ACONDICIONADOR AIRE	463887.48
5190100103-97	ACONDICIONADOR AIRE	463887.48
5190100103-98	ACONDICIONADOR AIRE	463887.48
5190100076-1	BARRA SERVICIO	37550
5190100145-1	CARRO RECOGEDOR LOZA Y CHAROLAS	3245
5190100166-3	ENFRIADOR Y CALENTADOR DE AGUA	3619
5190100166-1	ENFRIADOR Y CALENTADOR DE AGUA	1
5190100166-2	ENFRIADOR Y CALENTADOR DE AGUA	3422.01
5190100277-18	EQUIPO DE ADMINISTRACION	6149
5190100277-19	EQUIPO DE ADMINISTRACION	6325
5190100277-21	EQUIPO DE ADMINISTRACION	7475
5190100277-17	EQUIPO DE ADMINISTRACION	4003
5190100277-13	EQUIPO DE ADMINISTRACION	3299
5190100277-14	EQUIPO DE ADMINISTRACION	3317.6
5190100277-15	EQUIPO DE ADMINISTRACION	3317.6
5190100277-16	EQUIPO DE ADMINISTRACION	3317.6
5190100277-1	EQUIPO DE ADMINISTRACION	1
5190100277-29	EQUIPO DE ADMINISTRACION	13373.64
5190100277-20	EQUIPO DE ADMINISTRACION	6715
5190100277-26	EQUIPO DE ADMINISTRACION	8375
5190100277-27	EQUIPO DE ADMINISTRACION	9049
5190100277-28	EQUIPO DE ADMINISTRACION	9860
5190100277-22	EQUIPO DE ADMINISTRACION	7722
5190100277-23	EQUIPO DE ADMINISTRACION	7722
5190100277-24	EQUIPO DE ADMINISTRACION	7743.25
5190100277-25	EQUIPO DE ADMINISTRACION	7743.25
5190100277-2	EQUIPO DE ADMINISTRACION	3074
5190100277-3	EQUIPO DE ADMINISTRACION	3074
5190100277-4	EQUIPO DE ADMINISTRACION	3074
5190100277-5	EQUIPO DE ADMINISTRACION	3074
5190100277-6	EQUIPO DE ADMINISTRACION	3074
5190100277-7	EQUIPO DE ADMINISTRACION	3074

5190100277-8	EQUIPO DE ADMINISTRACION	3074
5190100277-9	EQUIPO DE ADMINISTRACION	3074
5190100277-10	EQUIPO DE ADMINISTRACION	3074
5190100277-11	EQUIPO DE ADMINISTRACION	3074
5190100277-12	EQUIPO DE ADMINISTRACION	3099
5190100173-1	ESTUFA COCINA (GAS O ELECTRICA)	28600
5190100177-1	EXTRACTOR AIRE	3325.85
5190100183-1	HORNO COCINA (GAS O ELECTRICO)	1
5190100183-2	HORNO COCINA (GAS O ELECTRICO)	78753.15
5190100207-4	MAQUINA ENFRIADORA PARA BEBIDAS	5498.4
5190100207-3	MAQUINA ENFRIADORA PARA BEBIDAS	1
5190100207-1	MAQUINA ENFRIADORA PARA BEBIDAS	1
5190100207-2	MAQUINA ENFRIADORA PARA BEBIDAS	1
5190100097-1	RACKS	3582
5190100249-1	RELOJ CHECADOR	4434.45
5190100249-2	RELOJ CHECADOR	4434.45
5190100249-3	RELOJ CHECADOR	4434.45
5210100002-1	AMPLIFICADOR PROYECTOR	11580.02
5210100006-2	CONSOLA	5742
5210100006-1	CONSOLA	1
5210100028-3	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	1
5210100028-1	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	1
5210100028-2	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	10
5210100028-9	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	6999
5210100028-4	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	3121.73
5210100028-5	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	3121.73
5210100028-11	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	10407.52
5210100028-12	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	10407.52
5210100028-13	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	10407.52
5210100028-14	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	10407.52
5210100028-15	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	10407.52
5210100028-16	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	10407.52
5210100028-17	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	10407.52

5210100028-6	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	5626
5210100028-7	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	5626
5210100028-8	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	5715.5
5210100028-18	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	15312
5210100028-19	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	19662.61
5210100028-20	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	22770
5210100028-21	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	27096
5210100028-22	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	27372.3
5210100028-23	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	32480
5210100028-24	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	67141.6
5210100028-25	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	1
5210100028-26	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	0
5210100028-27	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	0
5210100028-28	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	0
5210100028-29	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	0
5210100028-30	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	0
5210100028-31	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	0
5210100028-32	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	0
5210100028-33	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	0
5210100028-34	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	0
5210100028-35	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	0
5210100028-36	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	1
5210100028-37	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	32500
5210100028-38	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	5200
5210100028-39	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	5200
5210100028-40	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	22999
5210100028-41	EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES	4290.84
5210100008-6	MICROFONO	3358
5210100008-7	MICROFONO	3916.4

5210100008-8	MICROFONO	3916.4
5210100008-9	MICROFONO	9193
5210100008-10	MICROFONO	10150
5210100008-1	MICROFONO	1
5210100008-2	MICROFONO	1
5210100008-3	MICROFONO	1
5210100008-4	MICROFONO	1
5210100008-5	MICROFONO	2920
5210100014-1	PANTALLA PROYECTOR	4640
5210100014-2	PANTALLA PROYECTOR	4640
5210100014-3	PANTALLA PROYECTOR	4640
5210100029-4	PROYECTOR	5000.01
5210100029-1	PROYECTOR	8007.48
5210100029-2	PROYECTOR	12897.46
5210100029-3	PROYECTOR	8007.48
5230100021-1	CAMARA FOTOGRAFICA	5869.6
5230100021-2	CAMARA FOTOGRAFICA	5869.6
5230100021-3	CAMARA FOTOGRAFICA	5869.6
5230100021-4	CAMARA FOTOGRAFICA	5869.6
5230100021-5	CAMARA FOTOGRAFICA	13328.4
5230100021-6	CAMARA FOTOGRAFICA	13328.4
5230100021-7	CAMARA FOTOGRAFICA	13328.4
5230100022-3	CAMARA FOTOGRAFICA DIGITAL	25408.43
5230100022-4	CAMARA FOTOGRAFICA DIGITAL	25408.43
5230100022-1	CAMARA FOTOGRAFICA DIGITAL	3572.11
5230100082-3	CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO	4355.8
5230100082-1	CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO	2793.35
5230100082-2	CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO	2793.35
5230100082-5	CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO	6832.4
5230100082-6	CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO	16675
5230100082-7	CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO	16675
5230100083-1	OTRO MOBILIARIO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	6095
5230100083-2	OTRO MOBILIARIO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	7737.2
5230100078-1	VIDEOPROYECTOR	4700.01
5290100002-1	BAFLE	4683
5290100002-2	BAFLE	4683
5290100025-5	OTRO MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	7465
5290100025-6	OTRO MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	7465

5290100025-7	OTRO MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	7465
5290100025-8	OTRO MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	7465
5290100025-9	OTRO MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	3599.83
5290100025-1	OTRO MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	4524
5290100025-2	OTRO MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	4642.5
5290100025-3	OTRO MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	4642.5
5290100025-4	OTRO MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	4642.5
5290100025-10	OTRO MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	17500
5290100025-11	OTRO MOBILIARIO Y EQUIPO EDUCACIONAL Y RECREATIVO	7400
5310100365-1	EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO	199955.3
5320100426-1	INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO	3789.5
5410100004-2	AUTOMOVIL SEDAN	299900
5410100004-3	AUTOMOVIL SEDAN	186666
5410100004-4	AUTOMOVIL SEDAN	284100
5410100004-5	AUTOMOVIL SEDAN	291000
5410100027-1	CAMIONETA (GUAYIN, PANEL, ESTACAS-REDILAS)	205750
5410100042-1	OMNIBUS O AUTOBUS CONVENCIONAL	1485000
5410100047-2	VAGONETA	590600
5410100047-1	VAGONETA	435899.99
5410100048-1	VEHÍCULOS Y EQUIPO TERRESTRE PARA LA EJECUCION DE PROGRAMAS DE SEGURIDAD PUBLICA Y NACIONAL	0
5420100019-1	REMOLQUE CAMA BAJA	33000
5620100072-1	BOMBA HIDRAULICA	4521.68
5620100007-1	CENTRO DE MAQUINADO DE CNC (PARA PRACTICAS)	508080
5620100126-3	COMPRESORA (PARA USOS INDUSTRIALES)	23572.5
5620100126-1	COMPRESORA (PARA USOS INDUSTRIALES)	4466
5620100126-4	COMPRESORA (PARA USOS INDUSTRIALES)	167628.32
5620100008-1	CONTROLADOR LOGICO PROGRAMABLE	80000
5620100008-2	CONTROLADOR LOGICO PROGRAMABLE	80000
5620100134-1	CORTADORA LAMINA	33350

5620100167-1	DOBLADORAS (PARA MADERA, METAL, PLASTICO, PAPEL Y TUBO)	180192.53
5620100177-1	EMPACADORA	27180.79
5620100469-36	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	16366.05
5620100469-43	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	29469.15
5620100469-44	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	29535
5620100469-47	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	37953
5620100469-48	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	48447.25
5620100469-49	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	53855
5620100469-54	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	98387
5620100469-51	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	65217.11
5620100469-52	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	75609
5620100469-53	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	77799
5620100469-64	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	199806.75
5620100469-65	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	199883.6
5620100469-66	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	210000
5620100469-67	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	210000
5620100469-68	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	234943
5620100469-69	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	240515
5620100469-70	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	257076
5620100469-71	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	267455
5620100469-73	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	310290
5620100469-74	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	319700
5620100469-84	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	3838621.8
5620100469-85	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	10
5620100469-75	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	339500
5620100469-76	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	370930
5620100469-77	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	400606
5620100469-78	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	400606

5620100469-79	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	450000
5620100469-80	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	450000
5620100469-21	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	4872
5620100469-22	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	6813.75
5620100469-23	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	7810
5620100469-25	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	9021.38
5620100469-26	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	10005
5620100469-27	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	10553
5620100469-28	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	10925.24
5620100469-29	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	12005
5620100469-30	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	12005
5620100469-31	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	12652
5620100469-32	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	12652
5620100469-33	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	13692
5620100469-34	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	13692
5620100469-35	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	14662.5
5620100469-10	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	1
5620100469-11	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	1
5620100469-12	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	1
5620100469-13	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	1
5620100469-14	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	1
5620100469-15	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	1
5620100469-16	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	1
5620100469-17	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	1
5620100469-18	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	1
5620100469-19	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	3993
5620100469-20	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	4292
5620100469-37	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	18027

5620100469-38	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	18183
5620100469-39	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	18183
5620100469-40	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	21460
5620100469-41	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	22000
5620100469-42	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	22000
5620100469-1	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	2517.2
5620100469-2	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	10
5620100469-3	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	10
5620100469-4	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	10
5620100469-6	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	10
5620100469-8	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	10
5620100469-9	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	1
5620100469-124	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	42327.97
5620100469-125	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	42046.51
5620100469-126	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	67809.24
5620100469-86	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	1529349
5620100469-87	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	1703739.03
5620100469-88	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	12122.95
5620100469-89	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	12133.1
5620100469-90	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	13229.79
5620100469-91	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	8598.14
5620100469-92	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	8598.14
5620100469-93	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	8598.14
5620100469-94	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	8642.24
5620100469-95	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	8642.24
5620100469-96	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	5070.7
5620100469-97	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	5247.06
5620100469-98	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	5247.06

5620100469-99	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	5247.06
5620100469-100	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	5247.06
5620100469-101	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	5247.06
5620100469-102	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	16462.83
5620100469-103	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	7979.51
5620100469-104	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	12657.16
5620100469-105	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	12657.16
5620100469-106	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	5393.05
5620100469-107	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	4127.33
5620100469-108	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	6603.74
5620100469-109	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	4127.34
5620100469-110	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	4127.33
5620100469-111	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	4897.77
5620100469-112	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	6603.74
5620100469-113	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	6548.7
5620100469-114	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	229845.42
5620100469-115	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	40753.7
5620100469-116	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	16101.97
5620100469-117	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	15254.53
5620100469-118	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	18500.17
5620100469-119	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	23887.94
5620100469-120	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	28431.84
5620100469-121	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	12008.88
5620100469-122	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	6491.29
5620100469-123	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	6491.29
5620100469-132	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	3932.4
5620100469-127	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	20249.42
5620100469-128	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	8070.67

5620100469-129	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	10985.05
5620100469-130	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	39531.4
5620100469-131	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	14422.46
5620100469-133	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	4384.8
5620100469-134	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	4384.8
5620100469-135	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	4384.8
5620100469-136	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL	4384.8
5620100360-1	PRENSA (PARA MADERA, METAL, PIEDRA Y PLASTICO)	14697
5620100379-1	PULIDORA (PARA MADERA, METAL, PIEDRA Y PLASTICO)	10
5620100025-4	SISTEMA DE ENTRENAMIENTO DE TIEMPOS Y MOVIMIENTOS (PARA PRACTICAS)	58582.15
5620100025-1	SISTEMA DE ENTRENAMIENTO DE TIEMPOS Y MOVIMIENTOS (PARA PRACTICAS)	17829.6
5620100025-2	SISTEMA DE ENTRENAMIENTO DE TIEMPOS Y MOVIMIENTOS (PARA PRACTICAS)	27974.9
5620100025-3	SISTEMA DE ENTRENAMIENTO DE TIEMPOS Y MOVIMIENTOS (PARA PRACTICAS)	27974.9
5620100422-4	TANQUE ALTA PRESION	1
5620100422-2	TANQUE ALTA PRESION	1
5620100422-3	TANQUE ALTA PRESION	1
5620100422-1	TANQUE ALTA PRESION	1
5620100422-5	TANQUE ALTA PRESION	6846.9
5620100434-10	TORNO (PARA MADERA, METAL, PIEDRA Y PLASTICO)	2173500
5620100434-7	TORNO (PARA MADERA, METAL, PIEDRA Y PLASTICO)	44587
5620100434-8	TORNO (PARA MADERA, METAL, PIEDRA Y PLASTICO)	323331.7
5650100217-1	EQUIPOS Y APARATOS DE COMUNICACIONES Y TELECOMUNICACIONES	16490
5650100152-1	RADIO RECEPTOR FM-WT	3804.8
5650100152-2	RADIO RECEPTOR FM-WT	3804.8
5650100152-3	RADIO RECEPTOR FM-WT	3804.8
5650100152-4	RADIO RECEPTOR FM-WT	3804.8
5650100152-5	RADIO RECEPTOR FM-WT	3804.8
5650100152-6	RADIO RECEPTOR FM-WT	3804.8
5650100185-1	TELEFONO CELULAR	3709
5650100185-2	TELEFONO CELULAR	13869.01
5650100186-1	TELEFONO FIJO SATELITAL	4470.64

5650100186-2	TELEFONO FIJO SATELITAL	4470.64
5660100068-2	APARATO PARA CONEXIONES (SWITCHERA)	24400
5660100068-1	APARATO PARA CONEXIONES (SWITCHERA)	24400
5660100089-1	FUENTE ALIMENTACION	29355.38
5660100165-55	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	46968.6
5660100165-29	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	54686.6
5660100165-30	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	30731.35
5660100165-31	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	30731.35
5660100165-32	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	5200.34
5660100165-33	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	7402.25
5660100165-34	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	123212.88
5660100165-35	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	45968.53
5660100165-36	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	40500
5660100165-37	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	30025
5660100165-38	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	30025
5660100165-39	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	69101.71
5660100165-40	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	30731.34
5660100165-41	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	54686.6
5660100165-42	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	54686.6
5660100165-43	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	25100
5660100165-44	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	18003.45
5660100165-45	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	54686.6
5660100165-46	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	54686.6
5660100165-47	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	6700.6
5660100165-1	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	1
5660100165-2	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	1
5660100165-3	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	1
5660100165-4	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	243786
5660100165-5	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	105046

5660100165-7	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	1
5660100165-8	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	1
5660100165-9	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	1
5660100165-10	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	1
5660100165-11	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	1
5660100165-12	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	472838.39
5660100165-13	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	472838.39
5660100165-14	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	302297.16
5660100165-15	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	14105.6
5660100165-16	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	45968.53
5660100165-17	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	40500
5660100165-18	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	30025
5660100165-19	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	30025
5660100165-20	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	69101.71
5660100165-21	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	30731.34
5660100165-22	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	54686.6
5660100165-23	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	54686.6
5660100165-24	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	25100
5660100165-25	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	18003.45
5660100165-26	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	54686.6
5660100165-27	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	54686.6
5660100165-28	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	6700.6
5660100165-48	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	54686.6
5660100165-49	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	30731.35
5660100165-50	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	30731.35
5660100165-51	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	5200.34
5660100165-52	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	58710.76
5660100165-53	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	79259.52

5660100165-54	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	79259.52
5660100165-56	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	264480
5660100165-59	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	32316.99
5660100165-60	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	32316.99
5660100165-57	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	36739.15
5660100165-58	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	36739.15
5660100165-61	MAQUINARIA Y EQUIPO ELECTRICO Y ELECTRONICO	188720.49
5670100166-1	BOMBA DE ESPIRAL	14500
5670100164-114	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	19140
5670100164-113	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	6618.99
5670100164-110	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	15335.2
5670100164-111	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	4231.68
5670100164-112	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	4231.68
5670100164-100	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	11948
5670100164-101	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	11948
5670100164-102	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	11948
5670100164-103	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	11948
5670100164-104	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	11948
5670100164-105	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	7000
5670100164-106	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	7000
5670100164-107	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	7000
5670100164-108	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	7000
5670100164-109	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	7000
5670100164-115	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	16889.6
5670100164-116	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	16889.6
5670100164-99	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	6618.99
5670100164-1	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-2	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1

5670100164-3	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-4	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-6	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-8	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-9	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-10	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-11	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-12	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-14	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-15	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-16	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-17	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-18	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-19	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-20	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-21	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-22	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-23	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-24	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-25	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-26	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-27	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-28	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-29	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-30	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-31	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-32	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-34	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1

5670100164-35	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-36	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-37	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-40	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-41	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-42	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-43	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-44	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-45	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-46	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-47	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	1
5670100164-48	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	10
5670100164-50	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	10
5670100164-51	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	10
5670100164-53	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	2722.58
5670100164-54	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	2875
5670100164-55	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	2875
5670100164-56	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	2888.4
5670100164-57	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	3076.32
5670100164-58	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	3108.8
5670100164-59	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	3531.97
5670100164-60	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	3622.5
5670100164-61	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	3774.47
5670100164-62	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	3891
5670100164-63	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	3891
5670100164-64	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	3973.93
5670100164-65	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	3979
5670100164-66	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS-HERRAMIENTA	3979

5670100164-67	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	3979
5670100164-68	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	4472.3
5670100164-69	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	4853
5670100164-70	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	4902
5670100164-71	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	4902
5670100164-72	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	4902
5670100164-73	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	4902
5670100164-74	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	4999.9
5670100164-75	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	5220
5670100164-76	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	6419.9
5670100164-77	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	6442.08
5670100164-78	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	6704.8
5670100164-79	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	6704.8
5670100164-80	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	6704.8
5670100164-81	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	6704.8
5670100164-82	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	6704.8
5670100164-83	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	6704.8
5670100164-84	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	6704.8
5670100164-85	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	6704.8
5670100164-86	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	6704.8
5670100164-87	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	6704.8
5670100164-88	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	6960
5670100164-89	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	8959.99
5670100164-90	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	10983
5670100164-91	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	18800
5670100164-92	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	18800
5670100164-93	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	18800
5670100164-94	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	73668.35

5670100164-95	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	106882.78
5670100164-96	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	161307.13
5670100164-97	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	10
5670100164-98	HERRAMIENTAS Y MÁQUINAS- HERRAMIENTA	10
5670100092-1	MONTACARGA MANUAL	6838.65
5670100106-1	PLUMA HIDRAULICA MANUAL	41714.96
5670100106-2	PLUMA HIDRAULICA MANUAL	41714.96
5670100165-1	TRACTOR PODADORA	27816.8
5690100608-1	REFACCIONES Y ACCESORIOS	4002
5690100608-2	REFACCIONES Y ACCESORIOS	4002
5690100608-3	REFACCIONES Y ACCESORIOS	4002
5690100608-4	REFACCIONES Y ACCESORIOS	4002
5690100608-5	REFACCIONES Y ACCESORIOS	4002
5690100608-6	REFACCIONES Y ACCESORIOS	4002
5690100608-7	REFACCIONES Y ACCESORIOS	4002
5690100608-8	REFACCIONES Y ACCESORIOS	4002
5690100608-9	REFACCIONES Y ACCESORIOS	4002
5690100608-10	REFACCIONES Y ACCESORIOS	4002
5690100608-11	REFACCIONES Y ACCESORIOS	4002
5690100608-12	REFACCIONES Y ACCESORIOS	4002
5690100608-13	REFACCIONES Y ACCESORIOS	4002
5690100608-14	REFACCIONES Y ACCESORIOS	4002
5690100608-15	REFACCIONES Y ACCESORIOS	4002
5130100170-1	PINTURA MURAL	49068
5130100170-2	PINTURA MURAL	32712
5910100001-1	SOFTWARE	474208
5910100001-2	SOFTWARE	104980
5910100001-3	SOFTWARE	4487.75
5910100001-4	SOFTWARE	4487.75
5910100001-5	SOFTWARE	1932.42
5910100001-6	SOFTWARE	1932.42
5910100001-7	SOFTWARE	1932.42
5910100001-8	SOFTWARE	1932.42
5910100001-9	SOFTWARE	1932.42
5910100001-10	SOFTWARE	1932.42
5910100001-11	SOFTWARE	1932.42
5910100001-12	SOFTWARE	1932.42
5910100001-13	SOFTWARE	1932.42
5910100001-14	SOFTWARE	1932.42
5910100001-15	SOFTWARE	1932.41
5910100001-16	SOFTWARE	1932.41
5910100001-17	SOFTWARE	1932.41

