



Universidad Tecnológica de Torreón

Informe Cuatrimestral
Enero – Abril 2018.





LIC. HIGINIO GONZÁLEZ CALDERÓN

Secretario de Educación del Estado de Coahuila

ING. JAIME GUERRA PÉREZ

Secretario de Economía y Turismo del Estado de Coahuila

LIC. BLAS FLORES DÁVILA

Secretario de Finanzas del Estado de Coahuila

LIC. TERESA GUAJARDO BERLANGA

Secretaria de Fiscalización y Rendición de Cuentas de Coahuila

PROFRA. MARÍA DOLORES TORRES CEPEDA

Titular de la Oficina de Servicios Federales de Apoyo a la
Educación en el Estado de Coahuila

MTRO. ALEJANDRO JAIMES GARCÍA

Coordinador General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas

LIC. JORGE ZERMEÑO INFANTE

Presidente Municipal del R. Ayuntamiento de Torreón

ING. JOSE ANTONIO MURRA GIACOMAN

Director General de TECMUR, S.A. de C.V.

LIC. LUIS REY DELGADO GARCÍA

Presidente de COPARMEX LAGUNA

LIC. MANUEL DE LA PARRA VIESCA

Director General de SEREX del Norte, S.A. de C.V.

SECRETARIO

ING. RAÚL MARTÍNEZ HERNÁNDEZ

Rector de la UTT



Índice

a) Asuntos Académicos	
a.1 Control Escolar.....	1
a.2 Deserción, Índice de Reprobación y Aprovechamiento.....	5
a.3 Egresados.....	9
a.4 Docentes.....	13
a.5 Biblioteca.....	20
a.6 Becas.....	22
a.7 Tutorías y Asesorías Académicas.....	25
a.8 Asesorías Psicopedagógicas.....	26
a.9 Promoción y visitas guiadas.....	27
a.10 Uso de Laboratorios y Talleres	32
a.11 Eventos Académicos e Institucionales.....	33
b) Asuntos de Extensión Universitaria	
Extensión Universitaria.....	37
b.1 Prensa y Difusión Institucional.....	40
b.2 Responsabilidad Social.....	41
b.3 Servicio a la comunidad.....	42
b.4 Actividades Culturales.....	46
b.5 Actividades Deportivas.....	47
b.6 Servicio Médico.....	51
Eventos de la UTT.....	53
c) Asuntos de Vinculación	
c.1 Visitas, prácticas y estadías.....	55
c.2 Seguimiento de Egresados.....	57
c.3 Servicios Tecnológicos.....	60
c.4 Centro Integral de Negocios.....	62
c.5 Investigación y Desarrollo.....	63
c.6 Vinculación Regional, Nacional e Internacional.....	65
d) Asuntos de Planeación	
d.1 Planes y Programas.....	72
e) Asuntos de Administración y Finanzas	
e.1 Recursos Humanos.....	75
e.2 Capacitación de la plantilla	76
e.2 Costo por alumno.....	76

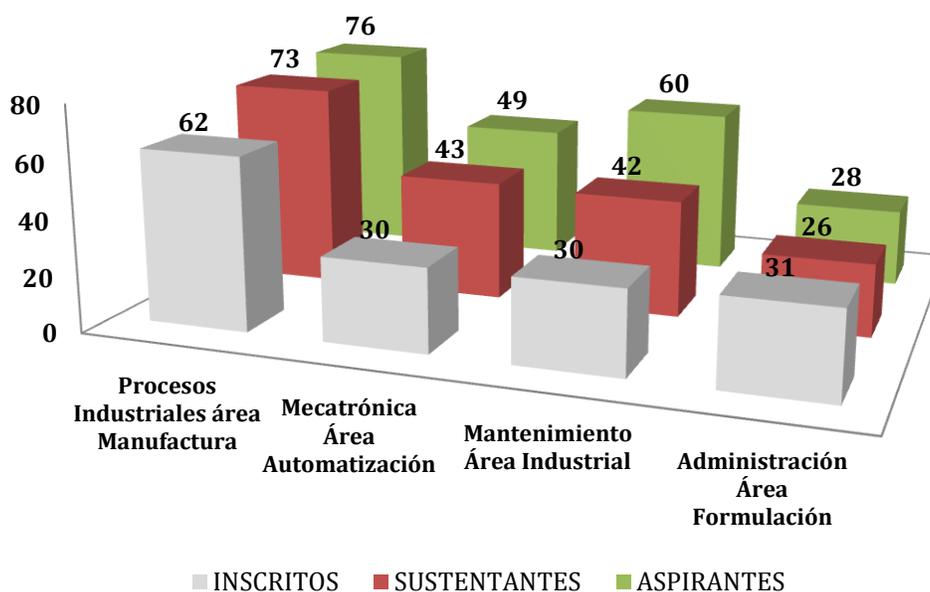
a) Asuntos Académicos

a.1 Control Escolar

Para el cuatrimestre enero – abril 2018, hubo una fecha donde presentaron examen CENEVAL 184 interesados el 24 de noviembre de 2017, ya en las inscripciones para nuevo ingreso se registra la 24^a “A” y 24^a “D” generaciones de alumnos de TSU, en la continuidad de estudios que es de Ingeniería se registra la 19^a Generación en primero con 107 alumnos inscritos. La matrícula global fue de 3,112 alumnos.

ASPIRANTES, SUSTENTANTES Y ALUMNOS INSCRITOS DE NUEVO INGRESO ENERO – ABRIL 2018

PROGRAMA EDUCATIVO	ASPIRANTES	SUSTENTANTES	INSCRITOS
Procesos Industriales área Manufactura	76	73	62
Mecatrónica Área Automatización	49	43	30
Mantenimiento Área Industrial	60	42	30
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	28	26	31
TOTAL	213	184	153

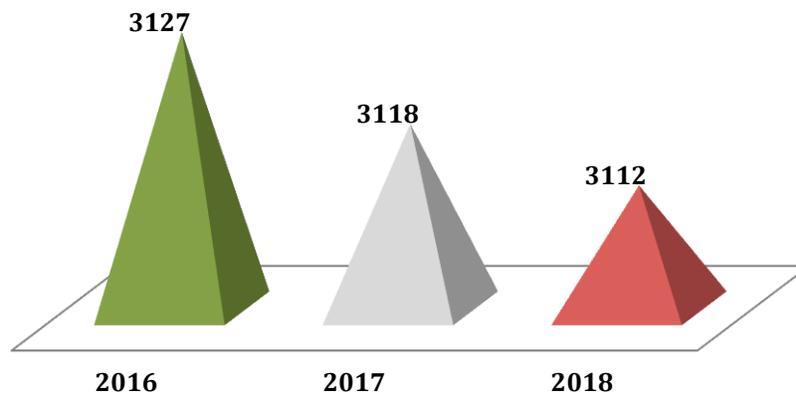


**MATRÍCULA TOTAL INICIAL
ENERO – ABRIL 2018**

PROGRAMA EDUCATIVO	2018	
	H	M
Procesos Industriales Área Manufactura	303	206
Mecatrónica Área Automatización	270	36
Mantenimiento Área Industrial	366	20
Mecánica Área Industrial	140	14
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	146	15
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	48	85
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	50	90
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	30	14
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	113	27
Ingeniería Tecnologías de la Producción	111	127
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	260	13
Ingeniería Metal Mecánica	70	8
Ingeniería en Mecatrónica	253	23
Ingeniería en Gestión de Proyectos	54	120
Ingeniería en Tecnologías de la Información	74	26
TOTAL	2,288	824

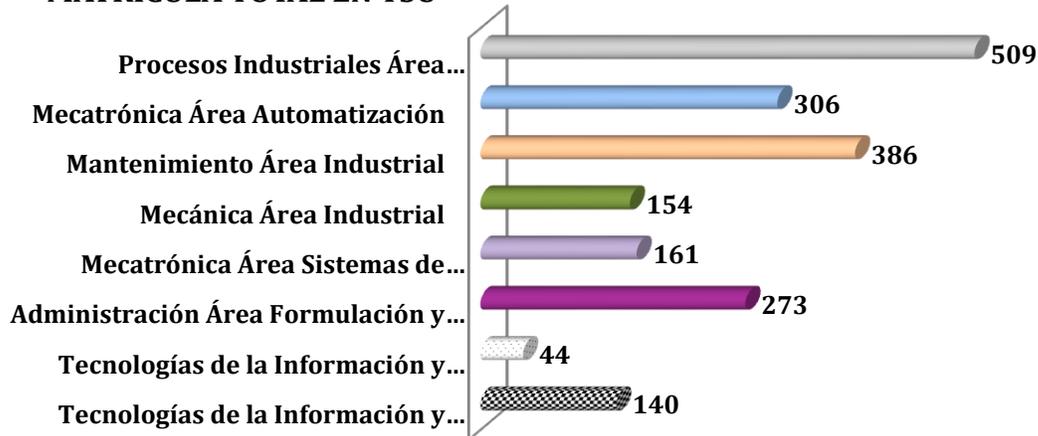
**HISTÓRICO DE LOS ÚLTIMOS 3 AÑOS DE LA MATRÍCULA
EN PERIODOS DE ENERO - ABRIL**

PROGRAMA EDUCATIVO	2016	2017	2018
Procesos Industriales Área Manufactura	433	440	509
Mecatrónica Área Automatización	344	355	306
Mantenimiento Área Industrial	463	404	386
Mecánica Área Industrial	162	164	154
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	228	151	161
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	294	289	133
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	-	-	140
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	115	80	44
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	104	116	140
Ingeniería Tecnologías de la Producción	199	218	238
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	170	224	273
Ingeniería Metal Mecánica	67	78	78
Ingeniería en Mecatrónica	255	287	276
Ingeniería en Gestión de Proyectos	150	171	174
Ingeniería en Tecnologías de la Información	143	141	100
TOTAL	3,127	3,118	3,112



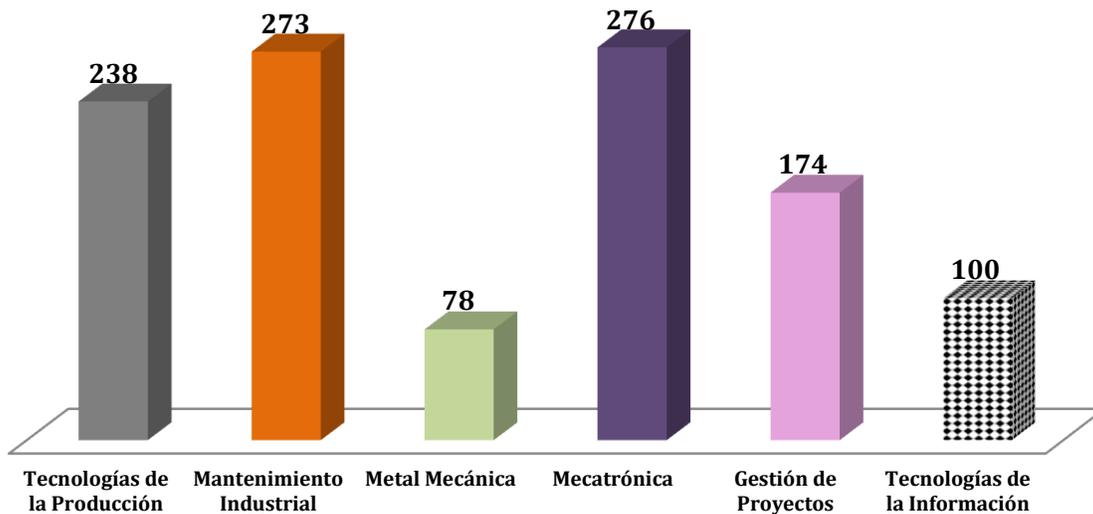
La matrícula de TSU registró una matrícula muy similar con respecto al mismo periodo del año 2017.

MATRÍCULA TOTAL EN TSU



En cambio la matrícula en Ingeniería registró un aumento respecto al mismo periodo del año 2017 del 1.78%.

MATRÍCULA TOTAL DE INGENIERÍA



a.2 Deserción

Se presentaron 385 bajas, representando un 12.37% global, 15.51% en TSU y 6.93% en Ingeniería.

DESERCIÓN POR CARRERA

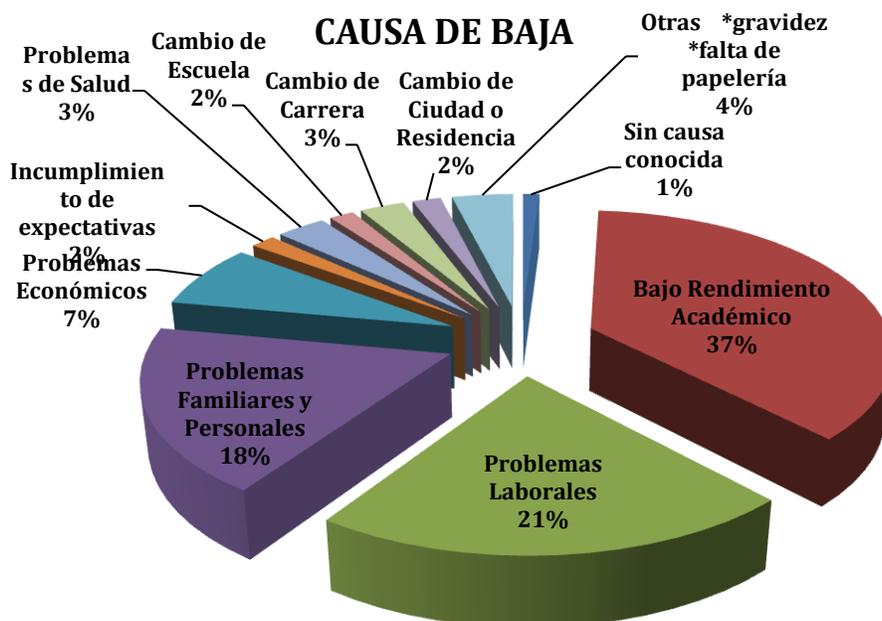
PROGRAMA EDUCATIVO	MATRICULA INICIAL	BAJAS	MATRICULA FINAL
Procesos Industriales Área Manufactura	509	62	447
Mecatrónica Área Automatización	306	54	252
Mantenimiento Área Industrial	386	37	349
Mecánica Área Industrial	154	27	127
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	161	20	141
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	133	7	126
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	140	27	113
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	44	14	30
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	140	58	82
Ingeniería Tecnologías de la Producción	238	6	232
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	273	13	260
Ingeniería Metal Mecánica	78	11	67
Ingeniería en Mecatrónica	276	33	243
Ingeniería en Gestión de Proyectos	174	8	166
Ingeniería en Tecnologías de la Información	100	8	92
TOTAL	3,112	385	2,727

Causas de deserción

El bajo desempeño académico registró un 36.88% en las bajas totales; es el porcentaje más alto de las causas de deserción, seguido de los problemas laborales y personales.