5910100001-18	SOFTWARE	1932.41
5910100001-19	SOFTWARE	1932.41
5910100001-20	SOFTWARE	1932.41
5910100001-21	SOFTWARE	1932.41
5910100001-22	SOFTWARE	1932.41
5910100001-23	SOFTWARE	1932.41
5910100001-24	SOFTWARE	1932.41
5910100001-25	SOFTWARE	60987
5910100001-26	SOFTWARE	149542.13
5910100001-27	SOFTWARE	6815
5910100001-28	SOFTWARE	6815
5910100001-29	SOFTWARE	149611.73
5910100001-30	SOFTWARE	7105
5910100001-31	SOFTWARE	7105
5910100001-32	SOFTWARE	150321.5
5910100001-33	SOFTWARE	4487.75
5910100001-34	SOFTWARE	4487.75
5910100001-35	SOFTWARE	1932.42
5910100001-36	SOFTWARE	1932.42
5910100001-37	SOFTWARE	1932.42
5910100001-38	SOFTWARE	1932.42
5910100001-39	SOFTWARE	1932.42
5910100001-40	SOFTWARE	1932.42
5910100001-41	SOFTWARE	1932.42
5910100001-42	SOFTWARE	1932.42
5910100001-43	SOFTWARE	1932.42
5910100001-44	SOFTWARE	1932.42
5910100001-45	SOFTWARE	1932.41
5910100001-46	SOFTWARE	1932.41
5910100001-47	SOFTWARE	1932.41
5910100001-48	SOFTWARE	1932.41
5910100001-49	SOFTWARE	1932.41
5910100001-50	SOFTWARE	1932.41
5910100001-51	SOFTWARE	1932.41
5910100001-52	SOFTWARE	1932.41
5910100001-53	SOFTWARE	1932.41
5910100001-54	SOFTWARE	1932.41
5910100001-55	SOFTWARE	60987
5910100001-56	SOFTWARE	149542.13
5910100001-57	SOFTWARE	6815
5910100001-58	SOFTWARE	6815
5910100001-59	SOFTWARE	149611.73
5910100001-60	SOFTWARE	7105
5910100001-61	SOFTWARE	7105

5910100001-62	SOFTWARE	150321.5
5910100001-63	SOFTWARE	29513
5910100001-95	SOFTWARE	11948
5910100001-94	SOFTWARE	1985700
5910100001-64	SOFTWARE	52780
5910100001-65	SOFTWARE	12556.6
5910100001-66	SOFTWARE	12556.6
5910100001-67	SOFTWARE	12556.6
5910100001-68	SOFTWARE	12556.6
5910100001-69	SOFTWARE	12556.6
5910100001-70	SOFTWARE	12556.6
5910100001-71	SOFTWARE	12556.6
5910100001-72	SOFTWARE	12556.6
5910100001-73	SOFTWARE	12556.6
5910100001-74	SOFTWARE	12556.6
5910100001-75	SOFTWARE	12556.6
5910100001-76	SOFTWARE	12556.6
5910100001-77	SOFTWARE	12556.6
5910100001-78	SOFTWARE	12556.6
5910100001-79	SOFTWARE	12556.6
5910100001-80	SOFTWARE	12556.6
5910100001-81	SOFTWARE	12556.6
5910100001-82	SOFTWARE	12556.6
5910100001-83	SOFTWARE	12556.6
5910100001-84	SOFTWARE	12556.6
5910100001-85	SOFTWARE	12556.6
5910100001-86	SOFTWARE	12556.62
5910100001-87	SOFTWARE	12556.62
5910100001-88	SOFTWARE	12556.62
5910100001-89	SOFTWARE	12556.62
5910100001-90	SOFTWARE	12556.62
5910100001-91	SOFTWARE	12556.62
5910100001-92	SOFTWARE	12556.62
5910100001-93	SOFTWARE	12556.62

b) La relación de bienes inmuebles que componen su patrimonio al 31 de diciembre de 2018.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Relación de Bienes Inmuebles que componen su patrimonio
Al 31 de diciembre de 2018

Código	Descripción del Bien	Valor en libros
5810100001-1	TERRENOS URBANIZADOS	31926000
5830100001-1	EDIFICIOS Y LOCALES	13652877.6
5830100001-2	EDIFICIOS Y LOCALES	6666075.64
5830100001-3	EDIFICIOS Y LOCALES	6866442.96
5830100001-4	EDIFICIOS Y LOCALES	13851933.6
5830100001-5	EDIFICIOS Y LOCALES	6713175.64
5830100001-6	EDIFICIOS Y LOCALES	10576976.8
5830100001-7	EDIFICIOS Y LOCALES	6589997.63
5830100001-8	EDIFICIOS Y LOCALES	1913839.2
5830100001-9	EDIFICIOS Y LOCALES	18993022.79
5890400001-1	OTROS BIENES INMUEBLES	1225644.7
5890400001-2	OTROS BIENES INMUEBLES	24973.2
5890400001-3	OTROS BIENES INMUEBLES	91753.2
5890400001-4	OTROS BIENES INMUEBLES	274705.2
5890400001-5	OTROS BIENES INMUEBLES	736857.6
5890400001-6	OTROS BIENES INMUEBLES	291750.4
5890400001-7	OTROS BIENES INMUEBLES	1256092.5
5890400001-8	OTROS BIENES INMUEBLES	144816.81
5890400001-9	OTROS BIENES INMUEBLES	35897.4
5890400001-10	OTROS BIENES INMUEBLES	246397.8
5890400001-11	OTROS BIENES INMUEBLES	152482
5890400001-12	OTROS BIENES INMUEBLES	86768
5890400001-13	OTROS BIENES INMUEBLES	170984
5890400001-14	OTROS BIENES INMUEBLES	357280
5890400001-15	OTROS BIENES INMUEBLES	2640091.84

c) La relación de las cuentas bancarias productivas específicas.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila Relación de cuentas bancarias productivas específicas Periodo (anual)		
Fondo, Programa o Convenio	Datos de la Cuenta Bancaria	
	Institución Bancaria	Número de Cuenta
Gasto Corriente	Banco Mercantil del Norte, S. A.	0088026462
Gasto Corriente	Banco Mercantil del Norte, S. A.	0461460030
Gasto Corriente	Banco Mercantil del Norte, S. A.	0494803952
Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa PEFCE	Banco Mercantil del Norte, S. A.	0461460021
Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa PEFCE	Banco Mercantil del Norte, S. A.	0326637388
Programa PADES	Banco Mercantil del Norte, S. A.	0593633593
Programa PRODEP	Banco Mercantil del Norte, S. A.	1023518149

Nota: Solo información de cuentas bancarias del ejercicio fiscal correspondiente

Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz

Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz

Director de Administración y Finanzas

d) El reporte de los esquemas bursátiles y de coberturas financieras del ente público.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Reporte de Esquemas Bursátiles y de Coberturas Financieras
Avance de Gestión Financiera
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2018

N/A



Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz

Rectora



L.C. Eberardo Vazquez Ortiz

Director de Administración y Finanzas

- e) La información respecto al ejercicio y destino del gasto federalizado, así como respecto al reintegro de los recursos federales no devengados, correspondiente al cuarto trimestre de 2018.**

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Formato del ejercicio y destino de gasto federalizado y reintegros
Correspondiente al ejercicio 2018

Programa o Fondo	Destino de los Recursos	Ejercicio		Reintegro
		DEVENGADO	PAGADO	
Subsidio Federal	Gastos de Operación	30,166,236.00	30,166,236.00	0

Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

- f) Información sobre la situación de guardan los Contratos de Proyectos para Prestación de Servicios (PPS) celebrados y licitados por las Dependencias y Entidades Estatales al amparo de la Ley de Proyectos para Prestación de Servicios para el Estado Libre y Soberano de Coahuila de Zaragoza y el avance de los proyectos (PPS) correspondientes al cuarto trimestre de 2018.**

El informe sobre la situación que guardan los Contratos de Proyectos para Prestación de Servicios (PPS) celebrados y licitados por las Dependencias y Entidades Estatales.

Avance de Gestión Financiera

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2018

N/A

Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz

Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz

Director de Administración y Finanzas

g) Archivos electrónicos en CD en formatos .DBF y .BAK que comprende la información del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018, respecto a lo siguiente:

- a) Respaldo de la información financiera que contiene el sistema de contabilidad en formato .BAK.**
- b) Respaldo de la información que contienen los sistemas de gestión y control de cobro de los ingresos en formato .DBF.**
- c) Respaldo de la información que contienen los sistemas de nóminas en formato .DBF.**
- d) No aplica en nuestro caso.**
- e) La información respecto al proceso de gestión de nómina de acuerdo al formato proporcionado.**
- f) La información correspondiente al control de adquisiciones durante el tercer trimestre de 2018.**

h) Archivo electrónico de PDF correspondiente al cuadernillo del informe de avance de gestión financiera del tercer trimestre del ejercicio fiscal 2018 entregado al Congreso del Estado de Coahuila.

i) Carátulas de las conciliaciones bancarias al 31 de diciembre de 2018.

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE ENERO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02646-2 FEDERAL CONCENTRADORA

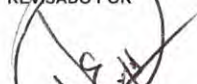
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ene-18	SALDOS	\$ 9,872.69	/		\$ 9,872.69
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 9,872.69	\$ -	\$ -	\$ 9,872.69
SALDO CONCILIADO				\$ 9,872.69	\$ 9,872.69	
SUMAS IGUALES			\$ 9,872.69	\$ 9,872.69	\$ 9,872.69	\$ 9,872.69

HECHO POR




RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE ENERO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 046-146003-0 FEDERAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ene-18	SALDOS	\$ 102,217.66			\$ 102,217.66
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 102,217.66	\$ -	\$ -	\$ 102,217.66
SALDO CONCILIADO				\$ 102,217.66	\$ 102,217.66	
SUMAS IGUALES			\$ 102,217.66	\$ 102,217.66	\$ 102,217.66	\$ 102,217.66

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE ENERO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02645-4 ESTATAL CONCENTRADORA

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ene-18	SALDOS	\$ 9,719.46			\$ 9,719.46
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 9,719.46	\$ -	\$ -	\$ 9,719.46
SALDO CONCILIADO				\$ 9,719.46	\$ 9,719.46	
SUMAS IGUALES			\$ 9,719.46	\$ 9,719.46	\$ 9,719.46	\$ 9,719.46

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE ENERO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 046-146004-9 ESTATAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ene-18	SALDOS	\$ 9,749.44			\$ 96,823.47
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
08-04-17	191	JESUS GONZALEZ FRANCO			\$ 928.00	
26-01-18	456	IMPULSORA PROMOBLEN			\$ 9,724.27	
26-01-18	457	MARIA DEL ROBLE MARTINEZ GONZALEZ			\$ 1,920.96	
30-01-18	458	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUEZ			\$ 12,486.98	
30-01-18	459	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUEZ			\$ 17,161.01	
30-01-18	460	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUEZ			\$ 8,048.27	
30-01-18	461	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUEZ			\$ 10,556.00	
30-01-18	462	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUEZ			\$ 9,702.45	
31-01-18	464	ENRIQUE MENCHACA ESTRADA			\$ 5,559.12	
31-01-18	463	ALEJANDRO ANTONIO GONZALEZ VAGAS			\$ 1,495.63	
31-01-18	465	IMPULSORA PROMOBLEN			\$ 9,491.34	
SUMAS			\$ 9,749.44	\$ -	\$87,074.03	\$ 96,823.47
SALDO CONCILIADO				\$ 9,749.44	\$ 9,749.44	
SUMAS IGUALES			\$ 9,749.44	\$ 9,749.44	\$ 96,823.47	\$ 96,823.47

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE ENERO DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02651-9 PROPIO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ene-18	SALDOS	\$ 467,285.65			\$ 617,753.27
		DEPOSITOS NO REGISTRADOS				
		CARGOS NO REGISTRADOS				
		CHEQUES EN TRANSITO				
12-12-17	8275	BRAULIO FRANCISCO ZAVALA TR			\$ 4,640.00	
12-12-17	8276	BRAULIO FRANCISCO ZAVALA TR			\$ 1,740.00	
14-12-17	8284	LUIS FUENTES DE SAMANIEGO			\$ 1,716.80	
14-12-17	8285	LUIS FUENTES DE SAMANIEGO			\$ 1,624.00	
23-01-18	8296	AUTO SERVICIOS DE PIEDRAS NE			\$ 6,038.96	
24-01-18	8299	AUTO SERVICIOS DE PIEDRAS NE			\$ 45,832.76	
24-01-18	8300	MARIA DEL ROBLE MARTINEZ GO			\$ 9,256.80	
24-01-18	8301	DISTRIBUIDORA ARCA CONTINEN			\$ 2,726.00	
24-01-18	8302	LOGISTICAS ODEL SA DE CV			\$ 9,529.40	
24-01-18	8303	LOGISTICAS ODEL SA DE CV			\$ 11,020.00	
25-01-18	8304	DISTRIBUIDORA ARCA CONTINEN			\$ 130.50	
26-01-18	8309	JG FERRETERIA SA DE CV			\$ 52,014.40	
30-01-18	8313	FORTINO MARTINEZ CATARINA			\$ 900.00	
30-01-18	8314	ARACELY RODRIGUEZ SAN MIGU			\$ 1,100.00	
31-01-18	8316	RADIOMOVIL DIPSA SA DE CV			\$ 398.00	
31-01-18	8317	LUIS ANTONIO PEREZ MORENO			\$ 400.00	
31-01-18	8318	FERNANDO ALVARADO GOMEZ			\$ 1,400.00	
SUMAS			\$ 467,285.65	\$ -	\$ 150,467.62	\$ 617,753.27
SALDO CONCILIADO				\$ 467,285.65	\$ 467,285.65	
SUMAS IGUALES			\$ 467,285.65	\$ 467,285.65	\$ 617,753.27	\$ 617,753.27

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR




DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL DIA 31 DE ENERO DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 025-660747-9 BECAS

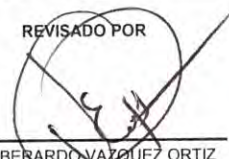
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ene-18	SALDOS	\$ 218,663.62			\$ 218,663.62
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
		SUMAS	\$ 218,663.62	\$ -	\$ -	\$ 218,663.62
		SALDO CONCILIADO		\$ 218,663.62	\$ 218,663.62	
		SUMAS IGUALES	\$ 218,663.62	\$ 218,663.62	\$ 218,663.62	\$ 218,663.62

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE ENERO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 045-993803-1 PASIVO CONTINGENTE

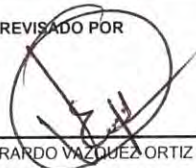
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ene-18	SALDOS	\$ 175,105.52			\$ 175,105.52
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 175,105.52	\$ -	\$ -	\$ 175,105.52
SALDO CONCILIADO				\$ 175,105.52	\$ 175,105.52	
SUMAS IGUALES			\$ 175,105.52	\$ 175,105.52	\$ 175,105.52	\$ 175,105.52

HECHO POR



RAFAEL RAMÍREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE ENERO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663740-9 ESTIMULOS FISCALES

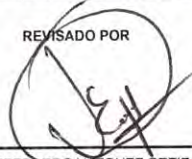
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ene-18	SALDOS	\$ 739,877.78			\$ 739,877.78
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 739,877.78	\$ -	\$ -	\$ 739,877.78
SALDO CONCILIADO			\$ 739,877.78	\$ 739,877.78	\$ 739,877.78	
SUMAS IGUALES			\$ 739,877.78	\$ 739,877.78	\$ 739,877.78	\$ 739,877.78

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE ENERO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 046-146000-3 SENER

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ene-18	SALDOS	\$ 1,753,007.79			\$ 1,753,007.79
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 1,753,007.79	\$ -	\$ -	\$ 1,753,007.79
SALDO CONCILIADO				\$ 1,753,007.79	\$ 1,753,007.79	
SUMAS IGUALES			\$ 1,753,007.79	\$ 1,753,007.79	\$ 1,753,007.79	\$ 1,753,007.79

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE ENERO DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 046-146002-1 PFCE

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ene-18	SALDOS	\$ 2,204.63			\$ 2,204.63
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 2,204.63	\$ -	\$ -	\$ 2,204.63
SALDO CONCILIADO				\$ 2,204.63	\$ 2,204.63	
SUMAS IGUALES			\$ 2,204.63	\$ 2,204.63	\$ 2,204.63	\$ 2,204.63

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORIA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE ENERO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663738-8 PFCE 2017

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ene-18	SALDOS	\$ 3,178,259.00			\$ 3,178,259.00
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 3,178,259.00	\$ -	\$ -	\$ 3,178,259.00
SALDO CONCILIADO				\$ 3,178,259.00	\$ 3,178,259.00	
SUMAS IGUALES			\$ 3,178,259.00	\$ 3,178,259.00	\$ 3,178,259.00	\$ 3,178,259.00

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ GANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 28 DE FEBRERO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02646-2 FEDERAL CONCENTRADORA

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	28-feb-18	SALDOS	\$ 9,725.01			\$ 9,725.01
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
		SUMAS	\$ 9,725.01	\$ -	\$ -	\$ 9,725.01
		SALDO CONCILIADO		\$ 9,725.01	\$ 9,725.01	
		SUMAS IGUALES	\$ 9,725.01	\$ 9,725.01	\$ 9,725.01	\$ 9,725.01

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 28 DE FEBRERO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 046-146003-0 FEDERAL EJECUTORA DEL GASTO

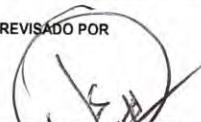
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	28-feb-18	SALDOS	\$ -			\$ -
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
SALDO CONCILIADO			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
SUMAS IGUALES			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

HECHO POR



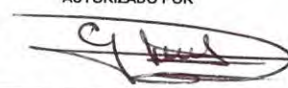
RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ CORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 28 DE FEBRERO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803952 FEDERAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	28-feb-18	SALDOS	\$ 2,775,181.64			\$ 2,775,181.64
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
SUMAS			\$ 2,775,181.64	\$ -	\$ -	\$ 2,775,181.64
SALDO CONCILIADO			\$ 2,775,181.64	\$ 2,775,181.64	\$ 2,775,181.64	\$ 2,775,181.64
SUMAS IGUALES			\$ 2,775,181.64	\$ 2,775,181.64	\$ 2,775,181.64	\$ 2,775,181.64

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 28 DE FEBRERO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02645-4 ESTATAL CONCENTRADORA

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	28-feb-18	SALDOS	\$ 8,915.58			\$ 8,915.58
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 8,915.58	\$ -	\$ -	\$ 8,915.58
SALDO CONCILIADO				\$ 8,915.58	\$ 8,915.58	
SUMAS IGUALES			\$ 8,915.58	\$ 8,915.58	\$ 8,915.58	\$ 8,915.58

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 28 DE FEBRERO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 046-146004-9 ESTATAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	28-feb-18	SALDOS	\$ -			\$ -
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ -	\$ -	\$0.00	\$ -
SALDO CONCILIADO				\$ -	\$ -	
SUMAS IGUALES			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 28 DE FEBRERO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803961 ESTATAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	28-feb-18	SALDOS	\$ 48,118.75			\$ 48,118.75
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 48,118.75	\$ -	\$ -	\$ 48,118.75
SALDO CONCILIADO				\$ 48,118.75	\$ 48,118.75	
SUMAS IGUALES			\$ 48,118.75	\$ 48,118.75	\$ 48,118.75	\$ 48,118.75

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 28 DE FEBRERO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02651-9 PROPIO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	28-feb-18	SALDOS	\$ 1,028,943.62			\$ 1,193,379.84
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
06-02-18	8329	MARIA DE LOS ANGELES RODRIG			\$ 26,100.00	
13-02-18	8355	JORGE MARTINEZ TREVIÑO			\$ 11,600.00	
16-02-18	8368	DISTRIBUIDORA ARCA CONTINEN			\$ 3,509.00	
20-02-18	8375	FABIOLA ESMERALDA PEREZ RO			\$ 5,800.00	
20-02-18	8376	ISIDRO HOMERO SALINAS LOMAS			\$ 464.00	
21-02-18	8377	MARINA DOMINGUEZ SILVEIRO			\$ 2,610.00	
23-02-18	8388	LOGISTICAS ODEL SA DE CV			\$ 108,038.22	
26-02-18	8398	WALTER SAUCEDO SEGOVIA			\$ 1,155.00	
26-02-18	8399	JOSE ANTONIO CORREA ARROYO			\$ 4,060.00	
27-02-18	8406	ARACELY RODRIGUEZ SANMIGUE			\$ 1,100.00	
SUMAS			\$ 1,028,943.62	\$ -	\$ 164,436.22	\$ 1,193,379.84
SALDO CONCILIADO				\$ 1,028,943.62	\$ 1,028,943.62	
SUMAS IGUALES			\$ 1,028,943.62	\$ 1,028,943.62	\$ 1,193,379.84	\$ 1,193,379.84

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL DIA 28 DE FEBRERO DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 025-660747-9 BECAS

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	28-feb-18	SALDOS	\$ 18,663.62			\$ 18,663.62
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 18,663.62	\$ -	\$ -	\$ 18,663.62
SALDO CONCILIADO				\$ 18,663.62	\$ 18,663.62	
SUMAS IGUALES			\$ 18,663.62	\$ 18,663.62	\$ 18,663.62	\$ 18,663.62

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 28 DE FEBRERO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 045-993803-1 PASIVO CONTINGENTE

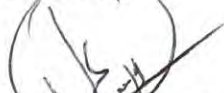
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	28-feb-18	SALDOS	\$ 13,329.65			\$ 13,329.65
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 13,329.65	\$ -	\$ -	\$ 13,329.65
SALDO CONCILIADO				\$ 13,329.65	\$ 13,329.65	
SUMAS IGUALES			\$ 13,329.65	\$ 13,329.65	\$ 13,329.65	\$ 13,329.65

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 28 DE FEBRERO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663740-9 ESTIMULOS FISCALES

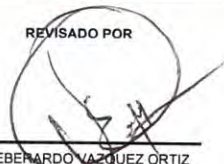
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	28-feb-18	SALDOS	\$ 3,666.26			\$ 3,666.26
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 3,666.26	\$ -	\$ -	\$ 3,666.26
SALDO CONCILIADO				\$ 3,666.26	\$ 3,666.26	
SUMAS IGUALES			\$ 3,666.26	\$ 3,666.26	\$ 3,666.26	\$ 3,666.26

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL 28 DE FEBRERO DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 046-146000-3 SENER

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	28-feb-18	SALDOS	\$ 1,753,007.79			\$ 1,753,007.79
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 1,753,007.79	\$ -	\$ -	\$ 1,753,007.79
SALDO CONCILIADO				\$ 1,753,007.79	\$ 1,753,007.79	
SUMAS IGUALES			\$ 1,753,007.79	\$ 1,753,007.79	\$ 1,753,007.79	\$ 1,753,007.79

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL 28 DE FEBRERO DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 046-146002-1 PFCE

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	28-feb-18	SALDOS	\$ 1,752.23			\$ 1,752.23
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 1,752.23	\$ -	\$ -	\$ 1,752.23
SALDO CONCILIADO				\$ 1,752.23	\$ 1,752.23	
SUMAS IGUALES			\$ 1,752.23	\$ 1,752.23	\$ 1,752.23	\$ 1,752.23

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORIA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 28 DE FEBRERO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663738-8 PFCE 2017

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	28-feb-18	SALDOS	\$ 3,178,259.00			\$ 3,178,259.00
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 3,178,259.00	\$ -	\$ -	\$ 3,178,259.00
SALDO CONCILIADO				\$ 3,178,259.00	\$ 3,178,259.00	
SUMAS IGUALES			\$ 3,178,259.00	\$ 3,178,259.00	\$ 3,178,259.00	\$ 3,178,259.00

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE MARZO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02646-2 FEDERAL CONCENTRADORA

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-mar-18	SALDOS	\$ 9,725.01			\$ 9,725.01
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 9,725.01	\$ -	\$ -	\$ 9,725.01
SALDO CONCILIADO				\$ 9,725.01	\$ 9,725.01	
SUMAS IGUALES			\$ 9,725.01	\$ 9,725.01	\$ 9,725.01	\$ 9,725.01

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE MARZO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803952 FEDERAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-mar-18	SALDOS	\$ 2,285,645.29			\$ 2,294,332.52
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
23/03/2018	25	IMPULSORA PROMOBIEEN SA DE CV			\$ 8,687.23	
SUMAS			\$ 2,285,645.29	\$ -	\$ 8,687.23	\$ 2,294,332.52
SALDO CONCILIADO				\$ 2,285,645.29	\$ 2,285,645.29	
SUMAS IGUALES			\$ 2,285,645.29	\$ 2,285,645.29	\$ 2,294,332.52	\$ 2,294,332.52

HECHO POR




RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE MARZO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02645-4 ESTATAL CONCENTRADORA

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-mar-18	SALDOS	\$ 8,003.82			\$ 8,003.82
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 8,003.82	\$ -	\$ -	\$ 8,003.82
SALDO CONCILIADO				\$ 8,003.82	\$ 8,003.82	
SUMAS IGUALES			\$ 8,003.82	\$ 8,003.82	\$ 8,003.82	\$ 8,003.82

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE MARZO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803961 ESTATAL EJECUTORA DEL GASTO

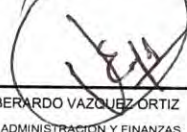
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-mar-18	SALDOS	\$ 29,695.89			\$ 29,695.89
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 29,695.89	\$ -	\$ -	\$ 29,695.89
SALDO CONCILIADO				\$ 29,695.89	\$ 29,695.89	
SUMAS IGUALES			\$ 29,695.89	\$ 29,695.89	\$ 29,695.89	\$ 29,695.89

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE MARZO DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02651-9 PROPIO

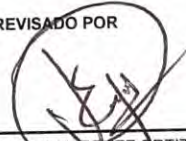
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-mar-18	SALDOS	\$ 351,107.37			\$ 369,348.00
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
14-03-18	8455	MARIA GLORIA HINOJOSA RUIZ			\$ 2,060.82	
14-03-18	8456	MARIA GLORIA HINOJOSA RUIZ			\$ 417.00	
15-03-18	8459	EDITORIAL PIEDRAS NEGRAS SA			\$ 5,800.00	
16-03-18	8462	ADRIANA MARISOL GARCIA			\$ 3,000.00	
22-03-18	8495	MARIA GLORIA HINOJOSA RUIZ			\$ 919.01	
22-03-18	8496	MARIA GLORIA HINOJOSA RUIZ			\$ 4,493.80	
23-03-18	8497	DAVID DIAZ GUERRA			\$ 1,550.00	
SUMAS			\$ 351,107.37	\$ -	\$ 18,240.63	\$ 369,348.00
SALDO CONCILIADO				\$ 351,107.37	\$ 351,107.37	
SUMAS IGUALES			\$ 351,107.37	\$ 351,107.37	\$ 369,348.00	\$ 369,348.00

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL DIA 31 DE MARZO DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 025-660747-9 BECAS

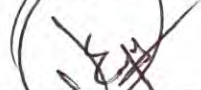
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-mar-18	SALDOS	\$ 40,663.62			\$ 40,663.62
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 40,663.62	\$ -	\$ -	\$ 40,663.62
SALDO CONCILIADO				\$ 40,663.62	\$ 40,663.62	
SUMAS IGUALES			\$ 40,663.62	\$ 40,663.62	\$ 40,663.62	\$ 40,663.62

HECHO POR



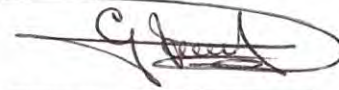
RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE MARZO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 045-993803-1 PASIVO CONTINGENTE

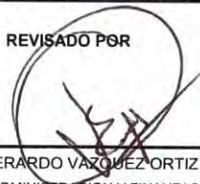
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-mar-18	SALDOS	\$ 12,865.65			\$ 12,865.65
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 12,865.65	\$ -	\$ -	\$ 12,865.65
SALDO CONCILIADO				\$ 12,865.65	\$ 12,865.65	
SUMAS IGUALES			\$ 12,865.65	\$ 12,865.65	\$ 12,865.65	\$ 12,865.65

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE MARZO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663740-9 ESTIMULOS FISCALES

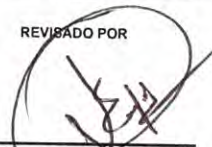
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-mar-18	SALDOS	\$ 21,199.47			\$ 21,199.47
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 21,199.47	\$ -	\$ -	\$ 21,199.47
SALDO CONCILIADO				\$ 21,199.47	\$ 21,199.47	
SUMAS IGUALES			\$ 21,199.47	\$ 21,199.47	\$ 21,199.47	\$ 21,199.47

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE MARZO DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 046-146000-3 SENER

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-mar-18	SALDOS	\$ 1,753,007.79			\$ 1,753,007.79
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 1,753,007.79	\$ -	\$ -	\$ 1,753,007.79
SALDO CONCILIADO			\$ 1,753,007.79	\$ 1,753,007.79	\$ 1,753,007.79	\$ 1,753,007.79
SUMAS IGUALES			\$ 1,753,007.79	\$ 1,753,007.79	\$ 1,753,007.79	\$ 1,753,007.79

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE MARZO DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 046-146002-1 PFCE

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-mar-18	SALDOS	\$ -			\$ -
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
SALDO CONCILIADO				\$ -	\$ -	
SUMAS IGUALES			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORIA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE MARZO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663738-8 PFCE 2017

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-mar-18	SALDOS	\$ 93,253.20			\$ 93,253.20
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 93,253.20	\$ -	\$ -	\$ 93,253.20
SALDO CONCILIADO				\$ 93,253.20	\$ 93,253.20	
SUMAS IGUALES			\$ 93,253.20	\$ 93,253.20	\$ 93,253.20	\$ 93,253.20

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE ABRIL DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02646-2 FEDERAL CONCENTRADORA


FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-abr-18	SALDOS	\$ 9,406.02			\$ 9,406.02
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 9,406.02	\$ -	\$ -	\$ 9,406.02
SALDO CONCILIADO				\$ 9,406.02	\$ 9,406.02	
SUMAS IGUALES			\$ 9,406.02	\$ 9,406.02	\$ 9,406.02	\$ 9,406.02

HECHO POR




RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE ABRIL DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02645-4 ESTATAL CONCENTRADORA

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-abr-18	SALDOS	\$ 7,565.34			\$ 7,565.34
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 7,565.34	\$ -	\$ -	\$ 7,565.34
SALDO CONCILIADO				\$ 7,565.34	\$ 7,565.34	
SUMAS IGUALES			\$ 7,565.34	\$ 7,565.34	\$ 7,565.34	\$ 7,565.34

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE ABRIL DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803952 FEDERAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-abr-18	SALDOS	\$ 480,341.65			\$ 540,936.14
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
20/04/2018	31	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 1,169.00	
20/04/2018	32	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 2,594.80	
20/04/2018	33	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 1,916.61	
20/04/2018	34	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 5,591.40	
20/04/2018	35	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 446.40	
20/04/2018	36	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 1,915.70	
20/04/2018	37	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 402.00	
20/04/2018	38	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 793.75	
20/04/2018	39	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 258.20	
20/04/2018	40	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 1,018.78	
20/04/2018	41	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 557.20	
23/04/2018	42	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 843.00	
23/04/2018	43	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 3,509.11	
23/04/2018	44	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 630.59	
23/04/2018	45	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 275.68	
23/04/2018	46	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 228.01	
23/04/2018	47	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 2,339.24	
23/04/2018	48	TODO FRENOS Y REFACCIONES SA DE CV			\$ 1,982.15	
23/04/2018	49	TODO FRENOS Y REFACCIONES SA DE CV			\$ 543.13	
27-04-18	51	IMPULSORA PROMOBLEN SA DE CV			\$ 9,005.14	
30-04-18	53	BRENDA IRENE ALVAREZ GONZALEZ			\$ 24,574.60	
SUMAS			\$ 480,341.65	\$ -	\$ 60,594.49	\$ 540,936.14
SALDO CONCILIADO				\$ 480,341.65	\$ 480,341.65	
SUMAS IGUALES			\$ 480,341.65	\$ 480,341.65	\$ 540,936.14	\$ 540,936.14

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE ABRIL DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803961 ESTATAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-abr-18	SALDOS	\$ 1,111,620.93			\$ 1,115,851.38
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
20/04/2018	28	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 383.00	
20/04/2018	29	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 674.25	
20/04/2018	30	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 807.00	
20/04/2018	31	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 2,366.20	
SUMAS			\$ 1,111,620.93	\$ -	\$ 4,230.45	\$ 1,115,851.38
SALDO CONCILIADO				\$ 1,111,620.93	\$ 1,111,620.93	
SUMAS IGUALES			\$ 1,111,620.93	\$ 1,111,620.93	\$ 1,115,851.38	\$ 1,115,851.38

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO YAZOQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE ABRIL DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02651-9 PROPIO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-abr-18	SALDOS	\$ 305,438.09			\$ 338,859.08
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
20-04-18	8546	WALTER SAUCEDO SEGOVIA			\$ 3,180.00	
20-04-18	8549	CANAL XXI SA DE CV			\$ 12,760.00	
24-04-18	8555	MISHAEL DE LEON GONZALEZ			\$ 600.00	
24-04-18	8556	WENDY YASMIN CARRASCO			\$ 1,261.00	
25-04-18	8564	MARIA GLORIA HINOJOSA RUIZ			\$ 1,249.99	
26-04-18	8565	RAMIRO RUIZ ANGUINO			\$ 870.00	
27-04-18	8571	WENDY YASMIN CARRASCO			\$ 400.00	
27-04-18	8572	MARIBEL GUEVARA DE LUNA			\$ 5,900.00	
30-04-18	8573	LUZ DEL CARMEN PEÑA			\$ 4,500.00	
30-04-18	8574	VICTOR MANUEL VAZQUEZ CAST			\$ 400.00	
30-04-18	8575	JOSE HOMERO HERNADEZ GALL			\$ 1,450.00	
30-04-18	8576	EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ			\$ 850.00	
SUMAS			\$ 305,438.09	\$ -	\$ 33,420.99	\$ 338,859.08
SALDO CONCILIADO				\$ 305,438.09	\$ 305,438.09	
SUMAS IGUALES			\$ 305,438.09	\$ 305,438.09	\$ 338,859.08	\$ 338,859.08

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



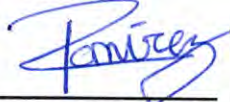
DR. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE ABRIL DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 046-146000-3 SENER

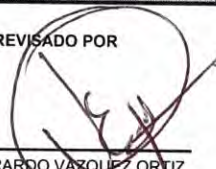
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-abr-18	SALDOS	\$ 17,723.80			\$ 17,723.80
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 17,723.80	\$ -	\$ -	\$ 17,723.80
SALDO CONCILIADO				\$ 17,723.80	\$ 17,723.80	
SUMAS IGUALES			\$ 17,723.80	\$ 17,723.80	\$ 17,723.80	\$ 17,723.80

HECHO POR



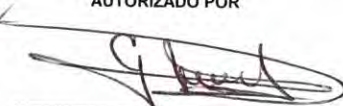
RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VASQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE ABRIL DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663738-8 PFCE 2017

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-abr-18	SALDOS	\$ 93,259.00			\$ 93,259.00
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 93,259.00	\$ -	\$ -	\$ 93,259.00
SALDO CONCILIADO				\$ 93,259.00	\$ 93,259.00	
SUMAS IGUALES			\$ 93,259.00	\$ 93,259.00	\$ 93,259.00	\$ 93,259.00

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE ABRIL DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663740-9 ESTIMULOS FISCALES

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-abr-18	SALDOS	\$ 21,199.47			\$ 21,199.47
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 21,199.47	\$ -	\$ -	\$ 21,199.47
SALDO CONCILIADO			\$ 21,199.47	\$ 21,199.47	\$ 21,199.47	
SUMAS IGUALES			\$ 21,199.47	\$ 21,199.47	\$ 21,199.47	\$ 21,199.47

HECHO POR

 RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
 CONTABILIDAD

REVISADO POR

 L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
 DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR

 DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
 RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL DIA 30 DE ABRIL DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 025-660747-9 BECAS

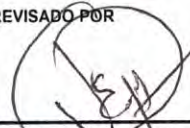
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-abr-18	SALDOS	\$ 60,350.42			\$ 60,350.42
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 60,350.42	\$ -	\$ -	\$ 60,350.42
SALDO CONCILIADO				\$ 60,350.42	\$ 60,350.42	
SUMAS IGUALES			\$ 60,350.42	\$ 60,350.42	\$ 60,350.42	\$ 60,350.42

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE ABRIL DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 045-993803-1 PASIVO CONTINGENTE

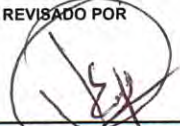
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-abr-18	SALDOS	\$ 12,401.65			\$ 12,401.65
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 12,401.65	\$ -	\$ -	\$ 12,401.65
SALDO CONCILIADO				\$ 12,401.65	\$ 12,401.65	
SUMAS IGUALES			\$ 12,401.65	\$ 12,401.65	\$ 12,401.65	\$ 12,401.65

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE MAYO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02646-2 FEDERAL CONCENTRADORA

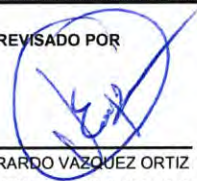
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-may-18	SALDOS	\$ 8,953.62			\$ 8,953.62
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 8,953.62	\$ -	\$ -	\$ 8,953.62
SALDO CONCILIADO				\$ 8,953.62	\$ 8,953.62	
SUMAS IGUALES			\$ 8,953.62	\$ 8,953.62	\$ 8,953.62	\$ 8,953.62

HECHO POR



LIC. MARIANA MARTÍNEZ RODRÍGUEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE MAYO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02645-4 ESTATAL CONCENTRADORA

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-may-18	SALDOS	\$ 6,636.18			\$ 6,636.18
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 6,636.18	\$ -	\$ -	\$ 6,636.18
SALDO CONCILIADO				\$ 6,636.18	\$ 6,636.18	
SUMAS IGUALES			\$ 6,636.18	\$ 6,636.18	\$ 6,636.18	\$ 6,636.18

HECHO POR



LIC. MARIANA MARTÍNEZ RODRÍGUEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

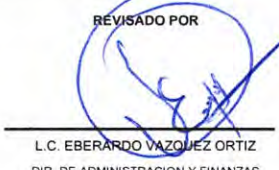
CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE MAYO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803952 FEDERAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-may-18	SALDOS	\$ 747,317.17			\$ 766,466.37
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>tiendas soriana</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
07/05/2018	68	JORGE AMIN MORALES AGUIRRE				
23/05/2018	69	JOSE FRANCISCO SAVALA MORENO			\$ 2,668.00	
23/05/2018	70	JOSE FRANCISCO SAVALA MORENO			\$ 2,668.00	
28/05/2018	78	JOSE FRANCISCO SAVALA MORENO			\$ 2,610.00	
28/05/2018	79	JOSE FRANCISCO SAVALA MORENO			\$ 2,320.00	
31/05/2018	80	IMPULSORA PROMOBLEN SA DE CV			\$ 8,883.20	
SUMAS			\$ 747,317.17	\$ -	\$ 19,149.20	\$ 766,466.37
SALDO CONCILIADO				\$ 747,317.17	\$ 747,317.17	
SUMAS IGUALES			\$ 747,317.17	\$ 747,317.17	\$ 766,466.37	\$ 766,466.37

HECHO POR

 LIC. MARIANA MARTÍNEZ RODRÍGUEZ
 CONTABILIDAD

REVISADO POR

 L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
 DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR

 DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
 RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE MAYO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803961 ESTATAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-may-18	SALDOS	\$ 662,937.05			\$ 675,632.50
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
20/04/2018	28	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 383.00	
20/04/2018	29	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 674.25	
20/04/2018	30	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 807.00	
20/04/2018	31	CONRADO SALAZAR LOPEZ			\$ 2,366.20	
24/05/2018	80	NORMA AURORA TORRES			\$ 1,740.00	
30/05/2018	87	FORTINO MARTINEZ CATARINA			\$ 2,020.00	
30/05/2018	88	DISTRIBUIDORA ARCA CONTINENTAL S DE RL DE CV			\$ 3,893.00	
30/05/2018	89	BRENDA IRENE ALVAREZ GONZALEZ			\$ 812.00	
SUMAS			\$ 662,937.05	\$ -	\$ 12,695.45	\$ 675,632.50
SALDO CONCILIADO				\$ 662,937.05	\$ 662,937.05	
SUMAS IGUALES			\$ 662,937.05	\$ 662,937.05	\$ 675,632.50	\$ 675,632.50

HECHO POR



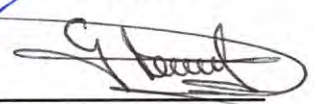
LIC. MARIANA MARTÍNEZ RODRÍGUEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE MAYO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02651-9 PROPIO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-may-18	SALDOS	\$ 1,423,761.64			\$ 1,630,125.34
		DEPOSITOS NO REGISTRADOS				
		CARGOS NO REGISTRADOS				
		CHEQUES EN TRANSITO				
21-05-18	8601	CANAL XXI SA DE CV			\$ 12,760.00	
24-05-18	8606	SERVICIO RIO ESCONDIDO SA DE			\$ 99,622.52	
29-05-18	8607	GREGORIO GUTIERREZ CADENA			\$ 1,334.00	
29-05-18	8610	PAOLA ELIZABETH PEREZ REYES			\$ 5,336.00	
29-05-18	8612	NATALIA DELGADO MARTINEZ			\$ 9,799.99	
31-05-18	8613	LOGISTICAS ODEL SA DE CV			\$ 61,857.23	
31-05-18	8614	LOGISTICAS ODEL SA DE CV			\$ 2,072.22	
31-05-18	8615	LOGISTICAS ODEL SA DE CV			\$ 2,072.22	
31-05-18	8616	LOGISTICAS ODEL SA DE CV			\$ 4,143.52	
31-05-18	8617	RAMIRO RUIZ ANGUIANO			\$ 3,886.00	
31-05-18	8618	ROGELIO JESUS LOPEZ			\$ 3,480.00	
SUMAS			\$ 1,423,761.64	\$ -	\$ 206,363.70	\$ 1,630,125.34
SALDO CONCILIADO				\$ 1,423,761.64	\$ 1,423,761.64	
SUMAS IGUALES			\$ 1,423,761.64	\$ 1,423,761.64	\$ 1,630,125.34	\$ 1,630,125.34

HECHO POR




LIC. MARIANA MARTÍNEZ RODRÍGUEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

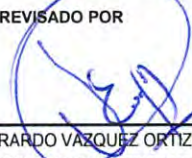
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE MAYO DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 046-146000-3 SENER

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	24-may-18	SALDOS	\$ 331,360.80			\$ 331,360.80
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 331,360.80	\$ -	\$ -	\$ 331,360.80
SALDO CONCILIADO				\$ 331,360.80	\$ 331,360.80	
SUMAS IGUALES			\$ 331,360.80	\$ 331,360.80	\$ 331,360.80	\$ 331,360.80

HECHO POR

 LIC. MARIANA MARTÍNEZ RODRÍGUEZ
 CONTABILIDAD

REVISADO POR

 L.C. EBERARDO VÁZQUEZ ORTÍZ
 DIR. DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

AUTORIZADO POR

 DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
 RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE MAYO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0593633593 PROGRAMA U080 2018

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-may-18	SALDOS	\$ 20,000.00			\$ 20,000.00
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 20,000.00	\$ -	\$ -	\$ 20,000.00
SALDO CONCILIADO				\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	
SUMAS IGUALES			\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00

HECHO POR




LIC. MARIANA MARTÍNEZ RODRÍGUEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE MAYO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663738-8 PFCE 2017


FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-abr-18	SALDOS	\$ 93,259.00			\$ 93,259.00
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 93,259.00	\$ -	\$ -	\$ 93,259.00
SALDO CONCILIADO				\$ 93,259.00	\$ 93,259.00	
SUMAS IGUALES			\$ 93,259.00	\$ 93,259.00	\$ 93,259.00	\$ 93,259.00

HECHO POR



LIC. MARIANA MARTÍNEZ RODRÍGUEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

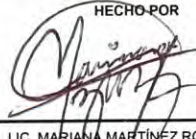
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

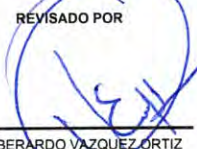
ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE MAYO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663740-9 ESTIMULOS FISCALES

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-may-18	SALDOS	\$ 437,411.99			\$ 437,411.99
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 437,411.99	\$ -	\$ -	\$ 437,411.99
SALDO CONCILIADO				\$ 437,411.99	\$ 437,411.99	
SUMAS IGUALES			\$ 437,411.99	\$ 437,411.99	\$ 437,411.99	\$ 437,411.99

HECHO POR

LIC. MARIANA MARTÍNEZ RODRÍGUEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR

L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR

DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL DIA 31 DE MAYO DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 025-660747-9 BECAS


FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-may-18	SALDOS	\$ 76,350.42			\$ 76,350.42
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 76,350.42	\$ -	\$ -	\$ 76,350.42
SALDO CONCILIADO				\$ 76,350.42	\$ 76,350.42	
SUMAS IGUALES			\$ 76,350.42	\$ 76,350.42	\$ 76,350.42	\$ 76,350.42

HECHO POR



LIC. MARIANA MARTÍNEZ RODRÍGUEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE MAYO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 045-993803-1 PASIVO CONTINGENTE