CAUSAS DE DESERCIÓN

PROGRAMA EDUCATIVO	BAJAS		TOTALES
	H	M	
Sin causa conocida	2	2	4
Bajo Rendimiento Académico	115	27	142
Problemas Laborales	74	9	83
Problemas Familiares y Personales	51	20	71
Problemas Económicos	22	6	28
Incumplimiento de expectativas	4	2	6
Problemas de Salud	9	3	12
Cambio de Escuela	4	2	6
Cambio de Carrera	9	2	11
Cambio de Ciudad o Residencia	3	4	7
Otras *gravidez *falta de papelería	11	4	15
TOTAL	304	81	385



En la siguiente tabla se muestra el resultado en cuanto al aprovechamiento desglosado por cada Programa Educativo en el cuatrimestre.

APROVECHAMIENTO ESCOLAR

PROGRAMA EDUCATIVO	PROMEDIO
Procesos Industriales Área Manufactura	8.9
Mecatrónica Área Automatización	8.7
Mantenimiento Área Industrial	8.8
Mecánica Área Industrial	8.7
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	8.8
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	9.1
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	8.9
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	8.9
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	8.3
Ingeniería Tecnologías de la Producción	8.9
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	9.0
Ingeniería Metal Mecánica	8.9
Ingeniería en Mecatrónica	8.7
Ingeniería en Gestión de Proyectos	8.9
Ingeniería en Tecnologías de la Información	9.3

El promedio general para este cuatrimestre fue de: 8.85

En la siguiente tabla se presentan los porcentajes de reprobación correspondientes a cada Programa Educativo llevado a cabo en el cuatrimestre.

% DE REPROBACIÓN

PROGRAMA EDUCATIVO	%
Procesos Industriales Área Manufactura	3.54
Mecatrónica Área Automatización	6.54
Mantenimiento Área Industrial	2.07
Mecánica Área Industrial	7.14
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	3.73
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	3.76
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	7.14
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	9.09
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	19.29
Ingeniería Tecnologías de la Producción	0.84
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	0.73
Ingeniería Metal Mecánica	6.41
Ingeniería en Mecatrónica	5.80
Ingeniería en Gestión de Proyectos	2.30
Ingeniería en Tecnologías de la Información	6.0

a.3 Egresados

Al concluir el periodo cuatrimestral se contabiliza la generación “B” como parte de la 22ª Generación y registra un total de 137 egresados; acumulando hasta la fecha 8,759 en Técnico Superior Universitario.

EGRESADOS ACUMULADOS POR PROGRAMA EDUCATIVOS

PROGRAMA EDUCATIVO	22ª B		TOTAL
	H	M	
Procesos Industriales Área Manufactura	22	11	33
Mecatrónica Área Automatización	14	1	15
Mantenimiento Área Industrial	32	0	32
Mecánica Área Industrial	14	3	17
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	16	0	16
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	6	18	24
TOTAL	104	33	137

TOTAL DE EGRESO POR PROGRAMA EDUCATIVO



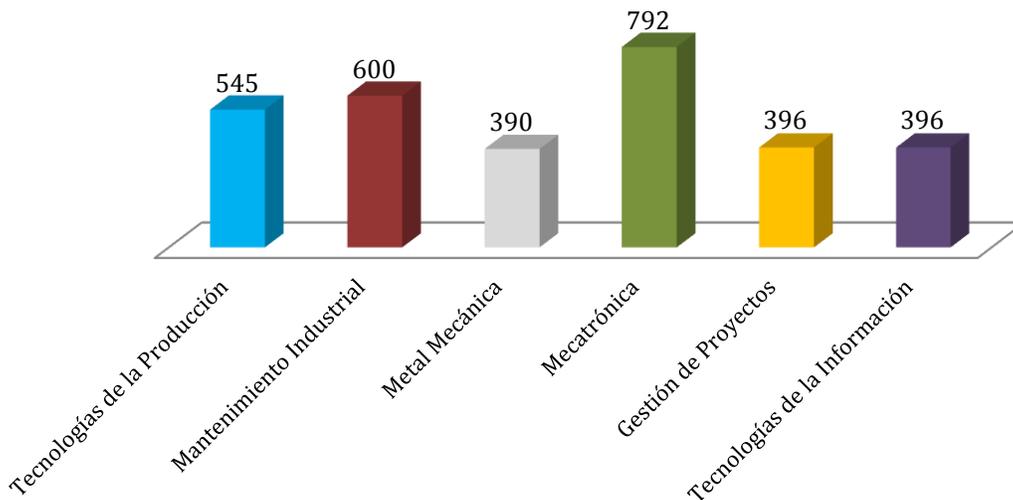
Egresados de Ingeniería

449 egresados en la modalidad de Ingeniería se acumulan a la generación "16^a" registrado un total acumulando hasta la fecha de 3,119.

EGRESADOS ACUMULADOS POR PROGRAMA EDUCATIVOS

PROGRAMA EDUCATIVO	16 ^a		TOTAL
	H	M	
Ingeniería Tecnologías de la Producción	47	48	95
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	104	5	109
Ingeniería Metal Mecánica	31	3	34
Ingeniería en Mecatrónica	70	4	74
Ingeniería en Gestión de Proyectos	28	60	88
Ingeniería en Tecnologías de la Información	38	11	49
TOTAL	318	131	449

TOTAL EGRESADOS EN INGENIERIA



Eficiencia Terminal

En este concepto, la matrícula inicial de alumnos de primer ingreso de esta generación fue de 820 en ambas modalidades, egresando 521 estudiantes, que representa el 63.53% de eficiencia terminal en su cohorte generacional; el total de egresados es de 586, los 65 restantes son reincorporaciones de diferentes generaciones.

COHORTE GENERACIONAL 22^a “B” EN TSU Y 16^a EN INGENIERÍA

PROGRAMA EDUCATIVO	INICIAL		EGRESO		%
	H	M	H	M	
Procesos Industriales Área Manufactura	43	22	20	8	43
Mecatrónica Área Automatización	23	2	10	0	40
Mantenimiento Área Industrial	57	0	25	0	55
Mecánica Área Industrial	32	4	13	3	44
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	25	1	16	0	61
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	14	21	4	16	57
Ingeniería Tecnologías de la Producción	50	49	45	46	91
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	112	5	95	5	85
Ingeniería Metal Mecánica	63	3	26	3	44
Ingeniería en Mecatrónica	110	7	59	4	53
Ingeniería en Gestión de Proyectos	33	64	24	56	82
Ingeniería en Tecnologías de la Información	62	18	33	10	53
TOTAL	624	196	370	151	63



Titulación

Al mes de abril se cuentan con 8,622 de egresados titulados en TSU, que representa un 98%.