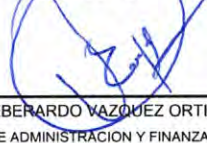
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	11-may-18	SALDOS	\$ 14,664.64			\$ 14,664.64
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 14,664.64	\$ -	\$ -	\$ 14,664.64
SALDO CONCILIADO				\$ 14,664.64	\$ 14,664.64	
SUMAS IGUALES			\$ 14,664.64	\$ 14,664.64	\$ 14,664.64	\$ 14,664.64

HECHO POR



LIC. MARIANA MARTÍNEZ RODRÍGUEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE JUNIO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02646-2 FEDERAL CONCENTRADORA

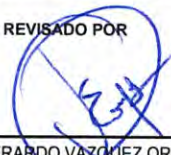
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-jun-18	SALDOS	\$ 8,953.62			\$ 8,953.62
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 8,953.62	\$ -	\$ -	\$ 8,953.62
SALDO CONCILIADO				\$ 8,953.62	\$ 8,953.62	
SUMAS IGUALES			\$ 8,953.62	\$ 8,953.62	\$ 8,953.62	\$ 8,953.62

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE JUNIO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02645-4 ESTATAL CONCENTRADORA

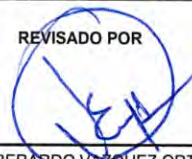
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-jun-18	SALDOS	\$ 6,208.14			\$ 6,208.14
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 6,208.14	\$ -	\$ -	\$ 6,208.14
SALDO CONCILIADO				\$ 6,208.14	\$ 6,208.14	
SUMAS IGUALES			\$ 6,208.14	\$ 6,208.14	\$ 6,208.14	\$ 6,208.14

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE JUNIO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803952 FEDERAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-jun-18	SALDOS	\$ 807,566.06			\$ 830,486.10
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
26/06/2018	90	JORGE AMIN MORALES AGUIRRE			\$ 22,120.04	
29/06/2018	105	CLAUDIA ELENA SEGUY FERNANDEZ			\$ 800.00	
SUMAS			\$ 807,566.06	\$ -	\$ 22,920.04	\$ 830,486.10
SALDO CONCILIADO				\$ 807,566.06	\$ 807,566.06	
SUMAS IGUALES			\$ 807,566.06	\$ 807,566.06	\$ 830,486.10	\$ 830,486.10

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE JUNIO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803961 ESTATAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-jun-18	SALDOS	\$ 1,165,909.86			\$ 1,176,779.36
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
27/06/2018	145	DISTRIBUIDORA ARCXA CONTINENTAL SA DE			\$ 4,975.50	
27/06/2018	146	ISIDORA VAZQUEZ VALERIO			\$ 1,091.00	
27/06/2018	147	MARITZA GARCIA PEREZ			\$ 1,091.00	
28/06/2018	151	MARIA DOLORES CAMACHO MORALES			\$ 3,712.00	
SUMAS			\$ 1,165,909.86	\$ -	\$ 10,869.50	\$ 1,176,779.36
SALDO CONCILIADO			\$ 1,165,909.86	\$ 1,165,909.86	\$ 1,165,909.86	
SUMAS IGUALES			\$ 1,165,909.86	\$ 1,165,909.86	\$ 1,176,779.36	\$ 1,176,779.36

HECHO POR




RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE JUNIO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02651-9 PROPIO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-jun-18	SALDOS	\$ 571,792.61			\$ 584,807.81
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
12/06/2018	8636	JOSE ANTONIO CORREA ARROYO			\$ 9,419.20	
27/06/2018	8654	MARIA DOLORES CAMACHO MORAN			\$ 3,596.00	
SUMAS			\$ 571,792.61	\$ -	\$ 13,015.20	\$ 584,807.81
SALDO CONCILIADO				\$ 571,792.61	\$ 571,792.61	
SUMAS IGUALES			\$ 571,792.61	\$ 571,792.61	\$ 584,807.81	\$ 584,807.81

HECHO POR



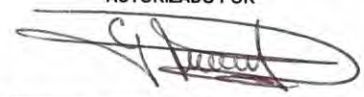
RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



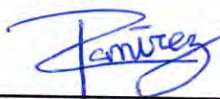
DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE JUNIO DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 046-146000-3 SENER

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-jun-18	SALDOS	\$ 332,723.80			\$ 332,723.80
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 332,723.80	\$ -	\$ -	\$ 332,723.80
SALDO CONCILIADO			\$ 332,723.80	\$ 332,723.80	\$ 332,723.80	\$ 332,723.80
SUMAS IGUALES			\$ 332,723.80	\$ 332,723.80	\$ 332,723.80	\$ 332,723.80

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE JUNIO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0593633593 PROGRAMA U080 2018

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-jun-18	SALDOS	\$ 20,000.00			\$ 20,000.00
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 20,000.00	\$ -	\$ -	\$ 20,000.00
SALDO CONCILIADO			\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	
SUMAS IGUALES			\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE JUNIO DE 2018

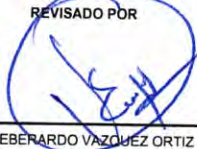
BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663738-8 PFCE 2017

\$0.00

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-jun-18	SALDOS	\$ 93,259.00			\$ 93,259.00
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 93,259.00	\$ -	\$ -	\$ 93,259.00
SALDO CONCILIADO				\$ 93,259.00	\$ 93,259.00	
SUMAS IGUALES			\$ 93,259.00	\$ 93,259.00	\$ 93,259.00	\$ 93,259.00

HECHO POR

 RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
 CONTABILIDAD

REVISADO POR

 L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
 DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR

 DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
 RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE JUNIO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663740-9 ESTIMULOS FISCALES

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-jun-18	SALDOS	\$ 437,411.99			\$ 437,411.99
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 437,411.99	\$ -	\$ -	\$ 437,411.99
SALDO CONCILIADO				\$ 437,411.99	\$ 437,411.99	
SUMAS IGUALES			\$ 437,411.99	\$ 437,411.99	\$ 437,411.99	\$ 437,411.99

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL DIA 30 DE JUNIO DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 025-660747-9 BECAS

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-jun-18	SALDOS	\$ 71,961.22			\$ 71,961.22
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 71,961.22	\$ -	\$ -	\$ 71,961.22
SALDO CONCILIADO				\$ 71,961.22	\$ 71,961.22	
SUMAS IGUALES			\$ 71,961.22	\$ 71,961.22	\$ 71,961.22	\$ 71,961.22

HECHO POR



RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE JUNIO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 045-993803-1 PASIVO CONTINGENTE

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-jun-18	SALDOS	\$ 14,200.64			\$ 14,200.64
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 14,200.64	\$ -	\$ -	\$ 14,200.64
SALDO CONCILIADO				\$ 14,200.64	\$ 14,200.64	
SUMAS IGUALES			\$ 14,200.64	\$ 14,200.64	\$ 14,200.64	\$ 14,200.64

HECHO POR



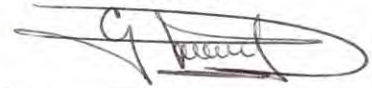
RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE JULIO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02646-2 FEDERAL CONCENTRADORA

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-jul-18	SALDOS	\$ 39,283.42			\$ 39,283.42
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 39,283.42	\$ -	\$ -	\$ 39,283.42
SALDO CONCILIADO				\$ 39,283.42	\$ 39,283.42	
SUMAS IGUALES			\$ 39,283.42	\$ 39,283.42	\$ 39,283.42	\$ 39,283.42

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE JULIO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803952 FEDERAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-jul-18	SALDOS	\$ 958,803.73			\$ 980,923.77
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
26/06/2018	90	JORGE AMIN MORALES AGUIRRE			\$ 22,120.04	
SUMAS			\$ 958,803.73	\$ -	\$ 22,120.04	\$ 980,923.77
SALDO CONCILIADO				\$ 958,803.73	\$ 958,803.73	
SUMAS IGUALES			\$ 958,803.73	\$ 958,803.73	\$ 980,923.77	\$ 980,923.77

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE JULIO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02645-4 ESTATAL CONCENTRADORA

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-jul-18	SALDOS	\$ 5,811.42			\$ 5,811.42
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
		SUMAS	\$ 5,811.42	\$ -	\$ -	\$ 5,811.42
		SALDO CONCILIADO		\$ 5,811.42	\$ 5,811.42	
		SUMAS IGUALES	\$ 5,811.42	\$ 5,811.42	\$ 5,811.42	\$ 5,811.42

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE JULIO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803961 ESTATAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-jul-18	SALDOS	\$ 70,315.03			\$ 82,609.89
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
20/07/2018	197	AURELIO ESPINOSA AGUIRRE			\$ 2,400.00	
20/07/2018	200	AURELIO ESPINOSA AGUIRRE			\$ 1,200.00	
31/07/2018	203	IMPULSORA PROMOBLEN SA DE CV			\$ 8,694.86	
SUMAS			\$ 70,315.03	\$ -	\$ 12,294.86	\$ 82,609.89
SALDO CONCILIADO				\$ 70,315.03	\$ 70,315.03	
SUMAS IGUALES			\$ 70,315.03	\$ 70,315.03	\$ 82,609.89	\$ 82,609.89

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANALES
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE JULIO DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02651-9 PROPIO

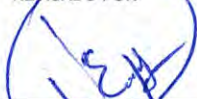
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-jul-18	SALDOS	\$ 340,934.50			\$ 346,704.34
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
17/07/2018	8668	LUIS FERNANDO HAUSSMAN GON			\$ 1,245.84	
19/07/2018	8670	PUBLI CITY PIEDRAS NEGRAS SA			\$ 4,524.00	
SUMAS			\$ 340,934.50	\$ -	\$ 5,769.84	\$ 346,704.34
SALDO CONCILIADO				\$ 340,934.50	\$ 340,934.50	
SUMAS IGUALES			\$ 340,934.50	\$ 340,934.50	\$ 346,704.34	\$ 346,704.34

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE JULIO DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 046-146000-3 SENER

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-jul-18	SALDOS	\$ 17,773.62			\$ 17,773.62
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 17,773.62	\$ -	\$ -	\$ 17,773.62
SALDO CONCILIADO			\$ 17,773.62	\$ 17,773.62	\$ 17,773.62	
SUMAS IGUALES			\$ 17,773.62	\$ 17,773.62	\$ 17,773.62	\$ 17,773.62

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE JULIO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0593633593 PROGRAMA U080 2018

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-jul-18	SALDOS	\$ 20,000.00			\$ 20,000.00
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 20,000.00	\$ -	\$ -	\$ 20,000.00
SALDO CONCILIADO				\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	
SUMAS IGUALES			\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE JULIO DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663738-8 PFCE 2017

\$0.00

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-Jul-18	SALDOS	\$ 93,259.00			\$ 93,259.00
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 93,259.00	\$ -	\$ -	\$ 93,259.00
SALDO CONCILIADO				\$ 93,259.00	\$ 93,259.00	
SUMAS IGUALES			\$ 93,259.00	\$ 93,259.00	\$ 93,259.00	\$ 93,259.00

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE JULIO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663740-9 ESTIMULOS FISCALES

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-jul-18	SALDOS	\$ 63,525.99			\$ 63,525.99
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 63,525.99	\$ -	\$ -	\$ 63,525.99
SALDO CONCILIADO			\$ 63,525.99	\$ 63,525.99	\$ 63,525.99	\$ 63,525.99
SUMAS IGUALES			\$ 63,525.99	\$ 63,525.99	\$ 63,525.99	\$ 63,525.99

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL DIA 31 DE JULIO DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 025-660747-9 BECAS

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-jul-18	SALDOS	\$ 76,961.22			\$ 76,961.22
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 76,961.22	\$ -	\$ -	\$ 76,961.22
SALDO CONCILIADO				\$ 76,961.22	\$ 76,961.22	
SUMAS IGUALES			\$ 76,961.22	\$ 76,961.22	\$ 76,961.22	\$ 76,961.22

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE JULIO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 045-993803-1 PASIVO CONTINGENTE

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-jul-18	SALDOS	\$ 13,736.64			\$ 13,736.64
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 13,736.64	\$ -	\$ -	\$ 13,736.64
SALDO CONCILIADO				\$ 13,736.64	\$ 13,736.64	
SUMAS IGUALES			\$ 13,736.64	\$ 13,736.64	\$ 13,736.64	\$ 13,736.64

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE AGOSTO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02646-2 FEDERAL CONCENTRADORA

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ago-18	SALDOS	\$ 15,000.00			\$ 15,000.00
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 15,000.00	\$ -	\$ -	\$ 15,000.00
SALDO CONCILIADO				\$ 15,000.00	\$ 15,000.00	
SUMAS IGUALES			\$ 15,000.00	\$ 15,000.00	\$ 15,000.00	\$ 15,000.00

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE AGOSTO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803952 FEDERAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ago-18	SALDOS	\$ 2,920,042.60			\$ 2,980,306.71
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
30/08/2018	128	FRANCISCO JAVIER RODRIGUEZ SAENZ			\$ 17,800.00	
31/08/2018	130	CONSULTORIA Y FORMACION GLOBAL SC			\$ 21,460.00	
31/08/2018	131	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUEZ			\$ 1,181.78	
31/08/2018	132	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUEZ			\$ 2,887.73	
31/08/2018	133	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUEZ			\$ 10,556.00	
31/08/2018	134	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUEZ			\$ 6,378.60	
SUMAS			\$ 2,920,042.60	\$ -	\$ 60,264.11	\$ 2,980,306.71
SALDO CONCILIADO			\$ 2,920,042.60	\$ 2,920,042.60	\$ 2,920,042.60	\$ 2,980,306.71
SUMAS IGUALES			\$ 2,920,042.60	\$ 2,920,042.60	\$ 2,980,306.71	\$ 2,980,306.71

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE AGOSTO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02645-4 ESTATAL CONCENTRADORA

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ago-18	SALDOS	\$ 14,565.00			\$ 14,565.00
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 14,565.00	\$ -	\$ -	\$ 14,565.00
SALDO CONCILIADO				\$ 14,565.00	\$ 14,565.00	
SUMAS IGUALES			\$ 14,565.00	\$ 14,565.00	\$ 14,565.00	\$ 14,565.00

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO YAÑEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE AGOSTO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803961 ESTATAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ago-18	SALDOS	\$ 1,186,559.56			\$ 1,246,238.94
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
24/08/2018	254	FERNANDO ALVARADO GOMEZ			\$ 400.00	
30/08/2018	255	LUIS ANTONIO PEREZ MORENO			\$ 900.00	
30/08/2018	256	MARIA DEL CARMEN VAZQUEZ MOSQUEDA			\$ 400.00	
30/08/2018	257	EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ			\$ 450.00	
30/08/2018	258	FERNANDO ALVARADO GOMEZ			\$ 2,090.00	
30/08/2018	259	DISTRIBUIDORA ARCA CONTINENTAL S DE R			\$ 3,797.50	
31/08/2018	260	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUEZ			\$ 10,556.00	
31/08/2018	261	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUEZ			\$ 7,583.96	
31/08/2018	262	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUEZ			\$ 5,051.80	
31/08/2018	263	TODO FRENOS Y REFACCIONES SA DE CV			\$ 3,662.12	
31/08/2018	264	CESAR RENE PEREDA			\$ 11,394.00	
31/08/2018	265	JESUS LOZANO CHAVEZ			\$ 13,394.00	
SUMAS			\$ 1,186,559.56	\$ -	\$ 59,679.38	\$ 1,246,238.94
SALDO CONCILIADO				\$ 1,186,559.56	\$ 1,186,559.56	
SUMAS IGUALES			\$ 1,186,559.56	\$ 1,186,559.56	\$ 1,246,238.94	\$ 1,246,238.94

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE AGOSTO DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02651-9 PROPIO

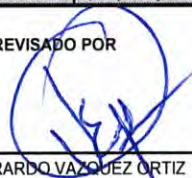
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ago-18	SALDOS	\$ 2,423,168.66			\$ 2,599,591.52
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
17/07/2018	8668	LUIS FERNANDO HAUSSMAN GON			\$ 1,245.84	
24/08/2018	8689	FRANCISCO JUARISTI SEPTIEN			\$ 2,900.00	
24/08/2018	8691	LA RANCHERITA DEL AIRE SA DE			\$ 23,200.00	
24/08/2018	8692	LA RANCHERITA DEL AIRE SA DE			\$ 23,200.00	
24/08/2018	8693	LA RANCHERITA DEL AIRE SA DE			\$ 23,200.00	
29/08/2018	8695	VICTOR MANUEL VAZQUEZ CAST			\$ 5,476.30	
30/08/2018	8697	LOGISTICAS ODEL SA DE CV			\$ 57,120.72	
31/08/2018	8702	NICANOR MOYEDA FRIAS			\$ 1,800.00	
31/08/2018	8703	CANAL XXI SA DE CV			\$ 12,760.00	
31/08/2018	8704	CANAL XXI SA DE CV			\$ 12,760.00	
31/08/2018	8705	CANAL XXI SA DE CV			\$ 12,760.00	
SUMAS			\$ 2,423,168.66	\$ -	\$ 176,422.86	\$ 2,599,591.52
SALDO CONCILIADO				\$ 2,423,168.66	\$ 2,423,168.66	
SUMAS IGUALES			\$ 2,423,168.66	\$ 2,423,168.66	\$ 2,599,591.52	\$ 2,599,591.52

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE AGOSTO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 046-146000-3 SENER

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ago-18	SALDOS	\$ 17,773.62			\$ 17,773.62
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 17,773.62	\$ -	\$ -	\$ 17,773.62
SALDO CONCILIADO				\$ 17,773.62	\$ 17,773.62	
SUMAS IGUALES			\$ 17,773.62	\$ 17,773.62	\$ 17,773.62	\$ 17,773.62

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE AGOSTO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0593633593 PROGRAMA U080 2018

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ago-18	SALDOS	\$ 20,000.00			\$ 20,000.00
		DEPOSITOS NO REGISTRADOS				
		CARGOS NO REGISTRADOS				
		CHEQUES EN TRANSITO				
SUMAS			\$ 20,000.00	\$ -	\$ -	\$ 20,000.00
SALDO CONCILIADO				\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	
SUMAS IGUALES			\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA




UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE AGOSTO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663738-8 PFCE 2017

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ago-18	SALDOS	\$ 93,259.00			\$ 93,259.00
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 93,259.00	\$ -	\$ -	\$ 93,259.00
SALDO CONCILIADO				\$ 93,259.00	\$ 93,259.00	
SUMAS IGUALES			\$ 93,259.00	\$ 93,259.00	\$ 93,259.00	\$ 93,259.00

HECHO POR  L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ CONTABILIDAD	REVISADO POR  L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS	AUTORIZADO POR  DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R. RECTORA
---	---	--

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE AGOSTO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663740-9 ESTIMULOS FISCALES

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ago-18	SALDOS	\$ 437,411.99			\$ 437,411.99
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 437,411.99	\$ -	\$ -	\$ 437,411.99
SALDO CONCILIADO				\$ 437,411.99	\$ 437,411.99	
SUMAS IGUALES			\$ 437,411.99	\$ 437,411.99	\$ 437,411.99	\$ 437,411.99

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL DIA 31 DE AGOSTO DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 025-660747-9 BECAS

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ago-18	SALDOS	\$ 138,310.42			\$ 138,310.42
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 138,310.42	\$ -	\$ -	\$ 138,310.42
SALDO CONCILIADO				\$ 138,310.42	\$ 138,310.42	
SUMAS IGUALES			\$ 138,310.42	\$ 138,310.42	\$ 138,310.42	\$ 138,310.42

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE AGOSTO DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 045-993803-1 PASIVO CONTINGENTE

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-ago-18	SALDOS	\$ 133,584.51			\$ 133,584.51
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 133,584.51	\$ -	\$ -	\$ 133,584.51
SALDO CONCILIADO				\$ 133,584.51	\$ 133,584.51	
SUMAS IGUALES			\$ 133,584.51	\$ 133,584.51	\$ 133,584.51	\$ 133,584.51

HECHO POR




L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02646-2 FEDERAL CONCENTRADORA

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-jun-18	SALDOS	\$ 37,145.27			\$ 37,145.27
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 37,145.27	\$ -	\$ -	\$ 37,145.27
SALDO CONCILIADO				\$ 37,145.27	\$ 37,145.27	
SUMAS IGUALES			\$ 37,145.27	\$ 37,145.27	\$ 37,145.27	\$ 37,145.27

HECHO POR



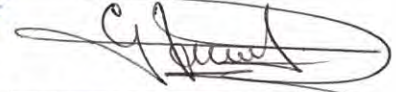
L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803952 FEDERAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-sep-18	SALDOS	\$ 2,314,508.29			\$ 2,345,877.48
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
28/09/2018	149	IMPULSORA PROMOBLEN SA DE CV			\$ 8,404.96	
30/09/2018	150	HECTOR MANUEL CASTRO VAZQUEZ			\$ 4,679.32	
30/09/2018	151	MARIA GUADALUPE CAZARES CAMPOS			\$ 7,044.06	
30/09/2018	152	EVA AIDA GARCIA GALVEZ			\$ 11,240.85	
SUMAS			\$ 2,314,508.29	\$ -	\$ 31,369.19	\$ 2,345,877.48
SALDO CONCILIADO				\$ 2,314,508.29	\$ 2,314,508.29	
SUMAS IGUALES			\$ 2,314,508.29	\$ 2,314,508.29	\$ 2,345,877.48	\$ 2,345,877.48

HECHO POR



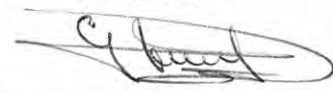
L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02645-4 ESTATAL CONCENTRADORA

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-sep-18	SALDOS	\$ 14,150.88			\$ 14,150.88
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 14,150.88	\$ -	\$ -	\$ 14,150.88
SALDO CONCILIADO				\$ 14,150.88	\$ 14,150.88	
SUMAS IGUALES			\$ 14,150.88	\$ 14,150.88	\$ 14,150.88	\$ 14,150.88

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803961 ESTATAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-sep-18	SALDOS	\$ 1,208,441.01			\$ 1,231,900.37
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
27/09/2018	324	MARIA GLORIA HINOJOSA RUIZ			\$ 1,806.00	
27/09/2018	325	MARIA GLORIA HINOJOSA RUIZ			\$ 1,363.48	
28/09/2018	326	FERNANDO AGUADO COOK			\$ 20,289.88	
SUMAS			\$ 1,208,441.01	\$ -	\$ 23,459.36	\$ 1,231,900.37
SALDO CONCILIADO				\$ 1,208,441.01	\$ 1,208,441.01	
SUMAS IGUALES			\$ 1,208,441.01	\$ 1,208,441.01	\$ 1,231,900.37	\$ 1,231,900.37

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02651-9 PROPIO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-sep-18	SALDOS	\$ 378,603.67			\$ 395,219.51
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
17/07/2018	8668	LUIS FERNANDO HAUSSMAN GO			\$ 1,245.84	
26/09/2018	8716	ANABELLE MARTINEZ ARZOLA			\$ 2,900.00	
28/09/2018	8719	JOSE DANIEL VILLARREAL AGUIR			\$ 9,396.00	
28/09/2018	8720	MARIA ALONDRA VEGA PEREZ			\$ 3,074.00	
SUMAS			\$ 378,603.67	\$ -	\$ 16,615.84	\$ 395,219.51
SALDO CONCILIADO				\$ 378,603.67	\$ 378,603.67	
SUMAS IGUALES			\$ 378,603.67	\$ 378,603.67	\$ 395,219.51	\$ 395,219.51

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 046-146000-3 SENER

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-sep-18	SALDOS	\$ 17,773.62			\$ 17,773.62
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
		SUMAS	\$ 17,773.62	\$ -	\$ -	\$ 17,773.62
		SALDO CONCILIADO	\$ 17,773.62	\$ 17,773.62	\$ 17,773.62	\$ 17,773.62
		SUMAS IGUALES	\$ 17,773.62	\$ 17,773.62	\$ 17,773.62	\$ 17,773.62

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0593633593 PROGRAMA PADES

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-sep-18	SALDOS	\$ 20,000.00			\$ 20,000.00
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 20,000.00	\$ -	\$ -	\$ 20,000.00
SALDO CONCILIADO			\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00
SUMAS IGUALES			\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663738-8 PFCE 2017

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-sep-18	SALDOS	\$ 93,259.00			\$ 93,259.00
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 93,259.00	\$ -	\$ -	\$ 93,259.00
SALDO CONCILIADO				\$ 93,259.00	\$ 93,259.00	
SUMAS IGUALES			\$ 93,259.00	\$ 93,259.00	\$ 93,259.00	\$ 93,259.00

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663740-9 ESTIMULOS FISCALES

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-sep-18	SALDOS	\$ 286,425.71			\$ 286,425.71
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 286,425.71	\$ -	\$ -	\$ 286,425.71
SALDO CONCILIADO				\$ 286,425.71	\$ 286,425.71	
SUMAS IGUALES			\$ 286,425.71	\$ 286,425.71	\$ 286,425.71	\$ 286,425.71

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA


ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL DIA 30 DE SEPTIEMBRE DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 025-660747-9 BECAS

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-sep-18	SALDOS	\$ 143,310.42			\$ 143,310.42
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 143,310.42	\$ -	\$ -	\$ 143,310.42
SALDO CONCILIADO				\$ 143,310.42	\$ 143,310.42	
SUMAS IGUALES			\$ 143,310.42	\$ 143,310.42	\$ 143,310.42	\$ 143,310.42

HECHO POR

 L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
 CONTABILIDAD

REVISADO POR

 L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
 DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR

 DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
 RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 045-993803-1 PASIVO CONTINGENTE

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-sep-18	SALDOS	\$ 133,120.51			\$ 133,120.51
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 133,120.51	\$ -	\$ -	\$ 133,120.51
SALDO CONCILIADO				\$ 133,120.51	\$ 133,120.51	
SUMAS IGUALES			\$ 133,120.51	\$ 133,120.51	\$ 133,120.51	\$ 133,120.51

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE OCTUBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02646-2 FEDERAL CONCENTRADORA

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-oct-18	SALDOS	\$ 13,758.80			\$ 13,758.80
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 13,758.80	\$ -	\$ -	\$ 13,758.80
SALDO CONCILIADO			\$ 13,758.80	\$ 13,758.80	\$ 13,758.80	\$ 13,758.80
SUMAS IGUALES			\$ 13,758.80	\$ 13,758.80	\$ 13,758.80	\$ 13,758.80

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE OCTUBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803952 FEDERAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-oct-18	SALDOS	\$ 808,585.75			\$ 833,957.21
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
30/10/2018	162	SERVICIO RIO ESCONDIDO SA DE CV			\$ 11,289.28	
30/10/2018	163	SERVICIO RIO ESCONDIDO SA DE CV			\$ 5,057.11	
31/10/2018	164	IMPULSORA PROMOBLEN SA DE CV			\$ 9,025.07	
SUMAS			\$ 808,585.75	\$ -	\$ 25,371.46	\$ 833,957.21
SALDO CONCILIADO				\$ 808,585.75	\$ 808,585.75	
SUMAS IGUALES			\$ 808,585.75	\$ 808,585.75	\$ 833,957.21	\$ 833,957.21

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ GANTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE OCTUBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02645-4 ESTATAL CONCENTRADORA

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-oct-18	SALDOS	\$ 13,580.16			\$ 13,580.16
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 13,580.16	\$ -	\$ -	\$ 13,580.16
SALDO CONCILIADO				\$ 13,580.16	\$ 13,580.16	
SUMAS IGUALES			\$ 13,580.16	\$ 13,580.16	\$ 13,580.16	\$ 13,580.16

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE OCTUBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803961 ESTATAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-oct-18	SALDOS	\$ 1,787,943.82			\$ 1,801,921.21
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
05/10/2010	337	ARACELY RODRIGUEZ SANMIGUEL			\$ 1,100.00	
23/10/2018	357	FARMACIAS LA CADENA SA DE CV			\$ 12,877.39	
SUMAS			\$ 1,787,943.82	\$ -	\$ 13,977.39	\$ 1,801,921.21
SALDO CONCILIADO				\$ 1,787,943.82	\$ 1,787,943.82	
SUMAS IGUALES			\$ 1,787,943.82	\$ 1,787,943.82	\$ 1,801,921.21	\$ 1,801,921.21

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE OCTUBRE DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02651-9 PROPIO


FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-oct-18	SALDOS	\$ 666,249.57			\$ 745,277.81
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
30/10/2018	8736	LUZ DEL CARMEN PEÑA RODRIG			\$ 2,800.00	
30/10/2018	8737	LOGISTICAS ODEL SA DE CV			\$ 76,228.24	
SUMAS			\$ 666,249.57	\$ -	\$ 79,028.24	\$ 745,277.81
SALDO CONCILIADO			\$ 666,249.57	\$ 666,249.57	\$ 666,249.57	\$ 666,249.57
SUMAS IGUALES			\$ 666,249.57	\$ 666,249.57	\$ 745,277.81	\$ 745,277.81

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE OCTUBRE DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 046-146000-3 SENER

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-oct-18	SALDOS	\$ 17,773.62			\$ 17,773.62
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 17,773.62	\$ -	\$ -	\$ 17,773.62
SALDO CONCILIADO				\$ 17,773.62	\$ 17,773.62	
SUMAS IGUALES			\$ 17,773.62	\$ 17,773.62	\$ 17,773.62	\$ 17,773.62

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE OCTUBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0593633593 PROGRAMA U080 2018

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-oct-18	SALDOS	\$ 20,000.00			\$ 20,000.00
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 20,000.00	\$ -	\$ -	\$ 20,000.00
SALDO CONCILIADO			\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00
SUMAS IGUALES			\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE OCTUBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663738-8 PFCE 2017

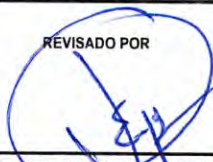
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-oct-18	SALDOS	\$ -		\$ -	
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
SALDO CONCILIADO			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
SUMAS IGUALES			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE OCTUBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663740-9 ESTIMULOS FISCALES

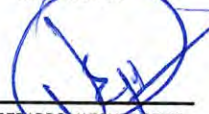
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-oct-18	SALDOS	\$ 819,672.71			\$ 819,672.71
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 819,672.71	\$ -	\$ -	\$ 819,672.71
SALDO CONCILIADO				\$ 819,672.71	\$ 819,672.71	
SUMAS IGUALES			\$ 819,672.71	\$ 819,672.71	\$ 819,672.71	\$ 819,672.71

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL DIA 31 DE OCTUBRE DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 025-660747-9 BECAS

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-oct-18	SALDOS	\$ 128,874.82			\$ 128,874.82
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 128,874.82	\$ -	\$ -	\$ 128,874.82
SALDO CONCILIADO				\$ 128,874.82	\$ 128,874.82	
SUMAS IGUALES			\$ 128,874.82	\$ 128,874.82	\$ 128,874.82	\$ 128,874.82

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE OCTUBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 045-993803-1 PASIVO CONTINGENTE

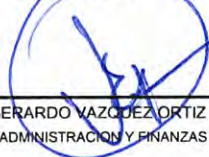
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-oct-18	SALDOS	\$ 132,656.51			\$ 132,656.51
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 132,656.51	\$ -	\$ -	\$ 132,656.51
SALDO CONCILIADO				\$ 132,656.51	\$ 132,656.51	
SUMAS IGUALES			\$ 132,656.51	\$ 132,656.51	\$ 132,656.51	\$ 132,656.51

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02646-2 FEDERAL CONCENTRADORA

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-nov-18	SALDOS	\$ 10,629.84			\$ 10,629.84
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 10,629.84	\$ -	\$ -	\$ 10,629.84
SALDO CONCILIADO				\$ 10,629.84	\$ 10,629.84	
SUMAS IGUALES			\$ 10,629.84	\$ 10,629.84	\$ 10,629.84	\$ 10,629.84

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803952 FEDERAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-nov-18	SALDOS	\$ 612,253.45			\$ 663,867.70
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
29/11/2018	166	JG FERRETERIA SA DE CV			\$ 40,799.87	
29/11/2018	167	IMPULSORA PROMOBLEN SA DE CV			\$ 10,814.38	
SUMAS			\$ 612,253.45	\$ -	\$ 51,614.25	\$ 663,867.70
SALDO CONCILIADO				\$ 612,253.45	\$ 612,253.45	
SUMAS IGUALES			\$ 612,253.45	\$ 612,253.45	\$ 663,867.70	\$ 663,867.70

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02645-4 ESTATAL CONCENTRADORA

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-nov-18	SALDOS	\$ 12,929.40			\$ 12,929.40
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 12,929.40	\$ -	\$ -	\$ 12,929.40
SALDO CONCILIADO				\$ 12,929.40	\$ 12,929.40	
SUMAS IGUALES			\$ 12,929.40	\$ 12,929.40	\$ 12,929.40	\$ 12,929.40

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803961 ESTATAL EJECUTORA DEL GASTO

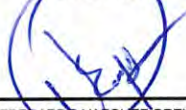
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-nov-18	SALDOS	\$ 302,192.85			\$ 348,307.61
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
23/11/2018	377	GERARDO RINCON MALTOS			\$ 3,600.00	
30/11/2018	379	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUEZ			\$ 1,922.77	
30/11/2018	380	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUEZ			\$ 8,415.61	
30/11/2018	381	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUEZ			\$ 10,556.00	
30/11/2018	382	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUEZ			\$ 2,316.18	
30/11/2018	385	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUEZ			\$ 13,829.00	
30/11/2018	386	CARLOS JOEL FLORES SOTELO			\$ 1,032.40	
30/11/2018	387	CARLOS JOEL FLORES SOTELO			\$ 1,113.60	
30/11/2018	388	CARLOS JOEL FLORES SOTELO			\$ 1,960.40	
30/11/2018	389	CARLOS JOEL FLORES SOTELO			\$ 1,368.80	
SUMAS			\$ 302,192.85	\$ -	\$ 46,114.76	\$ 348,307.61
SALDO CONCILIADO			\$ 302,192.85	\$ 302,192.85	\$ 302,192.85	\$ 348,307.61
SUMAS IGUALES			\$ 302,192.85	\$ 302,192.85	\$ 348,307.61	\$ 348,307.61

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBENARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02651-9 PROPIO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-nov-18	SALDOS	\$ 852,435.75			\$ 1,270,184.23
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
27/11/2018	8782	QUALITAS COMPAÑIA DE SEGURO			\$ 70,228.42	
27/11/2018	8783	JOSE HOMERO HERNANDEZ GALI			\$ 1,600.00	
28/11/2018	8785	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUE			\$ 871.02	
28/11/2018	8787	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUE			\$ 9,024.72	
28/11/2018	8788	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUE			\$ 20,461.94	
28/11/2018	8789	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUE			\$ 1,655.42	
28/11/2018	8790	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUE			\$ 4,844.19	
28/11/2018	8791	YOLANDA GONZALEZ REYES			\$ 19,024.00	
29/11/2018	8792	MARIBEL GUEVARA DE LUNA			\$ 885.00	
29/11/2018	8793	ROCIO ELENA ROBLEDO MOYEDA			\$ 12,156.80	
29/11/2018	8794	LOGISTICAS ODEL SA DE CV			\$ 63,646.88	
29/11/2018	8795	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUE			\$ 10,556.00	
29/11/2018	8796	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUE			\$ 10,556.00	
29/11/2018	8797	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUE			\$ 6,782.15	
29/11/2018	8798	LOGISTICAS ODEL SA DE CV			\$ 42,628.61	
29/11/2018	8799	LOGISTICAS ODEL SA DE CV			\$ 63,646.88	
30/11/2018	8801	ELIZABETH RODRIGUEZ ESCOBE			\$ 1,160.00	
30/11/2018	8802	ELIZABETH RODRIGUEZ ESCOBE			\$ 2,552.00	
30/11/2018	8803	ELIZABETH RODRIGUEZ ESCOBE			\$ 5,220.00	
30/11/2018	8804	ELIZABETH RODRIGUEZ ESCOBE			\$ 2,610.00	
30/11/2018	8806	LOGISTICAS ODEL SA DE CV			\$ 10,361.12	
30/11/2018	8805	ELIZABETH RODRIGUEZ ESCOBE			\$ 13,224.00	
30/11/2018	8808	SISTEMAS DE BOMBEO MV SA DE			\$ 21,873.33	
30/11/2018	8809	MARIA DEL ROBLE MARTINEZ GO			\$ 4,819.80	
30/11/2018	8810	MARIA DEL ROBLE MARTINEZ GO			\$ 16,205.20	
30/11/2018	8811	CARLOS JOEL FLORES SOTELO			\$ 1,155.00	
SUMAS			\$ 852,435.75	\$ -	\$ 417,748.48	\$ 1,270,184.23
SALDO CONCILIADO				\$ 852,435.75	\$ 852,435.75	
SUMAS IGUALES			\$ 852,435.75	\$ 852,435.75	\$ 1,270,184.23	\$ 1,270,184.23

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02651-9 PROPIO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-nov-18	SALDOS	\$ 852,435.75			\$ 1,270,184.23
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
27/11/2018	8782	QUALITAS COMPAÑIA DE SEGURO			\$ 70,228.42	
27/11/2018	8783	JOSE HOMERO HERNANDEZ GALI			\$ 1,600.00	
28/11/2018	8785	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUE			\$ 871.02	
28/11/2018	8787	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUE			\$ 9,024.72	
28/11/2018	8788	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUE			\$ 20,461.94	
28/11/2018	8789	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUE			\$ 1,655.42	
28/11/2018	8790	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUE			\$ 4,844.19	
28/11/2018	8791	YOLANDA GONZALEZ REYES			\$ 19,024.00	
29/11/2018	8792	MARIBEL GUEVARA DE LUNA			\$ 885.00	
29/11/2018	8793	ROCIO ELENA ROBLEDO MOYEDA			\$ 12,156.80	
29/11/2018	8794	LOGISTICAS ODEL SA DE CV			\$ 63,646.88	
29/11/2018	8795	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUE			\$ 10,556.00	
29/11/2018	8796	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUE			\$ 10,556.00	
29/11/2018	8797	SALVADOR ESCOBEDO ENRIQUE			\$ 6,782.15	
29/11/2018	8798	LOGISTICAS ODEL SA DE CV			\$ 42,628.61	
29/11/2018	8799	LOGISTICAS ODEL SA DE CV			\$ 63,646.88	
30/11/2018	8801	ELIZABETH RODRIGUEZ ESCOBE			\$ 1,160.00	
30/11/2018	8802	ELIZABETH RODRIGUEZ ESCOBE			\$ 2,552.00	
30/11/2018	8803	ELIZABETH RODRIGUEZ ESCOBE			\$ 5,220.00	
30/11/2018	8804	ELIZABETH RODRIGUEZ ESCOBE			\$ 2,610.00	
30/11/2018	8806	LOGISTICAS ODEL SA DE CV			\$ 10,361.12	
30/11/2018	8805	ELIZABETH RODRIGUEZ ESCOBE			\$ 13,224.00	
30/11/2018	8808	SISTEMAS DE BOMBEO MV SA DE			\$ 21,873.33	
30/11/2018	8809	MARIA DEL ROBLE MARTINEZ GO			\$ 4,819.80	
30/11/2018	8810	MARIA DEL ROBLE MARTINEZ GO			\$ 16,205.20	
30/11/2018	8811	CARLOS JOEL FLORES SOTELO			\$ 1,155.00	
SUMAS			\$ 852,435.75	\$ -	\$ 417,748.48	\$ 1,270,184.23
SALDO CONCILIADO				\$ 852,435.75	\$ 852,435.75	
SUMAS IGUALES			\$ 852,435.75	\$ 852,435.75	\$ 1,270,184.23	\$ 1,270,184.23

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 046-146000-3 SENER

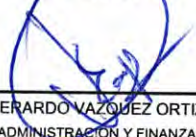
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-nov-18	SALDOS	\$ 17,773.62			\$ 17,773.62
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 17,773.62	\$ -	\$ -	\$ 17,773.62
SALDO CONCILIADO			\$ 17,773.62	\$ 17,773.62	\$ 17,773.62	\$ 17,773.62
SUMAS IGUALES			\$ 17,773.62	\$ 17,773.62	\$ 17,773.62	\$ 17,773.62

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0593633593 PROGRAMA PADES 2018

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-nov-18	SALDOS	\$ 20,000.00			\$ 20,000.00
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 20,000.00	\$ -	\$ -	\$ 20,000.00
SALDO CONCILIADO				\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	
SUMAS IGUALES			\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663740-9 ESTIMULOS FISCALES

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-nov-18	SALDOS	\$ 14,377.78			\$ 14,377.78
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 14,377.78	\$ -	\$ -	\$ 14,377.78
SALDO CONCILIADO				\$ 14,377.78	\$ 14,377.78	
SUMAS IGUALES			\$ 14,377.78	\$ 14,377.78	\$ 14,377.78	\$ 14,377.78

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO YARBUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL DIA 30 DE NOVIEMBRE DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 025-660747-9 BECAS

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-nov-18	SALDOS	\$ 147,166.02			\$ 147,166.02
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 147,166.02	\$ -	\$ -	\$ 147,166.02
SALDO CONCILIADO				\$ 147,166.02	\$ 147,166.02	
SUMAS IGUALES			\$ 147,166.02	\$ 147,166.02	\$ 147,166.02	\$ 147,166.02

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 045-993803-1 PASIVO CONTINGENTE

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-nov-18	SALDOS	\$ 132,192.51			\$ 132,192.51
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 132,192.51	\$ -	\$ -	\$ 132,192.51
SALDO CONCILIADO				\$ 132,192.51	\$ 132,192.51	
SUMAS IGUALES			\$ 132,192.51	\$ 132,192.51	\$ 132,192.51	\$ 132,192.51

HECHO POR



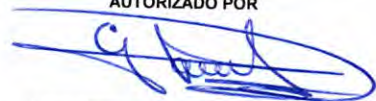
L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 1023518149 PROGRAMA PRODEP

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	30-nov-18	SALDOS	\$ 52,686.80			\$ 52,686.80
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 52,686.80	\$ -	\$ -	\$ 52,686.80
SALDO CONCILIADO				\$ 52,686.80	\$ 52,686.80	
SUMAS IGUALES			\$ 52,686.80	\$ 52,686.80	\$ 52,686.80	\$ 52,686.80

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02646-2 FEDERAL CONCENTRADORA

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-dic-18	SALDOS	\$ 15,069.52			\$ 15,069.52
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 15,069.52	\$ -	\$ -	\$ 15,069.52
SALDO CONCILIADO				\$ 15,069.52	\$ 15,069.52	
SUMAS IGUALES			\$ 15,069.52	\$ 15,069.52	\$ 15,069.52	\$ 15,069.52

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803952 FEDERAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-dic-18	SALDOS	\$ 260,746.95			\$ 276,242.43
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
28/12/2018	168	IMPULSORA PROMOBIE SA DE CV			\$ 10,209.00	
31/12/2018	169	OSCAR ABRAHAM ROSAS VILLEGAS			\$ 5,286.48	
SUMAS			\$ 260,746.95	\$ -	\$ 15,495.48	\$ 276,242.43
SALDO CONCILIADO				\$ 260,746.95	\$ 260,746.95	
SUMAS IGUALES			\$ 260,746.95	\$ 260,746.95	\$ 276,242.43	\$ 276,242.43

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02645-4 ESTATAL CONCENTRADORA

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-dic-18	SALDOS	\$ 12,522.24			\$ 12,522.24
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 12,522.24	\$ -	\$ -	\$ 12,522.24
SALDO CONCILIADO				\$ 12,522.24	\$ 12,522.24	
SUMAS IGUALES			\$ 12,522.24	\$ 12,522.24	\$ 12,522.24	\$ 12,522.24

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 00494803961 ESTATAL EJECUTORA DEL GASTO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-dic-18	SALDOS	\$ 45,952.45			\$ 62,372.90
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
12/12/2018	399	FARMACIAS LA CADENA SA DE CV			\$ 5,928.14	
14/12/2018	401	IMPULSORA PROMOBLEN SA DE CV			\$ 10,492.31	
SUMAS			\$ 45,952.45	\$ -	\$ 16,420.45	\$ 62,372.90
SALDO CONCILIADO				\$ 45,952.45	\$ 45,952.45	
SUMAS IGUALES			\$ 45,952.45	\$ 45,952.45	\$ 62,372.90	\$ 62,372.90

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0088-02651-9 PROPIO

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-dic-18	SALDOS	\$ 1,874,616.64			\$ 1,901,210.65
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
06/12/2018	8819	DAVID DIAZ GUERRA			\$ 144.00	
14/12/2018	8849	XH MEDIOS ELECTRONICOS SA D			\$ 11,600.00	
14/12/2018	8850	XH MEDIOS ELECTRONICOS SA D			\$ 11,600.00	
14/12/2018	8854	NICANOR MOYEDA FRIAS			\$ 3,250.01	
SUMAS			\$ 1,874,616.64	\$ -	\$ 26,594.01	\$ 1,901,210.65
SALDO CONCILIADO				\$ 1,874,616.64	\$ 1,874,616.64	
SUMAS IGUALES			\$ 1,874,616.64	\$ 1,874,616.64	\$ 1,901,210.65	\$ 1,901,210.65