TASA DE TITULACIÓN TÉCNICOS SUPERIORES UNIVERSITARIOS

GENERACIÓN	EGRESADOS	TITULADOS	TASA
Primera	101	88	87%
Segunda	63	46	73%
Tercera	114	80	70%
Cuarta	54	41	76%
Quinta	237	204	86%
Sexta	76	58	75%
Séptima	301	276	91%
Octava	307	288	94%
Novena	426	346	81%
Décima	452	377	83%
Onceava	447	447	100%
Doceava	384	384	100%
Treceava	389	389	100%
Catorceava	416	416	100%
Décima quinta	651	651	100%
Dieciseisava	621	621	100%
Diecisieteava	577	577	100%
Dieciocho	765	765	100%
Diecinueve	743	743	100%
Vigésima	756	756	100%
Vigésima primera	692	692	100%
Vigésima segunda	187	187	100%
T O T A L	8,759	8,622	98%

En lo que respecta a Ingeniería se tienen 3,119 egresados titulados hasta la fecha, representando el 100%.

a.4 Docentes

La Plantilla de profesores para este cuatrimestre se conforma por 206 en total, de los cuales 137 son Profesores de Asignatura, (P.A.) 69 Profesores de Tiempo Completo (P.T.C.)

PERSONAL DOCENTE

PROGRAMA EDUCATIVO	PTC		PA	
	H	M	H	M
Procesos Industriales Área Manufactura	5	5	24	10
Mecatrónica Área Automatización	7	3	15	7
Mantenimiento Área Industrial	10	2	14	6
Mecánica Área Industrial	9	1	5	2
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	6	1	14	8
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	3	5	14	5
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	9	3	9	4
TOTAL	49	20	95	42

En las siguientes tablas se muestran tanto la experiencia laboral y docencia como el nivel de estudios del personal docente

AÑOS DE EXPERIENCIA LABORAL Y DOCENCIA DEL PERSONAL DOCENTE

AÑOS	LABORAL				DOCENTE			
	P.T.C.		P.A.		P.T.C.		P.A.	
	H	M	H	M	H	M	H	M
0-1	7	3	19	11	0	0	21	5
2-3	10	5	18	6	12	5	15	13
4-7	14	6	19	12	12	3	27	15
8-11	6	7	14	7	14	9	14	6
12-15	2	3	6	3	2	8	8	3
16-22	3	2	10	2	2	2	3	0
MÁS DE 22	1	0	9	1	0	0	7	0
TOTAL	43	26	95	42	42	27	95	42

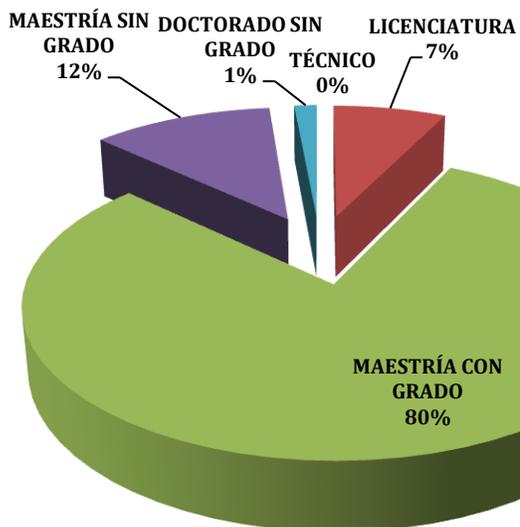
P.T.C.= Profesores de Tiempo Completo

P.A.= Profesores de Asignatura

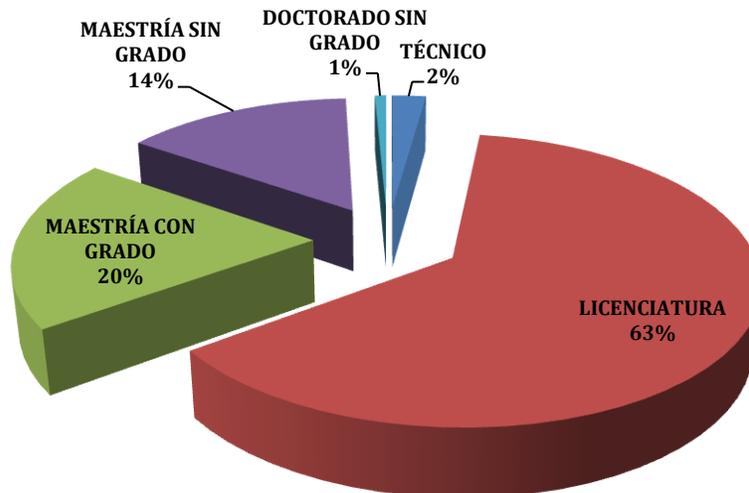
NIVEL DE ESTUDIOS DEL PERSONAL DOCENTE

NIVEL DE ESTUDIOS	PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO		PROFESOR DE ASIGNATURA	
	H	M	H	M
TÉCNICO	0	0	2	1
LICENCIATURA CON TÍTULO	3	2	55	31
MAESTRÍA CON GRADO	32	13	19	8
MAESTRÍA SIN GRADO	13	5	18	2
DOCTORADO SIN GRADO	1	0	0	0
DOCTORADO CON GRADO	0	0	1	0
TOTAL	49	20	95	42

PERFIL DE PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO



PERFIL DE PROFESOR DE ASIGNATURA



Mejoramiento del personal académico

En el cuatrimestre de enero-abril, se impartieron dos cursos para el personal docente, registrando un total de 135 horas como se describe en la siguiente tabla:

CURSOS AL CUERPO DOCENTE

NOMBRE DEL CURSO	# ASISTENTES	HORAS
Taller de Inclusión	20	16
Taller de formación de Auditor Interno En La Norma ISO 9001-2015 en Educación	6	16
Operación del equipo ROUTER CNC CIRQOID para fabricación de PCBS	7	14
Curso SMAW, Calificación y certificación de soldadores	9	54
Inducción para Tutores de nuevo ingreso	10	3
Uso de equipos de sala Tiflotécnica	19	10
Equipos del Proyecto SENER Simulación y aplicación de soldadura	7	22

Cuerpos Académicos

En el cuatrimestre enero – abril 2018, los integrantes de los cuerpos académicos realizaron diversas actividades entre ellas exposición de ponencias o asistencia a eventos y otorgaron asesorías como se describe a continuación:

2° Encuentro de Participación Ciudadana

El pasado 01 y 02 de marzo, alumnos y profesores de la UTT asistieron al 2o Encuentro de Participación Ciudadana de Emprendedurismo "YOUTH CHALLENGE LAGUNA y2040" que fue coordinado por el IMPLAN (Instituto Municipal de Planeación y Competitividad de Torreón) y el TEC DE MONTERREY, en el cuál se aprovecharon las pláticas, talleres y conferencias de los exponentes.



5° Congreso Internacional de Robótica y Automatización

Del 12 al 15 de marzo alumnos de las especialidades de Mecatrónica en Automatización y en Sistemas de Manufactura Flexible, participaron en el 5to Congreso Internacional de Robótica y Automatización efectuada en la ciudad de León, Guanajuato. Los Profesores a cargo fueron: MC Joaquín Saucedo Barajas y MC Lázaro López Punte.



"Logra lo imposible, vive tus sueños"

EL 15 de marzo la profesora de procesos industriales M.C. Rosa María Rivera González asistió a la conferencia impartida en la Cd de Saltillo, Coahuila "Logra lo imposible, vive tus sueños" ofrecida por Nick Vujicic, *el orador motivacional*.

Laguna Joven en la Ciencia

Grupo peñoles, en coordinación con el Consejo estatal de ciencia y Tecnología en Coahuila y la UTT organizó la primera convocatoria Laguna Joven en la ciencia. En busca de realizar la competencia en ciencia en las escuelas públicas y privadas de la ciudad, en las que se capacitan en temas como la nanotecnologías, biotecnologías y robótica.

Se presentaron más de 20 proyectos diseñados por alumnos y que tuvieron el propósito de que los jóvenes estudiantes de IEMS sigan involucrados en la investigación y la robótica el pasado 21 de marzo.



El profesor MC Saúl Gallardo cantú ofreció el taller de "Robótica" en este evento.

Concurso Regional de Prototipos e Innovación Tecnológica

El pasado 23 de marzo en las Instalaciones del Bachiller CECYTEC (Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado) La Jabonera se realizó el Concurso Regional Laguna – Desierto de "PROTOTIPOS E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA"; en el cuál se presentan como **Jurados** nuestros Profesores:

- ✓ Área Tecnológica Ing. Guadalupe Miranda Herrera
- ✓ Área Informática y Software Ing. Abel Sosa Escobedo

Participación en Plan Estatal de Desarrollo

15 alumnos de la carrera de administración participaron en las mesas de trabajo para la elaboración del Plan Estatal de Desarrollo convocados por las oficinas del Gobierno Estatal efectuado en las instalaciones del Hotel Real Inn el pasado 07 de febrero a cargo de la PTC Lic. María Argentina Ortiz



"Expo Feria"

40 alumnos de la carrera de Administración acudieron al evento efectuado en las Instalaciones de la Expo Feria en la ciudad de Gómez Palacio, Durango en el Auditorio Centenario el pasado 09 de febrero a cargo de las PTC Diana carrillo Robles y Julieta Valencia García



Taller

7 alumnos acompañaron a la Lic. María Argentina Ortiz en su participación en la impartición del taller de “Plan de Negocios” el 23 de abril en el Instituto Municipal de la Mujer.



Entrega de reconocimientos

Reconocimiento por dedicación y esmero en el desempeño de la labor como mejor tutor del programa educativo de Mantenimiento Industrial durante el cuatrimestre Enero-Abril-2017 y Mayo-Agosto-2017 El pasado 31 de enero se realizó una ceremonia para Reconocer a los Tutores que tienen mejor desempeño.

A: *Jaime Loera Díaz y Vanessa Maribel Morales Ibarra*



a.5 Biblioteca

Durante el periodo reportado, se alcanzó 3 libros por alumno considerando el total de la matrícula que incluye los dos turnos. A continuación se detalla el total de ejemplares por alumno y carrera, así como su distribución por área de conocimiento.

DISTRIBUCIÓN DE ACERVO BIBLIOGRÁFICO

ACERVO	TP	MA	MI	ME	MT	AFP	TIC	TII	ITP	IMI	IMM	IMT	IGP	ITIC	OTROS	TOTAL
Libros	2749	1560	1377	1673	456	824	444	60	136	70	127	205	198	70	554	10,503
Títulos	1231	572	492	705	209	526	240	33	71	43	62	94	97	32	480	4887
Ejemplares por títulos	2.23	2.73	2.80	2.37	2.18	1.57	1.85	1.82	1.92	1.63	2.05	2.18	2.04		1.15	2.15
Total de Alumnos	509	306	386	164	151	273	44	140	238	273	78	276	174	100		3,112
Libros por Alumnos	5.40	5.10	3.57	10.20	3.02	3.02	10.09		0.57	0.26	1.63	0.74	1.14	0.70		3.38

ACERVO BIBLIOGRÁFICO POR ÁREA DE CONOCIMIENTO

TÍTULOS	TP	MA	MI	ME	MT	AEP	TIC	TII	ITP	IMI	IMM	IMT	IGP	ITICS	OTROS	TOTAL
Ciencias Básicas	320	145	115	190	55	75	107	17	9	3	11	13	2	13	73	1148
Conocimientos Técnicos	599	328	254	336	112	384	118	5	42	26	21	44	72	18	145	2504
Lenguajes y Métodos	220	78	93	139	35	39	9	4	13	4	3	28	4	1	85	755
Formación Sociocultural	92	21	30	40	7	28	6	7	7	10	27	9	19	0	177	480
TOTAL	1231	572	492	705	209	526	240	33	71	43	62	94	97	32	480	4,887

EJEMPLARES POR EDICIÓN Y ÁREA DE CONOCIMIENTO

LIBROS	LIBROS EDITADOS DENTRO DE LOS 3 AÑOS ANTERIORES	LIBROS EDITADOS CON MÁS DE TRES AÑOS	TOTAL
Ciencias Básicas	219	1950	2169
Conocimientos Técnicos	1450	4740	6190
Lenguajes y Métodos	58	601	659
Formación Sociocultural	84	1400	1484
TOTAL	1,811	8,691	10,503

BIBLIOTECA DIGITAL

REVISTAS	NUEVAS SUSCRIPCIONES
Biblioteca Digital	EBSCO y GALE

En este periodo escolar se encontraron a disposición de los alumnos 378 videos de opción general, de los cuales 226 son de disco compacto y 4 cursos en cd's y los restantes son VHS. Al finalizar este cuatrimestre se realizaron 1,419 préstamos a domicilio de libros.

PRÉSTAMO DE LIBROS A DOMICILIO

ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL
226	270	188	136

USUARIOS EN BIBLIOTECA

ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL
2144	1854	1952	2780

USUARIOS EN CENTROS DE COMPUTO DE BIBLIOTECA

ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL
1096	1074	1118	1884

a.6 Becas

Con equidad para los estudiantes, a través de la Subdirección de Servicios Académicos, la Universidad otorgó 358 Académicas, 39 Alimenticias y 392 de Manutención (ANTES PRONABES). En total se otorgaron Becas al 25% de los alumnos inscritos en el periodo reportado.