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 046-146000-3 SENER

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-dic-18	SALDOS	\$ 17,773.62			\$ 17,773.62
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 17,773.62	\$ -	\$ -	\$ 17,773.62
SALDO CONCILIADO				\$ 17,773.62	\$ 17,773.62	
SUMAS IGUALES			\$ 17,773.62	\$ 17,773.62	\$ 17,773.62	\$ 17,773.62

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 0593633593 PROGRAMA PADES

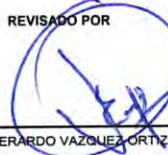
FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-dic-18	SALDOS	\$ 20,000.00			\$ 20,000.00
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 20,000.00	\$ -	\$ -	\$ 20,000.00
SALDO CONCILIADO				\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	
SUMAS IGUALES			\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 032-663740-9 ESTIMULOS FISCALES

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-dic-18	SALDOS	\$ 819,672.71			\$ 819,672.71
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 819,672.71	\$ -	\$ -	\$ 819,672.71
SALDO CONCILIADO				\$ 819,672.71	\$ 819,672.71	
SUMAS IGUALES			\$ 819,672.71	\$ 819,672.71	\$ 819,672.71	\$ 819,672.71

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO
CONCILIACION BANCARIA AL DIA 31 DE DICIEMBRE DE 2018
 BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 025-660747-9 BECAS

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-dic-18	SALDOS	\$ 135,032.62			\$ 135,032.62
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 135,032.62	\$ -	\$ -	\$ 135,032.62
SALDO CONCILIADO				\$ 135,032.62	\$ 135,032.62	
SUMAS IGUALES			\$ 135,032.62	\$ 135,032.62	\$ 135,032.62	\$ 135,032.62

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 045-993803-1 PASIVO CONTINGENTE

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-dic-18	SALDOS	\$ 131,728.51			\$ 131,728.51
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$ 131,728.51	\$ -	\$ -	\$ 131,728.51
SALDO CONCILIADO				\$ 131,728.51	\$ 131,728.51	
SUMAS IGUALES			\$ 131,728.51	\$ 131,728.51	\$ 131,728.51	\$ 131,728.51

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

ORGANISMO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO

CONCILIACION BANCARIA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018

BANCO MERCANTIL DEL NORTE CTA. No. 1023518149 PROGRAMA PRODEP

FECHA DE EXP. DE CH.	No. CH.	CONCEPTO	LIBROS		BANCOS	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER
	31-dic-18	SALDOS	\$	-	\$	-
		<u>DEPOSITOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CARGOS NO REGISTRADOS</u>				
		<u>CHEQUES EN TRANSITO</u>				
SUMAS			\$	-	\$	-
SALDO CONCILIADO				\$	-	-
SUMAS IGUALES			\$	-	\$	-

HECHO POR



L.C. RAFAEL RAMIREZ CANIZALEZ
CONTABILIDAD

REVISADO POR



L.C. EBERARDO VAZQUEZ ORTIZ
DIR. DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

AUTORIZADO POR



DRA. MARIA GLORIA HINOJOSA R.
RECTORA

j) Acuse de recepción correspondiente a la carga del Informe de la Cuenta Pública del año 2018 generado del software administrativo “Mirador Coahuila”.

Ente Público: Universidad Tecnologica del Norte de Coahuila

Periodo: Cuenta Pública 2018

Tipo de Acuse: Normal

Fecha de recepción: 2019/04/03

Hora de recepción: 15:34:17

La Auditoría Superior del Estado de Coahuila, se da por enterada de la recepción de la información digital presentada por el ente público, por tal motivo no se le exime la responsabilidad de presentarla de forma impresa.

Informacion Requerida	Cumple/Incumple
1.1 Estado de Situación Financiera	✓
1.2 Estado de Actividades	✓
1.3 Estado de Variación en la Hacienda Pública	✓
1.4 Estado de Cambios en la Situación Financiera	✓
1.5 Estado de Flujos de Efectivo	✓
1.6 Estado Analítico del Activo	✓
1.7 Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos	✓
1.8 Informe sobre Pasivos Contingentes	✓
1.9 Notas de Desglose a los Estados Financieros	✓
1.10 Notas de Memoria	✓
1.11 Notas de Gestión Administrativa a los Estados Financieros	✓
1.12 Balanza de Comprobación	✓
1.13 Dictamen de Auditoría Independiente	✓
2.1 Estado Analítico de Ingresos - CE	✓
2.2 Estado Analítico de Ingresos - CFF	✓
2.3 Estado Analítico de Ingresos - CRI	✓
2.4 Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos - CA	✓
2.5 Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos - CE	✓
2.6 Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos - COG	✓
2.7 Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos - CFG	✓
2.8 Endeudamiento Neto	✓

Informacion Requerida	Cumple/Incumple
2.9 Intereses de la Deuda	✓
2.10 Indicadores de Postura Fiscal (Flujo de Fondos)	✓
3.1 Gasto por Categoría Programática	✓
3.2 Programas y Proyectos de Inversión	✓
3.3 Indicadores de Resultados	✓
3.4 El cumplimiento de los objetivos proyectados en los programas	✓
3.5 Los Resultados de la Evaluación del Desempeño	✓
4.1 Relación de Bienes Muebles que componen su patrimonio	✓
4.2 Relación de Bienes Inmuebles que componen su patrimonio	✓
4.9 Relación de las Cuentas Bancarias Productivas Específicas	✓
4.3 Reporte de Esquemas Bursátiles y Coberturas Financieras	✓
4.4 Formato del Ejercicio y Destino del Gasto Federalizado y Reintegros	✓
4.6 La Cuenta Pública en archivo digital en formato PDF	✓
4.7 Carátulas de Conciliaciones Bancarias	✓
4.8 Confirmaciones Bancarias	✓
5.1 Estado de Situación Financiera Detallado - LDF	✓
5.2 Informe Analítico de la Deuda Pública y Otros Pasivos - LDF	✓
5.3 Informe Analítico de Obligaciones Diferentes de Financiamientos - LDF	✓
5.4 Balance Presupuestario - LDF	✓
5.5 Estado Analítico de Ingresos Detallado - LDF	✓
5.6 Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado - LDF COG	✓
5.7 Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado - LDF CA	✓
5.8 Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado - LDF CF	✓
5.9 Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado - LDF CSPC	✓
5.10 Reporte de las acciones	✓



Informacion Requerida	Cumple/Incumple
5.11 Informar la fuente de los ingresos con la que se haya pagado el nuevo gasto	✓
5.12 La información relativa al cumplimiento de los convenios celebrados	✓
5.13 Guía de Cumplimiento	✓



Cadena Original:

ID:::2823;;;Entidad:::Universidad_Tecnologica_del_Norte_de_Coahuila;;Estado:::Envio_al_congr
eso;;;Tipo_de_Acuse:::Normal;;;Fecha_de_Generacion:::2019-04-03_21:34:17.005351;;;Fecha_In
icial:::False;;;Fecha_Final:::False;;;Notas:::Envio_al_Congreso;;;Reportes:::97268---repcion_co
ngreso***97269---repcion_congreso***97270---repcion_congreso***97271---repcion_congr
eso***97272---repcion_congreso***97273---repcion_congreso***97274---repcion_congreso
97275---repcion_congreso97276---repcion_congreso***97277---repcion_congreso***
97278---repcion_congreso***97279---repcion_congreso***97280---repcion_congreso***972
81---repcion_congreso***97282---repcion_congreso***97283---repcion_congreso***97284-
---repcion_congreso***97285---repcion_congreso***97286---repcion_congreso***97287---re
repcion_congreso***97288---repcion_congreso***97289---repcion_congreso***97290---recep
cion_congreso***97291---repcion_congreso***97292---repcion_congreso***97293---recep
cion_congreso***97294---repcion_congreso***97295---repcion_congreso***97296---repcion_c
ongreso***97297---repcion_congreso***97298---repcion_congreso***97299---repcion_cong
reso***97300---repcion_congreso***97301---repcion_congreso***97302---repcion_congres
o***97303---repcion_congreso***97304---repcion_congreso***97305---repcion_congreso**
*97306---repcion_congreso***97307---repcion_congreso***97308---repcion_congreso***97
309---repcion_congreso***97310---repcion_congreso***97311---repcion_congreso***97312
---repcion_congreso***97313---repcion_congreso***97314---repcion_congreso***97315---r
epcion_congreso***97316---repcion_congreso***



Sello Digital:

c8b9e966d62d567fec87782cc575a161a129911302988a96df7a09ff3fetc2477330b7410b3d12dd1
b3db9ed14684eb8342b5c4c1b0b6b85a33bb4e78129b25c

k) Las confirmaciones bancarias al 31 de diciembre de 2018, correspondiente a cada una de las cuentas bancarias propiedad de la entidad.

CONFIRMACIÓN DE SALDOS DE CUENTAS DE CHEQUES

FECHA DE OPERACIÓN: 18/01/2019

HORA: 12:07

SUCURSAL: 1210 PIEDRAS NEGRAS BUENAVISTA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

SUCURSAL: 1210 PIEDRAS NEGRAS BUENAVISTA

Muy Señores nuestros:

Los saldos que muestran nuestros Registros en las fechas indicadas, son las siguientes:

Cuentas Acreedoras	Cuenta Número	Moneda	Saldos al: 31/12/2018
Cuenta de Cheques	0088026462	PESOS	15,069.52



BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.
INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE
GRUPO FINANCIERO BANORTE



FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO



FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO



FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE

CONFIRMACIÓN DE SALDOS DE CUENTAS DE CHEQUES

FECHA DE OPERACIÓN: 18/01/2019

HORA: 11:00

SUCURSAL: 0088 PIEDRAS NEGRAS

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

SUCURSAL: 0088 PIEDRAS NEGRAS

Muy Señores nuestros:

Los saldos que muestran nuestros Registros en las fechas indicadas, son las siguientes:

Cuentas Acreedoras	Cuenta Número	Moneda	Saldos al: 31/12/2018
Cuenta de Cheques	0088026454	PESOS	12,522.24

Atentamente,

BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.
INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE
GRUPO FINANCIERO BANORTE

FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO

FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE

CONFIRMACIÓN DE SALDOS DE CUENTAS DE CHEQUES

FECHA DE OPERACIÓN: 18/01/2019

HORA: 11:00

SUCURSAL: 0088 PIEDRAS NEGRAS

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

SUCURSAL: 0088 PIEDRAS NEGRAS

Muy Señores nuestros:

Los saldos que muestran nuestros Registros en las fechas indicadas, son las siguientes:

Cuentas Acreedoras	Cuenta Número	Moneda	Saldos al: 31/12/2018
Cuenta de Cheques	0088026519	PESOS	1,901,210.65

Atentamente,

BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.
INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE
GRUPO FINANCIERO BANORTE


FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO


FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO


FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE

CONFIRMACIÓN DE SALDOS DE CUENTAS DE CHEQUES

FECHA DE OPERACIÓN: 18/01/2019

HORA: 12:08

SUCURSAL: 1210 PIEDRAS NEGRAS BUENAVISTA

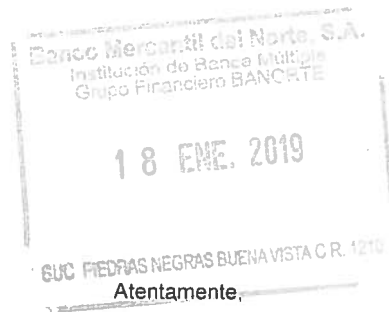
UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

SUCURSAL: 1210 PIEDRAS NEGRAS BUENAVISTA

Muy Señores nuestros:

Los saldos que muestran nuestros Registros en las fechas indicadas, son las siguientes:

Cuentas Acreedoras	Cuenta Número	Moneda	Saldos al: 31/12/2018
Cuenta de Cheques	0256607479	PESOS	135,032.62



BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.
INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE
GRUPO FINANCIERO BANORTE


FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO


FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO


FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE

CONFIRMACIÓN DE SALDOS DE CUENTAS DE CHEQUES

FECHA DE OPERACIÓN: 18/01/2019

HORA: 12:08

SUCURSAL: 1210 PIEDRAS NEGRAS BUENAVISTA

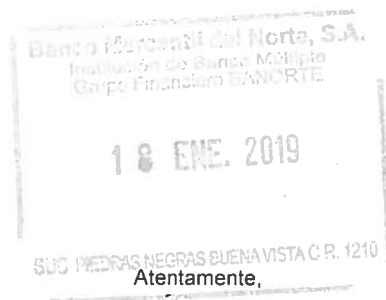
UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

SUCURSAL: 1210 PIEDRAS NEGRAS BUENAVISTA

Muy Señores nuestros:

Los saldos que muestran nuestros Registros en las fechas indicadas, son las siguientes:

Cuentas Acreedoras	Cuenta Número	Moneda	Saldos al: 31/12/2018
Cuenta de Cheques	0459938031	PESOS	131,728.51



BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.
INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE
GRUPO FINANCIERO BANORTE


FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO


FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO


FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE

CONFIRMACIÓN DE SALDOS DE CUENTAS DE CHEQUES

FECHA DE OPERACIÓN: 18/01/2019

HORA: 12:08

SUCURSAL: 1210 PIEDRAS NEGRAS BUENAVISTA

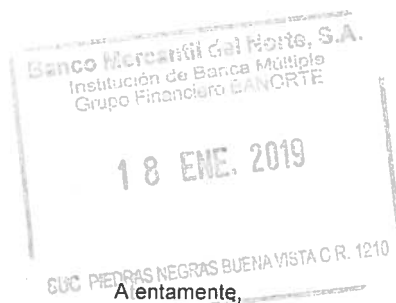
UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

SUCURSAL: 1210 PIEDRAS NEGRAS BUENAVISTA

Muy Señores nuestros:

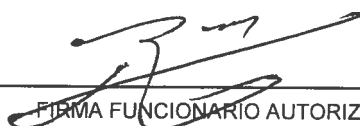
Los saldos que muestran nuestros Registros en las fechas indicadas, son las siguientes:

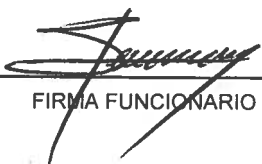
Cuentas Acreedoras	Cuenta Número	Moneda	Saldos al: 31/12/2018
Cuenta de Cheques	0461460003	PESOS	17,773.62



A tenore,

BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.
INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE
GRUPO FINANCIERO BANORTE


FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO


FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO


FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE

CONFIRMACIÓN DE SALDOS DE CUENTAS DE CHEQUES

FECHA DE OPERACIÓN: 18/01/2019

HORA: 12:11

SUCURSAL: 1210 PIEDRAS NEGRAS BUENAVISTA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

SUCURSAL: 1210 PIEDRAS NEGRAS BUENAVISTA

Muy Señores nuestros:

Los saldos que muestran nuestros Registros en las fechas indicadas, son las siguientes:

Cuentas Acreedoras	Cuenta Número	Moneda	Saldos al: 31/12/2018
Cuenta de Cheques	0326637409	PESOS	819,672.71



BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.
INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE
GRUPO FINANCIERO BANORTE


FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO


FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO


FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE

CONFIRMACIÓN DE SALDOS DE CUENTAS DE CHEQUES

FECHA DE OPERACIÓN: 18/01/2019

HORA: 12:12

SUCURSAL: 1210 PIEDRAS NEGRAS BUENAVISTA

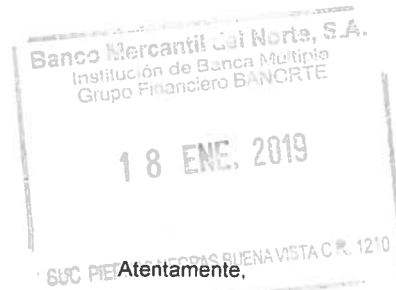
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL NORTE DE COAHUILA

SUCURSAL: 1210 PIEDRAS NEGRAS BUENAVISTA

Muy Señores nuestros:

Los saldos que muestran nuestros Registros en las fechas indicadas, son las siguientes:

Cuentas Acreedoras	Cuenta Número	Moneda	Saldos al: 31/12/2018
Cuenta de Cheques	0494803952	PESOS	276,242.43



Atentamente,
BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.
INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE
GRUPO FINANCIERO BANORTE


FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO


FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO


FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE

CONFIRMACIÓN DE SALDOS DE CUENTAS DE CHEQUES

FECHA DE OPERACIÓN: 18/01/2019

HORA: 12:12

SUCURSAL: 1210 PIEDRAS NEGRAS BUENAVISTA

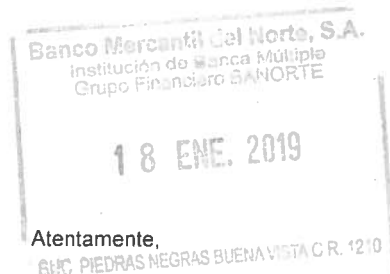
UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

SUCURSAL: 1210 PIEDRAS NEGRAS BUENAVISTA

Muy Señores nuestros:

Los saldos que muestran nuestros Registros en las fechas indicadas, son las siguientes:

Cuentas Acreedoras	Cuenta Número	Moneda	Saldos al: 31/12/2018
Cuenta de Cheques	0494803961	PESOS	62,372.90



Atentamente,
BNC PIEDRAS NEGRAS BUENA VISTA C.R. 1210
BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.
INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE
GRUPO FINANCIERO BANORTE

FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO

FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE

CONFIRMACIÓN DE SALDOS DE CUENTAS DE CHEQUES

FECHA DE OPERACIÓN: 18/01/2019

HORA: 12:13

SUCURSAL: 1210 PIEDRAS NEGRAS BUENAVISTA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

SUCURSAL: 1210 PIEDRAS NEGRAS BUENAVISTA

Muy Señores nuestros:

Los saldos que muestran nuestros Registros en las fechas indicadas, son las siguientes:

Cuentas Acreedoras	Cuenta Número	Moneda	Saldos al: 31/12/2018
Cuenta de Cheques	0593633593	PESOS	20,000.00



Atentamente,

BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.
INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE
GRUPO FINANCIERO BANORTE


FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO


FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO


FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE

CONFIRMACIÓN DE SALDOS DE CUENTAS DE CHEQUES

FECHA DE OPERACIÓN: 18/01/2019

HORA: 12:13

SUCURSAL: 1210 PIEDRAS NEGRAS BUENAVISTA

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL NORTE DE COAHUILA

SUCURSAL: 1210 PIEDRAS NEGRAS BUENAVISTA

Muy Señores nuestros:

Los saldos que muestran nuestros Registros en las fechas indicadas, son las siguientes:

Cuentas Acreedoras	Cuenta Número	Moneda	Saldos al: 31/12/2018
Cuenta de Cheques	1023518149	PESOS	0.00



Atentamente,

BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.
INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE
GRUPO FINANCIERO BANORTE


FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO


FIRMA FUNCIONARIO AUTORIZADO


FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE

Sucursal: 1210 PIEDRAS NEGRAS
BUENAVISTA

Plataforma: 33 Perfil: Director (A, B y C)

Viernes, 18 de Enero de 2019, 12:09 p.m.

Menú Inicio>Consultas>Vista>Consulta de Saldos y Movimientos>Confirmación de Saldos

Consulta Cuenta

Tipo Consulta:

Confirmación de Saldos ▼

No. Cuenta: 0461460030

Mes a Consultar:

/ (mm / aaaa)

Buscar

Finalizar

Imprimir

BGE0945: CUENTA CON STATUS DE NO ACTIVA.

Sucursal: 1210 PIEDRAS NEGRAS
BUENAVISTA

Plataforma: 33 **Perfil:** Director (A, B y C)

Viernes, 18 de Enero de 2019, 12:09 p.m.

Menú Inicio>Consultas>Vista>Consulta de Saldos y Movimientos>**Confirmación de Saldos**

2

Consulta Cuenta

Tipo Consulta:

No. Cuenta:

Mes a Consultar: / (mm / aaaa)

Buscar

Finalizar

Imprimir

BGE0945: CUENTA CON STATUS DE NO ACTIVA.

Sucursal: 1210 PIEDRAS NEGRAS
BUENAVISTA

Plataforma: 33 Perfil: Director (A, B y C)

Viernes, 18 de Enero de 2019, 12:10 p.m.

Menú Inicio>Consultas>Vista>Consulta de Saldos y Movimientos>Confirmación de Saldos

2

Consulta Cuenta

Tipo Consulta: No. Cuenta:

Mes a Consultar: / (mm / aaaa)

BGE0945: CUENTA CON STATUS DE NO ACTIVA.

Sucursal: 1210 PIEDRAS NEGRAS
BUENAVISTA

Plataforma: 33 **Perfil:** Director (A, B y C)

Viernes, 18 de Enero de 2019, 12:11 p.m.

Menú Inicio>Consultas>Vista>Consulta de Saldos y Movimientos>**Confirmación de Saldos**

Consulta Cuenta

Tipo Consulta: No. Cuenta:

Mes a Consultar: / (mm / aaaa)

BGE0945: CUENTA CON STATUS DE NO ACTIVA.