BECAS OTORGADAS POR PROGRAMA EDUCATIVO

PROGRAMA EDUCATIVO	MANUTENCIÓN		ACADÉMICA		ALIMENTICIA		SOLIDARIA		TOTAL	
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
Procesos Industriales Área Manufactura	45	55	26	21	4	3	0	0	75	79
Mecatrónica Área Automatización	43	4	28	6	3	4	0	0	74	14
Mantenimiento Área Industrial	29	1	20	1	5	0	0	0	54	2
Mecánica Área Industrial	29	1	5	1	3	1	0	0	37	3
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	16	4	23	5	2	2	1	0	42	11
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	7	29	19	42	2	6	0	0	28	77
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	1	6	4	5	0	0	0	0	5	11
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	10	1	9	3	2	2	0	0	21	6
Ingeniería Tecnologías de Producción	10	19	6	18	0	0	0	0	16	37
Ingeniería Mantenimiento Industrial	7	0	16	2	0	0	2	0	25	2
Ingeniería Metal Mecánica	13	3	30	1	0	0	0	1	43	5
Ingeniería Mecatrónica	18	5	2	3	0	0	0	0	20	8
Ingeniería Gestión de Proyectos	5	20	10	32	0	0	0	0	15	52
Ingeniería en Tecnologías de la Información	7	4	14	6	0	0	0	0	21	10
TOTAL	240	152	212	146	21	18	3	1	476	317

**% DE BECAS OTORGADAS
POR PROGRAMA EDUCATIVO**

PROGRAMA EDUCATIVO	MATRÍCULA	BECAS TOTALES	%
Procesos Industriales Área Manufactura	509	154	30
Mecatrónica Área Automatización	306	88	29
Mantenimiento Área Industrial	386	56	14
Mecánica Industrial	154	40	26
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	161	53	33
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	273	105	38
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	44	16	36
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	140	27	19
Ingeniería Tecnologías de Producción	238	53	22
Ingeniería Mantenimiento Industrial	273	27	10
Ingeniería Metal Mecánica	78	48	61
Ingeniería Mecatrónica	276	28	10
Ingeniería Gestión de Proyectos	174	67	39
Ingeniería Tecnologías de la Información	100	31	31
TOTAL	3,112	793	25

Transporte

El servicio de transporte es otorgado a los alumnos de ambos turnos y se realiza de la siguiente manera:

SERVICIO DIARIO DE TRANSPORTE

TURNO	RUTAS	CIUDAD	ALUMNOS
Matutino	9	Torreón	205
	3	Lerdo y Gómez Palacio, Durango	200
	2	Fco. I Madero	140
	1	San Pedro	60
	1	Matamoros	34
Nocturno	3	Torreón	306
	2	Gómez Palacio, Dgo.	
	1	Lerdo, Dgo	
	1	Fco. I Madero	
945 ALUMNOS APROXIMADAMENTE			



a.7 Tutorías y Asesorías Académicas

Del programa de Tutorías la Universidad apoya a alumnos en aspectos relacionados con su desarrollo académico y personal, con el objetivo y apoyo del Personal Académico, para que facilite el tránsito del alumno por la Universidad desde su ingreso hasta su egreso. Así mismo, también se lleva a cabo el Programa de Asesorías Académicas, como medida para disminuir la deserción, principalmente lo que concierne al bajo rendimiento académico.

ASESORÍAS ACADÉMICAS

PROGRAMA EDUCATIVO	HORAS	ALUMNOS ATENDIDOS
Procesos Industriales Área Manufactura	78	174
Mantenimiento Área Industrial	51	325
Mecánica Área Industrial	41	312
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible y Automatización	74	472
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	48	121
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	14	36
TOTAL	306	1,440

a.8 Asesoría Psicopedagógica

La Universidad brindó apoyo psicopedagógico por medio de la Subdirección de Servicios Académicos a los alumnos que fueron canalizados por parte de los tutores de grupo de cada Programa Educativo. En la tabla siguiente se presenta la atención brindada a los alumnos.

TEST Y APOYO DE SERVICIOS ACADÉMICOS

PROGRAMA EDUCATIVO	ASESORÍAS PSICOPEDAGÓGICAS		
	ALUMNOS		HORAS
	H	M	
Procesos Industriales Área Manufactura	2	0	4
Mecatrónica Área Automatización	0	2	6
Mantenimiento Área Industrial	3	1	7
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	6	0	19
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	0	4	6
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	1	0	2
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	4	0	9
Ingeniería Mantenimiento Industrial	2	0	2
Ingeniería Metal Mecánica	1	0	4
Ingeniería Gestión de Proyectos	0	1	2
Ingeniería Tecnologías de la Información	0	1	2
TOTAL	19	9	144

a.9 Promoción y visitas guiadas

Dentro de la misma promoción que se efectúa con las Instituciones de Educación Media Superior, se llevan a cabo las visitas guiadas a la Universidad Tecnológica de Torreón, las cuales consisten en recibir a los alumnos de los bachilleratos, y ofrecerles un recorrido por las instalaciones de la Universidad, así como proporcionarles la información de los diferentes programas educativos que se imparten.

PROMOCIÓN DE LA UNIVERSIDAD

INSTITUCIÓN / EVENTO	PERSONAS ATENDIDAS
Luis Aguirre Benavides	150
EMSAD MATAMOROS	27
Venustiano Carranza	500
Expo Orienta Gómez Palacio	2,000
Feria Vocacional COBAC "Tierra y Libertad"	150
Feria Vocacional COBAC "Fidel Velázquez"	150
CECYTEC LEQUEITIO	45
CECYTEC JABONERA	40
Expo Universidades Coahuila 2018	2,000
TOTAL	5,062

Curso promocional

Por parte de la carrera de Mecatrónica los Ing. Cesar González e Ing. Jorge Martínez, se presentaron a las instalaciones de la Preparatoria LUZAC el pasado 28 de abril para realizar la promoción de la Institución.



VISITAS GUIADAS A LA UTT

PREPARATORIA O BACHILLERATO	POBLACIÓN
Colegio Español	18
CECYTEC LUCHANA	50
CECYTEC JABONERA	40
	108

Reunión Anual de Orientadoras 2018

La Universidad Tecnológica de Torreón continua ofreciendo a las personas que colaboran como Orientadores Vocacionales dentro de las Instituciones de Educación Medio Superior, en esta ocasión 26 de ellas asistieron al taller ofrecido por el Lic. Humberto Guajardo.



Taller Experiencial de superación con los alumnos Mex-Protec 2018-2019

Proporcionar herramientas emocionales a los alumnos para permanecer en el proceso y procurar mejorar los resultados a 31 candidatos.



ALUMNOS DESTACADOS

ÁREA	CARRERA	NOMBRE DE LOS ALUMNOS
TSU	AYEP	WENDI ABIGAIL NAJERA RODRIGUEZ
		JESUS DANIEL ROSALES JARAMILLO
		JOSE LUIS RODRIGUEZ CASTAÑON
		SANDRA GUADALUPE RAMIREZ RIVERA
		CESAR ALFREDO GONZALEZ PICASSO
		MARIA IDALIA RAMIREZ RODRIGUEZ
		LIZBETH JACQUELINE GONZALEZ PERALES
		ANA MELISSA BARROSO DIAZ
		SINAI DE JESUS REYES SALAS
		WENDY NAYELI GUZMAN MERCADO
ING	GESTIÓN DE PROYECTOS	SAN JUANITA NAVARRO FLORES
		ENRIQUE MIJARES HERRERA
		VALENTE ARTURO ENRIQUEZ DE LEON
		ROMULO EMMANUEL ROMO DAVILA
TSU	MECATRONICA AUTOMATIZACIÓN	JOSUE ULISES VILLA RODRIGUEZ
		BIBIAN TRINIDAD MARTINEZ
		ROBERTO ANDRÉ LARA ÁVILA
		SABDIEL SERRANO CALZADA
		GERARDO CALVILLO SILVA
		EDUARDO EMANUEL CHAVEZ RODRIGUEZ
TSU	MECATRONICA SMF	REYES ALEXIS RAMIREZ HERNANDEZ
		VICTOR ROMERO SOTELO
		MARIA FERNANDA CUETO GONZALEZ
		ANDREA TORRES MUÑOZ
		FELIX IVAN FLORES ALVAREZ
ING	MECATRONICA	DENISSE DE LA ROSA HERNANDEZ
		MARIO ALFREDO GOMEZ RAMIREZ
		JONATAN MARTIN DEL CAMPO GARCIA
TSU	MECÁNICA	ERIK DE LUNA SIFUENTES
		JOSE ANTONIO GONZALEZ ALANIS
		OMAR ERNESTO HERNANDEZ MARTINEZ
		JORGE ORTIZ RAMIREZ
		MISAEAL CASTILLO CASTOR

TSU	MANTENIMIENTO	LUIS CARLOS PEREZ GONZALEZ MIGUEL ANGEL OLGUIN RAMIREZ JOSE GUADALUPE MACIAS AGUILAR JOSE OMAR REYES ZAMARRIPA OCTAVIO HERNANDEZ DIAZ JOSE GUSTAVO CHAVARRIA TAPIA EDGAR ALONSO ESCALERA CEBALLOS BRAYAN ALFREDO LEIJA MEDRANO GERARDO ENRIQUE AYALA SORIANO SAUL HERNANDEZ ALAMOS EMANUEL MARTINEZ AGUIRRE
ÁREA	CARRERA	NOMBRE DE LOS ALUMNOS
ING	MANTENIMIENTO	JUAN ANTONIO CORTES FLORES MIGUEL ANGEL CHAVARRIA RODRIGUEZ EDGAR ORTEGA GARZA ANA LUCIA INFANTE GONZALEZ JESUS HUMBERTO VARGAS GONZALEZ ROOSEVELT FRANCOIS MAURICIO ANTUNA LUNA CRISTOPHER BRAYAN JUAREZ CARBAJAL PAOLA ROMERO PADILLA CRISTINA LIZETH SOTO NUÑEZ DEYANIRA MONSERRAT ACOSTA LUNA ANDRES MARTIN DEL CAMPO LOPEZ MARIA GUADALUPE MACIAS REYES LILIANA MARTINEZ SANDOVAL MIGUEL ANGEL SALAS OLIVARES MIRIAM MACIAS ROSALES JOSE HUMBERTO MARTINEZ AVILA JANELY PATRICIA CONTRERAS SILOS CHRISTIAN OMAR MEDINA QUIROZ GERARDO ALFONSO GALLEGOS BAUTISTA EDGAR MOLINA RODRIGUEZ CRISTIAN IVAN RODRIGUEZ MONTELONGO CLAUDIA IVONE SOTO NUÑEZ ALEJANDRA FLORES MONTOYA MARCO SEBASTIAN RODRIGUEZ GONZALEZ SARA ERIKA NAVARRO NAJERA MILTON ANTONIO CHAVERO GARCÍA DANRIK ARMANDO LOZANO MUÑOZ
TSU	PROCESOS INDUSTRIALES	MINERVA ANAHI PEREZ LEYVA ANGEL ALBERTO GONZALEZ TORAL ASTRID ALEXANDRA SOSA MORENO DIANA MARILU MARTINEZ ROMERO ADRIAN JARED GALVAN HERNANDEZ JOSE CARLOS MARRUFO VAZQUEZ WILVARDO RAMIREZ COLUNGA DAVID LOMAS CHAVERO
ING	TECNOLOGIAS DE LA PROD.	
TSU	TICS REDES Y TELECO.	
TSU	TICS SISTEMAS INFORMÁTICOS	
ING	TECNOLOGIAS DE LA INFO.	

a.9 Comisiones académicas

PERSONA COMISIONADA		LUGAR	FECHA	OBJETIVO
NOMBRE(S)	PE			
M.C. Gabriela Berlanga Reyes	Mecatrónica	Monterrey, Nuevo León	26 de Febrero	XI Reunión de directores de la Región II de la ANFEI
Ing. Manuel Enrique Medrano León	Coordinador de Ingles	Cd. Tequila, Jalisco	7 al 10 de Marzo	Reunión Plenaria y talleres de Evento Académico: "LANGUAGE LEARNING FOR YOUNG ADULTS"
C.P. Ramón Heredia Martínez	Director de Procesos Industriales	Cd Mexico, D.F.	7 y 8 de Marzo	Asistir a entrevista con personal de PRODEP, a las oficinas de la CGUTyP y del ANFEI
M.C. Gabriela Berlanga Reyes	Mecatrónica	UT de León, Guanajuato	13 al 15 de Marzo	Reunión Nacional de Directores de la Carrera de Mecatrónica
MC Mónica Herrera Acevedo	Subdirectora de Servicios escolares	SEP Estatal, Cd de Saltillo, Coahuila	10 de abril	Acompañada por la alumna Marcela Hernández Gómez asisten al evento de la entrega de Cédula Estatal
C.P. Ramón Heredia Martínez	Director de Procesos Industriales	Cd Mexico, D.F.	11 de abril	Asistir a oficinas de PRODEP para entrega de solicitudes de profesores en convocatoria
C.P. Ramón Heredia Martínez	Director de Procesos Industriales	San Luis Potosí, S.L.P.	12 Y 13 de abril	Asistir a Reunión Nacional de directores de Procesos Industriales

PROPORCIÓN DE ALUMNOS POR COMPUTADORA

EQUIPO DISPONIBLE	MATRÍCULA	ALUMNOS / COMPUTADORA
674	3,112	5

a.10 Uso de Laboratorios y Talleres

HORARIO NORMAL	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	TOTAL
	806	938	784	762	3,290
EXTRA CLASE	42	58	90	196	386

Capacitación en Operación de ROUTER CNC

Los laboratorios de la UTT Pesado 3 se utilizaron los días 14 y 15 de febrero para llevar a cabo la capacitación en marcha de equipo para operación de ROUTER CNC para la empresa SCIENCE WORKS México.

UTILIZACION DE LOS CENTROS DE CÓMPUTO

P.I.	M.A	M.I	ME	MT	AYEP	TIC's	EXTRA CLASE
204	75	192	112	60	130	121	79

Presentación y entrega de Cédulas Estatales

En la ciudad de Saltillo, siendo la sede el palacio de gobierno el pasado 10 de abril se realizó la entrega de las Primeras Cédulas Profesionales Estatales. La alumna egresada de nuestra casa de estudios Marcela Hernández Gómez, fue acompañada para representarnos en compañía del Rector Ing. Raúl Martínez Hernández y de la MC Mónica Herrera Acevedo, Subdirectora de los Servicios Escolares de la UTT.