**V. Información derivada de la Ley de
Disciplina Financiera de las Entidades
Federativas y los Municipios.**

**a) Estado de situación financiera
detallado al 31 de diciembre de 2018.**

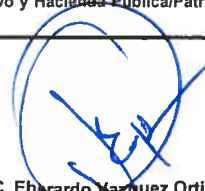
Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Estado de Situación Financiera Detallado - LDF
Al 31 de diciembre de 2017 y 2018 (b)
(PESOS)

Concepto (c)	2018 (d)	31 de diciembre de 2017 (e)	Concepto (c)	2018 (d)	31 de diciembre de 2017 (e)
ACTIVO			PASIVO		
Activo Circulante			Pasivo Circulante		
a. Efectivo y Equivalentes (a=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7)	3,336,615.26	13,264,418.71	a. Cuentas por Pagar a Corto Plazo (a=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7+a8+a9)	1,201,286.09	2,124,197.42
a1) Efectivo	0.00	0.00	a1) Servicios Personales por Pagar a Corto Plazo	0.00	0.00
a2) Bancos/Tesorería	3,333,115.26	13,260,918.71	a2) Proveedores por Pagar a Corto Plazo	0.00	0.00
a3) Bancos/Dependencias y Otros	0.00	0.00	a3) Contratistas por Obras Públicas por Pagar a Corto Plazo	0.00	0.00
a4) Inversiones Temporales (Hasta 3 meses)	0.00	0.00	a4) Participaciones y Aportaciones por Pagar a Corto Plazo	0.00	0.00
a5) Fondos con Afectación Específica	0.00	0.00	a5) Transferencias Otorgadas por Pagar a Corto Plazo	0.00	0.00
a6) Depósitos de Fondos de Terceros en Garantía y/o Administración	3,500.00	3,500.00	a6) Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública por Pagar a Corto Plazo	0.00	0.00
a7) Otros Efectivos y Equivalentes	0.00	0.00	a7) Retenciones y Contribuciones por Pagar a Corto Plazo	1,201,286.09	2,124,197.42
b. Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes (b=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7)	556.95	533,322.29	a8) Devoluciones de la Ley de Ingresos por Pagar a Corto Plazo	0.00	0.00
b1) Inversiones Financieras de Corto Plazo	0.00	0.00	a9) Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo	0.00	0.00
b2) Cuentas por Cobrar a Corto Plazo	0.00	0.00	b. Documentos por Pagar a Corto Plazo (b=b1+b2+b3)	0.00	0.00
b3) Deudores Diversos por Cobrar a Corto Plazo	556.95	533,322.29	b1) Documentos Comerciales por Pagar a Corto Plazo	0.00	0.00
b4) Ingresos por Recuperar a Corto Plazo	0.00	0.00	b2) Documentos con Contratistas por Obras Públicas por Pagar a Corto Plazo	0.00	0.00
b5) Deudores por Anticipos de la Tesorería a Corto Plazo	0.00	0.00	b3) Otros Documentos por Pagar a Corto Plazo	0.00	0.00
b6) Préstamos Otorgados a Corto Plazo	0.00	0.00	c. Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo (c=c1+c2)	0.00	0.00
b7) Otros Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Corto Plazo	0.00	0.00	c1) Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública	0.00	0.00
c. Derechos a Recibir Bienes o Servicios (c=c1+c2+c3+c4+c5)	0.00	0.00	c2) Porción a Corto Plazo de Arrendamiento Financiero	0.00	0.00
c1) Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes y Prestación de Servicios a Corto Plazo	0.00	0.00	d. Títulos y Valores a Corto Plazo	0.00	0.00
c2) Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes Inmuebles y Muebles a Corto Plazo	0.00	0.00	e. Pasivos Diferidos a Corto Plazo (e=e1+e2+e3)	0.00	0.00
c3) Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes Intangibles a Corto Plazo	0.00	0.00	e1) Ingresos Cobrados por Adelantado a Corto Plazo	0.00	0.00
c4) Anticipo a Contratistas por Obras Públicas a Corto Plazo	0.00	0.00	e2) Intereses Cobrados por Adelantado a Corto Plazo	0.00	0.00
c5) Otros Derechos a Recibir Bienes o Servicios a Corto Plazo	0.00	0.00	e3) Otros Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0.00	0.00
d. Inventarios (d=d1+d2+d3+d4+d5)	0.00	0.00	f. Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo (f=f1+f2+f3+f4+f5+f6)	0.00	0.00
d1) Inventario de Mercancías para Venta	0.00	0.00	f1) Fondos en Garantía a Corto Plazo	0.00	0.00
d2) Inventario de Mercancías Terminadas	0.00	0.00	f2) Fondos en Administración a Corto Plazo	0.00	0.00
d3) Inventario de Mercancías en Proceso de Elaboración	0.00	0.00	f3) Fondos Contingentes a Corto Plazo	0.00	0.00
d4) Inventario de Materias Primas, Materiales y Suministros para Producción	0.00	0.00	f4) Fondos de Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos a Corto Plazo	0.00	0.00
d5) Bienes en Tránsito	0.00	0.00	f5) Otros Fondos de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0.00	0.00
e. Almacenes	0.00	0.00	f6) Valores y Bienes en Garantía a Corto Plazo	0.00	0.00
f. Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes (f=f1+f2)	0.00	0.00	g. Provisiones a Corto Plazo (g=g1+g2+g3)	3,098,662.00	3,160,288.00
f1) Estimaciones para Cuentas Incobrables por Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	0.00	0.00	g1) Provisión para Demandas y Juicios a Corto Plazo	0.00	0.00
f2) Estimación por Deterioro de Inventarios	0.00	0.00	g2) Provisión para Contingencias a Corto Plazo	0.00	0.00
g. Otros Activos Circulantes (g=g1+g2+g3+g4)	0.00	0.00	g3) Otras Provisiones a Corto Plazo	3,098,662.00	3,160,288.00
g1) Valores en Garantía	0.00	0.00	h. Otros Pasivos a Corto Plazo (h=h1+h2+h3)	0.00	0.00
g2) Bienes en Garantía (excluye depósitos de fondos)	0.00	0.00	h1) Ingresos por Clasificar	0.00	0.00
g3) Bienes Derivados de Embargos, Decomisos, Aseguramientos y Dación en Pago	0.00	0.00	h2) Recaudación por Participar	0.00	0.00
g4) Adquisición con Fondos de Terceros	0.00	0.00	h3) Otros Pasivos Circulantes	0.00	0.00
IA. Total de Activos Circulantes (IA = a + b + c + d + e + f + g)	3,337,172.21	13,797,741.00	IIA. Total de Pasivos Circulantes (IIA = a + b + c + d + e + f + g + h)	4,299,948.09	5,284,485.42
Activo No Circulante			Pasivo No Circulante		
a. Inversiones Financieras a Largo Plazo	0.00	0.00	a. Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0.00	0.00
b. Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0.00	0.00	b. Documentos por Pagar a Largo Plazo	0.00	0.00
c. Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	125,486,836.51	106,261,414.84	c. Deuda Pública a Largo Plazo	0.00	0.00
d. Bienes Muebles	48,153,013.48	43,877,936.95	d. Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0.00	0.00
e. Activos Intangibles	4,195,122.88	1,780,553.32	e. Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0.00	0.00
f. Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-71,860,037.76	-69,698,366.72	f. Provisiones a Largo Plazo	0.00	0.00
g. Activos Diferidos	0.00	0.00			

h. Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
i. Otros Activos no Circulantes	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IB. Total de Activos No Circulantes (IB = a + b + c + d + e + f + g + h + i)	105,974,935.11	82,221,538.39	82,221,538.39	4,299,948.09	5,284,485.42
I. Total del Activo (I = IA + IB)	109,312,107.32	96,019,279.39	96,019,279.39		
				II. Total del Pasivo (II = IIA + IIB)	4,299,948.09
				HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO	
				IIIA. Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido (IIIA = a + b + c)	151,655,927.83
				a. Aportaciones	0.00
				b. Donaciones de Capital	0.00
				c. Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	151,655,927.83
				IIIB. Hacienda Pública/Patrimonio Generado (IIIB = a + b + c + d + e)	-46,643,768.60
				a. Resultados del Ejercicio (Ahorro/ Desahorro)	-6,690,722.69
				b. Resultados de Ejercicios Anteriores	-39,382,128.53
				c. Revalúos	0.00
				d. Reservas	0.00
				e. Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	-570,917.38
				IIIC. Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio (IIIC=a+b)	0.00
				a. Resultado por Posición Monetaria	0.00
				b. Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0.00
				III. Total Hacienda Pública/Patrimonio (III = IIIA + IIIB + IIIC)	105,012,159.23
				IV. Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio (IV = II + III)	109,312,107.32
					96,019,279.39



Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora



L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

b) Informe analítico de la deuda pública y otros pasivos del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Informe Analítico de la Deuda Pública y Otros Pasivos - LDF
Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018 (b)
(PESOS)

Denominación de la Deuda Pública y Otros Pasivos (c)	Saldo al 31 de diciembre de 2017 (d)	Disposiciones del Periodo (e)	Amortizaciones del Periodo (f)	Revaluaciones, Reclasificaciones y Otros Ajustes (g)	Saldo Final del Periodo (h) h=d+e+f+g	Pago de Intereses del Periodo (i)	Pago de Comisiones y demás costos asociados durante el Periodo (j)
1. Deuda Pública (1=A+B)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A. Corto Plazo (A=a1+a2+a3)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a1) Instituciones de Crédito	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a2) Títulos y Valores	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a3) Arrendamientos Financieros	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
B. Largo Plazo (B=b1+b2+b3)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b1) Instituciones de Crédito	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b2) Títulos y Valores	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b3) Arrendamientos Financieros	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. Otros Pasivos	5,284,485.42	0.00	0.00	0.00	4,299,948.09	0.00	0.00
3. Total de la Deuda Pública y Otros Pasivos (3=1+2)	5,284,485.42	0.00	0.00	0.00	4,299,948.09	0.00	0.00
4. Deuda Contingente 1 (informativo)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A. Deuda Contingente 1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
B. Deuda Contingente 2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
C. Deuda Contingente XX	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. Valor de Instrumentos Bono Cupón Cero 2 (Informativo)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A. Instrumento Bono Cupón Cero 1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
B. Instrumento Bono Cupón Cero 2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
C. Instrumento Bono Cupón Cero XX	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Obligaciones a Corto Plazo (k)	Monto Contratado (l)	Plazo Pactado (m)	Tasa de Interés (n)	Comisiones y Costos Relacionados (o)	Tasa Efectiva (p)
6. Obligaciones a Corto Plazo (Informativo)	0.00		0.00%	0.00	0.00%
A. Crédito 1	0.00		0.00%	0.00	0.00%
B. Crédito 2	0.00		0.00%	0.00	0.00%
C. Crédito XX	0.00		0.00%	0.00	0.00%



Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora




L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

c) Informe analítico de obligaciones diferentes de financiamientos del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Informe Analítico de Obligaciones Diferentes de Financiamientos – LDF
Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018 (b)
(PESOS)

Denominación de las Obligaciones Diferentes de Financiamiento (c)	Fecha del Contrato (d)	Fecha de inicio de operación del proyecto (e)	Fecha de vencimiento (f)	Monto de la inversión pactado (g)	Plazo pactado (h)	Monto promedio mensual del pago de la contraprestación (i)	Monto promedio mensual del pago de la contraprestación correspondiente al pago de inversión (j)	Monto pagado de la inversión al 31 de diciembre de 2018 (k)	Monto pagado de la inversión actualizado al 31 de diciembre de 2018 (l)	Saldo pendiente por pagar de la inversión al 31 de diciembre de 2018 (m = g - l)
A. Asociaciones Público Privadas (APP's) (A=a+b+c+d)				0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a) APP 1				0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b) APP 2				0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c) APP 3				0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d) APP XX				0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
B. Otros Instrumentos (B=a+b+c+d)				0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a) Otro Instrumento 1				0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b) Otro Instrumento 2				0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c) Otro Instrumento 3				0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d) Otro Instrumento XX				0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
C. Total de Obligaciones Diferentes de Financiamiento (C=A+B)				0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00


Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora


L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

d) Balance presupuestario del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila

Balance Presupuestario - LDF

Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018 (b)

(PESOS)

Concepto (c)	Estimado/ Aprobado (d)	Devengado	Recaudado/ Pagado
A. Ingresos Totales (A = A1+A2+A3)	93,333,896.00	75,823,161.83	75,823,161.83
A1. Ingresos de Libre Disposición	22,218,623.00	16,095,319.83	16,095,319.83
A2. Transferencias Federales Etiquetadas	71,115,273.00	59,727,842.00	59,727,842.00
A3. Financiamiento Neto	0.00	0.00	0.00
B. Egresos Presupuestarios¹ (B = B1+B2)	93,297,890.31	85,378,459.08	85,378,459.08
B1. Gasto No Etiquetado (sin incluir Amortización de la Deuda Pública)	22,182,626.10	18,165,864.22	18,165,864.22
B2. Gasto Etiquetado (sin incluir Amortización de la Deuda Pública)	71,115,264.21	67,212,594.86	67,212,594.86
C. Remanentes del Ejercicio Anterior (C = C1 + C2)	0.00	0.00	0.00
C1. Remanentes de Ingresos de Libre Disposición aplicados en el periodo			
C2. Remanentes de Transferencias Federales Etiquetadas aplicados en el periodo			
I. Balance Presupuestario (I = A - B + C)	36,005.69	-9,555,297.25	-9,555,297.25
II. Balance Presupuestario sin Financiamiento Neto (II = I - A3)	36,005.69	-9,555,297.25	-9,555,297.25
III. Balance Presupuestario sin Financiamiento Neto y sin Remanentes del Ejercicio Anterior (III= II - C)	36,005.69	-9,555,297.25	-9,555,297.25

Concepto	Aprobado	Devengado	Pagado
E. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda (E = E1+E2)	0.00	0.00	0.00
E1. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda con Gasto No Etiquetado	0.00	0.00	0.00
E2. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda con Gasto Etiquetado	0.00	0.00	0.00
IV. Balance Primario (IV = III + E)	36,005.69	-9,555,297.25	-9,555,297.25

Concepto	Estimado/ Aprobado	Devengado	Recaudado/ Pagado
F. Financiamiento (F = F1 + F2)	0.00	0.00	0.00
F1. Financiamiento con Fuente de Pago de Ingresos de Libre Disposición	0.00	0.00	0.00
F2. Financiamiento con Fuente de Pago de Transferencias Federales Etiquetadas	0.00	0.00	0.00
G. Amortización de la Deuda (G = G1 + G2)	0.00	0.00	0.00
G1. Amortización de la Deuda Pública con Gasto No Etiquetado	0.00	0.00	0.00
G2. Amortización de la Deuda Pública con Gasto Etiquetado	0.00	0.00	0.00
A3. Financiamiento Neto (A3 = F - G)	0.00	0.00	0.00

Concepto	Estimado/ Aprobado	Devengado	Recaudado/ Pagado
A1. Ingresos de Libre Disposición	22,218,623.00	16,095,319.83	16,095,319.83
A3.1 Financiamiento Neto con Fuente de Pago de Ingresos de Libre Disposición (A3.1 = F1 – G1)	0.00	0.00	0.00
F1. Financiamiento con Fuente de Pago de Ingresos de Libre Disposición	0.00	0.00	0.00
G1. Amortización de la Deuda Pública con Gasto No Etiquetado	0.00	0.00	0.00
B1. Gasto No Etiquetado (sin incluir Amortización de la Deuda Pública)	22,182,626.10	18,165,864.22	18,165,864.22
C1. Remanentes de Ingresos de Libre Disposición aplicados en el periodo	0.00	0.00	0.00
V. Balance Presupuestario de Recursos Disponibles (V = A1 + A3.1 – B 1 + C1)	35,996.90	-2,070,544.39	-2,070,544.39
VI. Balance Presupuestario de Recursos Disponibles sin Financiamiento Neto (VI = V – A3.1)	35,996.90	-2,070,544.39	-2,070,544.39

Concepto	Estimado/ Aprobado	Devengado	Recaudado/ Pagado
A2. Transferencias Federales Etiquetadas	71,115,273.00	59,727,842.00	59,727,842.00
A3.2 Financiamiento Neto con Fuente de Pago de Transferencias Federales Etiquetadas (A3.2 = F2 – G2)	0.00	0.00	0.00
F2. Financiamiento con Fuente de Pago de Transferencias Federales Etiquetadas	0.00	0.00	0.00
G2. Amortización de la Deuda Pública con Gasto Etiquetado	0.00	0.00	0.00
B2. Gasto Etiquetado (sin incluir Amortización de la Deuda Pública)	71,115,264.21	67,212,594.86	67,212,594.86
C2. Remanentes de Transferencias Federales Etiquetadas aplicados en el periodo	0.00	0.00	0.00
VII. Balance Presupuestario de Recursos Etiquetados (VII = A2 + A3.2 – B2 + C2)	8.79	-7,484,752.86	-7,484,752.86
VIII. Balance Presupuestario de Recursos Etiquetados sin Financiamiento Neto (VIII = VII – A3.2)	8.79	-7,484,752.86	-7,484,752.86


Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
 Rectora


L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
 Director de Administración y Finanzas

e) Estado analítico de ingresos detallado del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018.

c1) Fondo para Entidades Federativas y Municipios Productores de Hidrocarburos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c2) Fondo Minero	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
D. Transferencias, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E. Otras Transferencias Federales Etiquetadas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
II. Total de Transferencias Federales Etiquetadas (II = A + B + C + D + E)	71,115,273.00	150,000.00	71,265,273.00	59,727,842.00	59,727,842.00	-11,387,431.00
III. Ingresos Derivados de Financiamientos (III = A)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A. Ingresos Derivados de Financiamientos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IV. Total de Ingresos (IV = I + II + III)	93,333,896.00	2,293,076.26	95,626,972.26	75,823,161.83	75,823,161.83	-17,510,734.17
Datos Informativos						
1. Ingresos Derivados de Financiamientos con Fuente de Pago de Ingresos de Libre Disposición	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. Ingresos Derivados de Financiamientos con Fuente de Pago de Transferencias Federales Etiquetadas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. Ingresos Derivados de Financiamientos (3 = 1 + 2)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora



L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

- f) Estado analítico del presupuesto de egresos detallado del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018, por clasificación por objeto del gasto.**

g5) Inversiones en Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fideicomiso de Desastres Naturales (Informativo)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
g6) Otras Inversiones Financieras	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
g7) Provisiones para Contingencias y Otras Erogaciones Especiales	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H. Participaciones y Aportaciones (H=h1+h2+h3)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
h1) Participaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
h2) Aportaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
h3) Convenios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
I. Deuda Pública (I=i1+i2+i3+i4+i5+i6+i7)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
i1) Amortización de la Deuda Pública	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
i2) Intereses de la Deuda Pública	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
i3) Comisiones de la Deuda Pública	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
i4) Gastos de la Deuda Pública	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
i5) Costo por Coberturas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
i6) Apoyos Financieros	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
i7) Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (ADEFAS)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
II. Gasto Etiquetado (II=A+B+C+D+E+F+G+H+I)	71,115,264.21	26,647,932.22	97,763,196.43	67,212,594.86	67,212,594.86	30,550,601.57
A. Servicios Personales (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7)	47,294,013.06	12,514,311.42	59,808,324.48	46,346,234.66	46,346,234.66	13,462,089.82
a1) Remuneraciones al Personal de Carácter Permanente	30,762,329.04	5,978,492.24	36,740,821.28	31,696,180.74	31,696,180.74	5,044,640.54
a2) Remuneraciones al Personal de Carácter Transitorio	212,950.00	77,410.37	290,360.37	161,292.27	161,292.27	129,068.10
a3) Remuneraciones Adicionales y Especiales	6,356,644.98	3,746,931.15	10,103,576.13	6,400,407.63	6,400,407.63	3,703,168.50
a4) Seguridad Social	6,429,326.00	1,265,123.59	7,694,449.59	5,339,612.45	5,339,612.45	2,354,837.14
a5) Otras Prestaciones Sociales y Económicas	3,532,763.04	1,446,354.07	4,979,117.11	2,748,741.57	2,748,741.57	2,230,375.54
a6) Previsiones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
a7) Pago de Estímulos a Servidores Públicos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
B. Materiales y Suministros (B=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7+b8+b9)	2,400,000.06	1,583,356.81	3,983,356.87	2,253,799.48	2,253,799.48	1,729,557.39
b1) Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales	478,819.60	453,545.13	932,364.73	635,263.96	635,263.96	297,100.77
b2) Alimentos y Utensilios	130,204.86	76,216.77	206,421.63	96,121.80	96,121.80	110,299.83
b3) Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización	235,390.98	14,505.77	249,896.75	31,456.00	31,456.00	218,440.75
b4) Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación	516,148.10	731,810.98	1,247,959.08	915,469.00	915,469.00	332,490.08
b5) Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio	70,650.78	32,981.48	103,632.26	59,565.75	59,565.75	44,066.51
b6) Combustibles, Lubricantes y Aditivos	313,022.42	135,611.63	448,634.05	333,569.45	333,569.45	115,064.60
b7) Vestuario, Blancos, Prendas de Protección y Artículos Deportivos	264,423.74	3,647.74	268,071.48	4,756.47	4,756.47	263,315.01
b8) Materiales y Suministros Para Seguridad	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b9) Herramientas, Refacciones y Accesorios Menores	391,339.58	135,037.31	526,376.89	177,597.05	177,597.05	348,779.84
C. Servicios Generales (C=c1+c2+c3+c4+c5+c6+c7+c8+c9)	11,629,992.08	6,608,856.09	18,238,848.17	10,603,340.13	10,603,340.13	7,635,508.04
c1) Servicios Básicos	2,738,421.74	2,598,935.94	5,337,357.68	4,486,828.38	4,486,828.38	850,529.30
c2) Servicios de Arrendamiento	2,127,567.52	207,046.35	2,334,613.87	337,906.28	337,906.28	1,996,707.59
c3) Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos y Otros Servicios	2,503,077.52	1,513,701.95	4,016,779.47	2,150,112.85	2,150,112.85	1,866,666.62
c4) Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales	120,789.62	36,681.20	157,470.82	84,179.62	84,179.62	73,291.20
c5) Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación	1,488,391.56	1,142,981.12	2,631,372.68	1,891,434.57	1,891,434.57	739,938.11
c6) Servicios de Comunicación Social y Publicidad	429,139.18	0.00	429,139.18	61,480.00	61,480.00	367,659.18
c7) Servicios de Traslado y Viáticos	635,208.44	528,426.64	1,163,635.08	751,701.82	751,701.82	411,933.26
c8) Servicios Oficiales	335,272.92	53,801.59	389,074.51	109,482.95	109,482.95	279,591.56
c9) Otros Servicios Generales	1,252,123.58	527,281.30	1,779,404.88	730,213.66	730,213.66	1,049,191.22
D. Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	1,008,000.01	266,308.74	1,274,308.75	504,000.00	504,000.00	770,308.75
d1) Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d2) Transferencias al Resto del Sector Público	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d3) Subsidios y Subvenciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d4) Ayudas Sociales	1,008,000.01	266,308.74	1,274,308.75	504,000.00	504,000.00	770,308.75
d5) Pensiones y Jubilaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d6) Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d7) Transferencias a la Seguridad Social	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d8) Donativos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d9) Transferencias al Exterior	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E. Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles (E=e1+e2+e3+e4+e5+e6+e7+e8+e9)	8,783,259.00	5,675,099.16	14,458,358.16	7,505,220.59	7,505,220.59	6,953,137.57
e1) Mobiliario y Equipo de Administración	250,000.00	1,514,427.11	1,764,427.11	1,509,425.68	1,509,425.68	255,001.43
e2) Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	0.00	44,731.84	44,731.84	44,730.85	44,730.85	0.99
e3) Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
e4) Vehículos y Equipo de Transporte	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
e5) Equipo de Defensa y Seguridad	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
e6) Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	8,470,759.00	2,507,598.65	10,978,357.65	4,342,722.50	4,342,722.50	6,635,635.15
e7) Activos Biológicos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
e8) Bienes Inmuebles	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
e9) Activos Intangibles	62,500.00	1,608,341.56	1,670,841.56	1,608,341.56	1,608,341.56	62,500.00

F. Inversión Pública (F=f1+f2+f3)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
f1) Obra Pública en Bienes de Dominio Público	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
f2) Obra Pública en Bienes Propios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
f3) Proyectos Productivos y Acciones de Fomento	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G. Inversiones Financieras y Otras Provisiones (G=g1+g2+g3+g4+g5+g6+g7)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
g1) Inversiones Para el Fomento de Actividades Productivas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
g2) Acciones y Participaciones de Capital	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
g3) Compra de Títulos y Valores	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
g4) Concesión de Préstamos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
g5) Inversiones en Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Fideicomiso de Desastres Naturales (Informativo)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
g6) Otras Inversiones Financieras	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
g7) Provisiones para Contingencias y Otras Erogaciones Especiales	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H. Participaciones y Aportaciones (H=h1+h2+h3)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
h1) Participaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
h2) Aportaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
h3) Convenios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
I. Deuda Pública (I=i1+i2+i3+i4+i5+i6+i7)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
i1) Amortización de la Deuda Pública	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
i2) Intereses de la Deuda Pública	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
i3) Comisiones de la Deuda Pública	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
i4) Gastos de la Deuda Pública	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
i5) Costo por Coberturas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
i6) Apoyos Financieros	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
i7) Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (ADEFAS)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
III. Total de Egresos (III = I + II)	93,297,890.31	39,876,534.96	133,174,425.27	85,378,459.08	85,378,459.08	47,795,966.19

Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

g) Estado analítico del presupuesto de egresos detallado del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018, por clasificación administrativa.

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado - LDF
Clasificación Administrativa
Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018 (b)
(PESOS)

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
I. Gasto No Etiquetado (I=A+B+C+D+E+F+G+H)	22,182,626.10	13,228,602.74	35,411,228.84	18,165,864.22	18,165,864.22	17,245,364.62
RECTORIA	1,293,881.97	336,879.95	1,630,761.92	425,680.15	425,680.15	1,205,081.77
ADMINISTRACION Y FINANAZAS	6,695,945.93	782,524.62	7,478,470.55	1,116,078.82	1,116,078.82	6,362,391.73
CONTABILIDAD	156,713.94	32,992.72	189,706.66	94,408.10	94,408.10	95,298.56
RECURSOS HUMANOS	88,872.34	2,439.83	91,312.17	7,385.56	7,385.56	83,926.61
SERVICIOS GENERALES	685,963.03	1,297,420.42	1,983,383.45	1,648,956.21	1,648,956.21	334,427.24
JURIDICO	45,699.40	25,775.19	71,474.59	39,911.67	39,911.67	31,562.92
PLANEACION Y EVALUACION	161,870.59	46,689.67	208,560.26	71,781.13	71,781.13	136,779.13
SERVICIOS ESCOLARES	956,746.49	396,875.63	1,353,622.12	1,008,630.30	1,008,630.30	344,991.82
SERVICIOS MEDICOS	38,737.35	36,577.77	75,315.12	47,954.57	47,954.57	27,360.55
ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS	587,172.40	1,118,079.51	1,705,251.91	1,499,056.13	1,499,056.13	206,195.78
VINCULACION	543,867.49	683,753.59	1,227,621.08	783,370.79	783,370.79	444,250.29
PRENSA Y DIFUSION	614,409.93	1,119,023.57	1,733,433.50	1,469,413.31	1,469,413.31	264,020.19
BIBLIOTECA	53,973.41	0.00	53,973.41	0.00	0.00	53,973.41
INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	81,342.84	108,492.88	189,835.72	116,417.31	116,417.31	73,418.41
ADQUISICIONES, PATRIMONIO Y TRANSPORTE	293,331.20	291,806.09	585,137.29	469,403.32	469,403.32	115,733.97
SITE	1,720.44	147,627.70	149,348.14	148,725.09	148,725.09	623.05
PROCESOS INDUSTRIALES AREA MANUFACTURA	1,013,204.28	802,332.36	1,815,536.64	1,096,187.97	1,096,187.97	719,348.67
MANTENIMIENTO AREA INDUSTRIAL	1,901,318.23	520,683.75	2,422,001.98	804,074.71	804,074.71	1,617,927.27
MANTENIMIENTO INDUSTRIAL AREA PETROLEO	380,455.57	1,646,969.61	2,027,425.18	1,819,764.39	1,819,764.39	207,660.79
MECATRONICA AREA SISTEMAS DE MANUFACTURA FLEXIBLE	3,504,497.60	2,487,355.16	5,991,852.76	3,488,213.72	3,488,213.72	2,503,639.04
MECATRONICA AREA SISTEMAS ELECTRICAS	758,531.64	231,646.15	990,177.79	334,633.69	334,633.69	655,544.10
DESARROLLO DE NEGOCIOS AREA MERCADOTECNIA	1,464,308.88	689,755.10	2,154,063.98	1,082,088.54	1,082,088.54	1,071,975.44
TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y COMUNICACIÓN AREA SISTEMAS INFORMATICOS	785,482.08	237,608.03	1,023,090.11	408,435.33	408,435.33	614,654.78
INGENIERIAS	74,579.07	185,293.44	259,872.51	185,293.41	185,293.41	74,579.10
II. Gasto Etiquetado (II=A+B+C+D+E+F+G+H)	71,115,264.21	26,647,932.22	97,763,196.43	67,212,594.86	67,212,594.86	30,550,601.57
RECTORIA	1,600,083.16	451,044.96	2,051,128.12	1,444,011.01	1,444,011.01	607,117.11
ADMINISTRACION Y FINANAZAS	3,024,804.54	2,571,796.58	5,596,601.12	4,495,668.13	4,495,668.13	1,100,932.99
CONTABILIDAD	1,350,992.38	450,346.32	1,801,338.70	1,427,644.75	1,427,644.75	373,693.95
RECURSOS HUMANOS	9,678,787.40	1,781,022.15	11,459,809.55	6,702,610.15	6,702,610.15	4,757,199.40
SERVICIOS GENERALES	1,920,499.02	1,224,515.35	3,145,014.37	1,712,943.33	1,712,943.33	932,071.04
JURIDICO	1,171,817.60	280,606.45	1,452,424.05	1,177,397.09	1,177,397.09	275,026.96
PLANEACION Y EVALUACION	1,728,404.94	415,711.45	2,144,116.39	1,626,796.42	1,626,796.42	517,319.97
SERVICIOS ESCOLARES	2,578,569.76	425,601.08	3,004,170.84	1,512,879.19	1,512,879.19	1,491,291.65
SERVICIOS MEDICOS	673,588.76	182,395.53	855,984.29	661,502.72	661,502.72	194,481.57
ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS	1,160,162.84	220,862.20	1,381,025.04	735,526.44	735,526.44	645,498.60
VINCULACION	2,145,807.18	774,877.87	2,920,685.05	2,279,850.45	2,279,850.45	640,834.60
PRENSA Y DIFUSION	1,282,885.12	397,365.59	1,680,250.71	1,061,963.58	1,061,963.58	618,287.13
BIBLIOTECA	69,322.44	29,826.62	99,149.06	43,116.72	43,116.72	56,032.34
INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO	894,985.90	293,906.96	1,188,892.86	926,342.55	926,342.55	262,550.31
ADQUISICIONES, PATRIMONIO Y TRANSPORTE	1,009,013.16	359,463.53	1,368,476.69	986,233.27	986,233.27	382,243.42
SITE	843,659.10	242,428.37	1,086,087.47	880,799.60	880,799.60	205,287.87
PROCESOS INDUSTRIALES AREA MANUFACTURA	3,262,829.91	3,389,621.46	6,652,451.37	5,525,177.58	5,525,177.58	1,127,273.79
MANTENIMIENTO AREA INDUSTRIAL	7,353,711.22	2,256,793.96	9,610,505.18	5,611,098.40	5,611,098.40	3,999,406.78
MANTENIMIENTO INDUSTRIAL AREA PETROLEO	740,651.27	1,875,425.26	2,616,076.53	2,055,650.86	2,055,650.86	560,425.67
MECATRONICA AREA SISTEMAS DE MANUFACTURA FLEXIBLE	11,333,428.14	5,266,677.73	16,600,105.87	11,394,647.99	11,394,647.99	5,205,457.88
MECATRONICA AREA SISTEMAS ELECTRICAS	4,628,899.44	815,389.98	5,444,289.42	3,509,578.99	3,509,578.99	1,934,710.43
DESARROLLO DE NEGOCIOS AREA MERCADOTECNIA	7,096,147.37	1,519,592.77	8,615,740.14	6,010,377.34	6,010,377.34	2,605,362.80

TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y COMUNICACIÓN AREA SISTEMAS INFORMATICOS	3,973,665.56	1,028,483.69	5,002,149.25	3,415,749.52	3,415,749.52	1,586,399.73
INGENIERIAS	1,592,548.00	894,176.36	2,486,724.36	2,015,028.78	2,015,028.78	471,695.58
III. Total de Egresos (III = I + II)	93,297,890.31	39,876,534.96	133,174,425.27	85,378,459.08	85,378,459.08	47,795,966.19

Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

h) Estado analítico del presupuesto de egresos detallado del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018, por clasificación funcional.

C. Desarrollo Económico (C=c1+c2+c3+c4+c5+c6+c7+c8+c9)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c1) Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c2) Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c3) Combustibles y Energía	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c4) Minería, Manufacturas y Construcción	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c5) Transporte	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c6) Comunicaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c7) Turismo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c8) Ciencia, Tecnología e Innovación	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c9) Otras Industrias y Otros Asuntos Económicos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
D. Otras No Clasificadas en Funciones Anteriores (D=d1+d2+d3+d4)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d1) Transacciones de la Deuda Publica / Costo Financiero de la Deuda	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d2) Transferencias, Participaciones y Aportaciones Entre Diferentes Niveles y Ordenes de Gobierno	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d3) Saneamiento del Sistema Financiero	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d4) Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
III. Total de Egresos (III = I + II)	93,297,890.31	39,876,534.96	133,174,425.27	85,378,459.08	85,378,459.08	47,795,966.19

Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

- i) Estado analítico del presupuesto de egresos detallado del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018, por clasificación de servicios personales por categoría.**

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado - LDF
Clasificación de Servicios Personales por Categoría
Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018 (b)
(PESOS)

Concepto (c)	Egresos					Subejercicio (e)
	Aprobado (d)	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
I. Gasto No Etiquetado (I=A+B+C+D+E+F)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A. Personal Administrativo y de Servicio Público	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
B. Magisterio	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
C. Servicios de Salud (C=c1+c2)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c1) Personal Administrativo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c2) Personal Médico, Paramédico y afín	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
D. Seguridad Pública	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E. Gastos asociados a la implementación de nuevas leyes federales o reformas a las mismas (E = e1 + e2)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
e1) Nombre del Programa o Ley 1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
e2) Nombre del Programa o Ley 2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
F. Sentencias laborales definitivas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
II. Gasto Etiquetado (II=A+B+C+D+E+F)	47,294,013.06	12,514,311.42	59,808,324.48	46,346,234.66	46,346,234.66	13,462,089.82
A. Personal Administrativo y de Servicio Público	47,294,013.06	12,514,311.42	59,808,324.48	46,346,234.66	46,346,234.66	13,462,089.82
B. Magisterio	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
C. Servicios de Salud (C=c1+c2)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c1) Personal Administrativo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c2) Personal Médico, Paramédico y afín	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
D. Seguridad Pública	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E. Gastos asociados a la implementación de nuevas leyes federales o reformas a las mismas (E = e1 + e2)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
e1) Nombre del Programa o Ley 1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
e2) Nombre del Programa o Ley 2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
F. Sentencias laborales definitivas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
III. Total del Gasto en Servicios Personales (III = I + II)	47,294,013.06	12,514,311.42	59,808,324.48	46,346,234.66	46,346,234.66	13,462,089.82



Dra. Maria Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora



L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas

j) El poder Ejecutivo a través de la secretaría de finanzas, reportará en los términos del artículo 6 de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios, el avance de las acciones, hasta en tanto se recupere el presupuesto sostenible de recursos disponibles, y en caso de que no le aplique deberá manifestarlo.

El Poder Ejecutivo a través de la Secretaría de Finanzas, aportará en los términos del artículo 6 de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios, el avance de las acciones, hasta en tanto se recupere el presupuesto sostenible de los recursos disponibles.

**Avance de Gestión Financiera
Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2018**

N/A

Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz

Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz

Director de Administración y Finanzas

k) Informar la fuente de ingresos con la que se haya pagado el nuevo gasto (aumento o creación de gasto del presupuesto de egresos), distinguiendo el gasto etiquetado y no etiquetado.

Informar la fuente de los ingresos con la que se haya pagado el nuevo gasto (aumento o creación) de gasto del Presupuesto de Egresos), distinguiendo el gasto etiquetado y no etiquetado.

Avance de Gestión Financiera

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2018

N/A

Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz

Rectora

L.C. Eberardo Vazquez Ortiz

Director de Administración y Finanzas

I) La información relativa al cumplimiento de los convenios celebrados con la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en términos del Capítulo IV de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios.

**La información relativa al cumplimiento de los convenios celebrados, en términos del capítulo IV de
La Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativa y los Municipios.**

Avance de Gestión Financiera

Del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2018

N/A

**m) Guía de cumplimiento de la Ley
Disciplina Financiera, del 01 de enero
al 31 de diciembre de 2018.**

Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila
 Guía de Cumplimiento de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y Municipios
 Del 01 de enero al 31 de diciembre de 2018 (b)

Indicadores de Observancia (c)	Implementación		Resultado		Fundamento (h)	Comentarios (i)
	SI	NO	Monto o valor (f)	Unidad (pesos/porcentaje) (g)		
	Mecanismo de Verificación (d)	Fecha estimada de cumplimiento (e)				
INDICADORES PRESUPUESTARIOS						
A. INDICADORES CUANTITATIVOS						
1 Balance Presupuestario Sostenible (j)						
a. Propuesto	X	Iniciativa de Ley de Ingresos y Proyecto de Presupuesto de Egresos		10,316,658.78	pesos	Art. 6 y 19 de la LDF
b. Aprobado	X	Ley de Ingresos y Presupuesto de Egresos		10,316,658.78	pesos	Art. 6 y 19 de la LDF
c. Ejercido	X	Cuenta Pública / Formato 4 LDF		3,705,621.46	pesos	Art. 6 y 19 de la LDF
2 Balance Presupuestario de Recursos Disponibles Sostenible (k)						
a. Propuesto	X	Iniciativa de Ley de Ingresos y Proyecto de Presupuesto de Egresos		2,980,265.62	pesos	Art. 6 y 19 de la LDF
b. Aprobado	X	Ley de Ingresos y Presupuesto de Egresos		2,980,265.62	pesos	Art. 6 y 19 de la LDF
c. Ejercido	X	Cuenta Pública / Formato 4 LDF		873,724.33	pesos	Art. 6 y 19 de la LDF
3 Financiamiento Neto dentro del Techo de Financiamiento Neto (l)						
a. Propuesto		Iniciativa de Ley de Ingresos	X	0.00	pesos	Art. 6, 19 y 46 de la LDF
b. Aprobado		Ley de Ingresos	X	0.00	pesos	Art. 6, 19 y 46 de la LDF
c. Ejercido		Cuenta Pública / Formato 4 LDF	X	0.00	pesos	Art. 6, 19 y 46 de la LDF
4 Recursos destinados a la atención de desastres naturales						
a. Asignación al fideicomiso para desastres naturales (m)						
a.1 Aprobado		Reporte Trim. Formato 6 a)	X	0.00	pesos	Art. 9 de la LDF
a.2 Pagado		Cuenta Pública / Formato 6 a)	X	0.00	pesos	Art. 9 de la LDF
b. Aportación promedio realizada por la Entidad Federativa durante los 5 ejercicios previos, para infraestructura dañada por desastres naturales (n)		Autorizaciones de recursos aprobados por el FONDEN	X	0.00	pesos	Art. 9 de la LDF
c. Saldo del fideicomiso para desastres naturales (o)		Cuenta Pública / Auxiliar de Cuentas	X	0.00	pesos	Art. 9 de la LDF
d. Costo promedio de los últimos 5 ejercicios de la reconstrucción de infraestructura dañada por desastres naturales (p)		Autorizaciones de recursos aprobados por el FONDEN	X	0.00	pesos	Art. 9 de la LDF
5 Techo para servicios personales (q)						
a. Asignación en el Presupuesto de Egresos	X	Reporte Trim. Formato 6 d)		47,294,013.06	pesos	Art. 10 y 21 de la LDF
b. Ejercido	X	Reporte Trim. Formato 6 d)		46,346,234.66	pesos	Art. 13 fracc. V y 21 de la LDF
6 Previsiones de gasto para compromisos de pago derivados de						
a. Asignación en el Presupuesto de Egresos		Presupuesto de Egresos	X	0.00	pesos	Art. 11 y 21 de la LDF
7 Techo de ADEFAS para el ejercicio fiscal (s)						
a. Propuesto		Proyecto de Presupuesto de Egresos	X	0.00	pesos	Art. 12 y 20 de la LDF
b. Aprobado		Reporte Trim. Formato 6 a)	X	0.00	pesos	Art. 12 y 20 de la LDF
c. Ejercido		Cuenta Pública / Formato 6 a)	X	0.00	pesos	Art. 12 y 20 de la LDF
B. INDICADORES CUALITATIVOS						
1 Iniciativa de Ley de Ingresos y Proyecto de Presupuesto de Egresos						
a. Objetivos anuales, estrategias y metas para el ejercicio fiscal (t)	X	Iniciativa de Ley de Ingresos y Proyecto de Presupuesto de Egresos		90%		Art. 5 y 18 de la LDF
b. Proyecciones de ejercicios posteriores (u)		Iniciativa de Ley de Ingresos y Proyecto de Presupuesto de Egresos / Formatos 7 a) y b)	X			Art. 5 y 18 de la LDF

c.	Descripción de riesgos relevantes y propuestas de acción para enfrentarlos (v)	Iniciativa de Ley de Ingresos y Proyecto de Presupuesto de Egresos	X					Art. 5 y 18 de la LDF	
d.	Resultados de ejercicios fiscales anteriores y el ejercicio fiscal en cuestión (w)	Iniciativa de Ley de Ingresos y Proyecto de Presupuesto de Egresos / Formatos 7 c) y d)	X					Art. 5 y 18 de la LDF	
e.	Estudio actuarial de las pensiones de sus trabajadores (x)	Proyecto de Presupuesto de Egresos / Formato 8	X					Art. 5 y 18 de la LDF	
2 Balance Presupuestario de Recursos Disponibles, en caso de ser									
a.	Razones excepcionales que justifican el Balance Presupuestario de Recursos Disponibles negativo (y)	Iniciativa de Ley de Ingresos o Proyecto de Presupuesto de Egresos	X					Art. 6 y 19 de la LDF	
b.	Fuente de recursos para cubrir el Balance Presupuestario de Recursos Disponibles negativo (z)	Iniciativa de Ley de Ingresos o Proyecto de Presupuesto de Egresos	X					Art. 6 y 19 de la LDF	
c.	Número de ejercicios fiscales y acciones necesarias para cubrir el Balance Presupuestario de Recursos Disponibles negativo (aa)	Iniciativa de Ley de Ingresos o Proyecto de Presupuesto de Egresos	X					Art. 6 y 19 de la LDF	
d.	Informes Trimestrales sobre el avance de las acciones para recuperar el Balance Presupuestario de Recursos Disponibles (bb)	Reporte Trim. y Cuenta Pública	X					Art. 6 y 19 de la LDF	

3 Servicios Personales									
a.	Remuneraciones de los servidores públicos (cc)	X	Proyecto de Presupuesto				47,294,013.06		Art. 10 y 21 de la LDF
b.	Previsiones salariales y económicas para cubrir incrementos salariales, creación de plazas y otros (dd)		Proyecto de Presupuesto	X					Art. 10 y 21 de la LDF

INDICADORES DEL EJERCICIO PRESUPUESTARIO

A. INDICADORES CUANTITATIVOS

1 Ingresos Excedentes derivados de Ingresos de Libre Disposición									
a.	Monto de Ingresos Excedentes derivados de ILD (ee)	X	Cuenta Pública / Formato 5				-6,123,303.17	pesos	Art. 14 y 21 de la LDF
b.	Monto de Ingresos Excedentes derivados de ILD destinados al fin del A.14, fracción I de la LDF (ff)		Cuenta Pública	X			0.00	pesos	Art. 14 y 21 de la LDF
c.	Monto de Ingresos Excedentes derivados de ILD destinados al fin del A.14, fracción II, a) de la LDF (gg)		Cuenta Pública	X			0.00	pesos	Art. 14 y 21 de la LDF
d.	Monto de Ingresos Excedentes derivados de ILD destinados al fin del A.14, fracción II, b) de la LDF (hh)		Cuenta Pública	X			0.00	pesos	Art. 14 y 21 de la LDF
e.	Monto de Ingresos Excedentes derivados de ILD destinados al fin del artículo noveno transitorio de la LDF (ii)	X					-6,123,303.17	pesos	Art. Noveno Transitorio de la LDF

B. INDICADORES CUALITATIVOS

1	Análisis Costo-Beneficio para programas o proyectos de inversión mayores a 10 millones de UDIS (jj)		Página de internet de la Secretaría de Finanzas o Tesorería Municipal	X					Art. 13 frac. III y 21 de la LDF
2	Análisis de conveniencia y análisis de transferencia de riesgos de los proyectos APPs (kk)		Página de internet de la Secretaría de Finanzas o Tesorería Municipal	X					Art. 13 frac. III y 21 de la LDF
3	Identificación de población objetivo, destino y temporalidad de subsidios (ll)		Página de internet de la Secretaría de Finanzas o Tesorería Municipal	X					Art. 13 frac. VII y 21 de la LDF

INDICADORES DE DEUDA PÚBLICA

A. INDICADORES CUANTITATIVOS

1 Obligaciones a Corto Plazo									
a.	Límite de Obligaciones a Corto Plazo (mm)			X			0.00	pesos	Art. 30 frac. I de la LDF
b.	Obligaciones a Corto Plazo (nn)			X			0.00	pesos	Art. 30 frac. I de la LDF


Dra. María Gloria Hinojosa Ruiz
Rectora


L.C. Eberardo Vazquez Ortiz
Director de Administración y Finanzas