EVENTOS ACADÉMICOS E INSTITUCIONALES

Conferencias para alumnos de las diferentes carreras de la UTT:

- "Violencia en el Noviazgo" 13 de febrero para todas las carreras; impartida por el Prof. Josué Anchondo Terrazas.
- "Respeto y tolerancia"
- "El arte de hablar en público" 5"A" ME
- "Autoaprendizaje" 2ATN AFEP
- "*Diseño e impresión en 3D*" para alumnos de la especialidad de Mecatrónica en sistemas de Manufactura flexible por el PTC Misael Zavala el 22 de febrero
- "*El Arte de hablar en público*" para alumnos de Mecánica.
- "*Nuevas tendencias de Ciber seguridad*" para los alumnos de TIC's el 02 de marzo por el Lic. Antonio Gurza Acuña.
- "*Diseño de Uso de Faro*", Para alumnado de Mantenimiento Industrial y Mecánica por el MC Mario Alberto del Toro Cháirez y personal de FARO el pasado 05 de marzo y de la empresa "MASTER DRILLING" Expositor: Ing. Francisco Javier López Rey (Metrología) el 13 de marzo.
- "*Tu primera entrevista de trabajo*" Conferencia a alumnos próximos a Estadía de lo que se debe y no se debe de hacer durante una entrevista de trabajo. El pasado 14 de marzo por Empresa "GST Global Safety Textiles México" para todas las carreras.
- "*Empoderamiento*" ofrecida por la COPARMEX y su ponente fue el Lic. Antonio Gutiérrez Jardón a través del Capítulo Estudiantil el 16 de marzo.
- CONFERENCIA DEL IMPI (Instituto Mexicano de la propiedad Intelectual) Para alumnos de todas las carreras el pasado 11 de abril.
- Primer Foro Juvenil por la democracia, con el objetivo de fomentar el diálogo, la reflexión y la participación de los jóvenes en los procesos electorales, ofrecida el 14 de abril.
- "*Foro de emprendimiento con jóvenes universitarios*" Dirigido a los alumnos de todas las carreras de la UTT impartida por el Lic. Antonio Gutiérrez Jardón el 17 de abril
- "*Familia y bienestar social*" ofrecida por la Red Familia, invitando a los alumnos de todas las carreras de la UTT este 18 de abril impartida por el Dr. Fernando Pliego Carrasco.
- Curso de preparación "*CLAD 1*" para alumnos de Ingeniería en Mecatrónica por el Ing. Jorge Martínez Chávez efectuado en el MEZZANINE planta alta los días 3, 13 y 20 de abril.
- "*Autoestima*" a los grupos de 5A, 5B y 5C de la carrera de Procesos Industriales para ayudarles a equilibrar la parte educativa con la emocional y mental, y con ello obtengan un mejor desempeño en el ámbito laboral con una asistencia de 21 alumnos, otorgada por la Lic. Ana María Limón Pérez

GALERIA DE FOTOS DE EVENTOS ACADÉMICOS



Día Mundial de la Energía

Alumnos de la carrera de Procesos Industriales asistieron bajo la tutela de la Ing. Cristela López a la Expo "DÍA MUNDIAL DE LA ENERGÍA" en las instalaciones de la Expo - Feria el pasado 14 de febrero cuyos Prototipos ambientales fueron organizados por la Empresa TOYOTA BOSHOKU Planta La Amistad del Parque Industrial La Amistad.

"Expo Universidades 2018" Con SEDE en la UTT

Un total de 40 universidades públicas y privadas de la región se reunieron esta mañana para participar en la Expo Universidades 2018, que realiza la Secretaría de Educación (SE) en Coahuila, y que en esta ocasión, se lleva a cabo en la explanada de la Universidad Tecnológica de Torreón (UTT).



La finalidad, es que los jóvenes tengan la oportunidad de continuar con sus estudios. Este día, las instituciones educativas dan a conocer su oferta educativa, sus planes de financiamiento y sistemas de becas. También participa la Academia de Policía.



Josefina Ayup Ávila, directora del Instituto de Becas y Créditos Educativos en el Estado, expuso que cada universidad ofrece becas que van desde el 40 al 100 por ciento. “Ya depende del perfil del muchacho, su perfil académico y económico”

En esta V edición, con la asistencia de alrededor de 3 mil jóvenes que buscan ingresar a nivel preparatoria, licenciatura, ingeniería y posgrado.

Ayup Ávila informó que Matamoros y San Pedro de las Colonias patrocinaron los transportes para las preparatorias de sus municipios.

Exposición de Proyectos integradores

Se efectuó la Exposición de los Proyectos finales en el Audiovisual del Edificio B planta baja, donde los alumnos culminan las asignaturas de Integradora en el Nivel de Ingeniería en la carrera de Mecatrónica a cargo del PTC Cristián César Dávila Rodríguez los días 20 Y 24 de abril.



Exposición de Proyectos

De las Carreras de Mantenimiento y Mecánica Área Industrial, los alumnos realizan su exposición de proyectos en las instalaciones del Polifórum el 26 de Abril; los Profesores y alumnos de dicha especialidad estuvieron acompañados en todo el evento del Director de M.C. Gustavo Adame Gutiérrez y sus Tutores.



b) Asuntos de Extensión Universitaria

Plática de Inducción para alumnos de Primero

El 31 de enero los alumnos de nuevo ingreso de las especialidades de Mecatrónica reciben la inducción por parte del cuerpo académico, autoridades y encargados de los departamentos de servicio.

El pasado 06 de febrero se llevó a cabo la Plática de inducción que se realiza para los alumnos que cursan el primer cuatrimestre en la UTT, el rector dio arranque de bienvenida y presentó el objetivo de los servicios que ofrece la Institución para ellos.

Se informa a los estudiantes acerca del Modelo Estudiantil: Actividades Culturales, deportivas, becas, apoyo psicopedagógico, servicio médico y responsabilidad social.

Los encargados de dar dicha información fue de la siguiente manera: Ing. Gustavo Adame Gutiérrez, Lic. Julio Cesar Jasso Zavala, Lic. Violeta Amada Martínez Dovalí, Dr. Cuauhtémoc de la Cruz Serrano, Lic. Silvia Serrano, Sr. Rito Becerra, Lic., Ana María Limón Pérez, teniendo una participación de 56 alumnos,

PLATICA DE INDUCCIÓN



Graduación

Celebrada para los alumnos egresados de la 22° generación en TSU, así como la XVI de Ingeniería en las Instalaciones de la Universidad Tecnológica de Torreón, el 16 de marzo 2018, recibiendo un total de 52 egresados del cuatrimestre anterior.

GRADUACIÓN



Comité de Valores

En el presente cuatrimestre se realizaron campañas al interior de la Universidad dando realce a los valores institucionales como:



Comisión de Seguridad e Higiene

Recorrido

Primer recorrido por parte de los integrantes de la Comisión de Seguridad e Higiene de la UTT, para conocer la condición de cada extintor, con el apoyo del Sr. Gilberto Aguilar el pasado 10 de enero.

Instalación de Desfibriladores

Para el mes de marzo se realizó la colocación e instalación de los equipos “desfibriladores” de los cuales quedaron ubicados en la entrada del Edificio de Rectoría y en la explanada del Edificio de Vinculación.

b.1 Prensa y Difusión Institucional

Promoción y Difusión

La promoción correspondiente a la UTT por los diferentes medios de comunicación fue de la siguiente manera, en todo caso apoyándose de diversos materiales informativos tales como:

DIFUSIÓN	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL
Diseño de Volantes (carteles, calendarios)	2	1	18	30
Inserción en periódico (anuncio)	12	8	0	16
Menciones en prensa	14	13	8	23
Spots Pantallas electrónicas	8	24	15	11
Impresiones	15,600	290	1,000	1,000
Publicaciones en Redes Sociales	77	45	104	104

Entrevista en Radio

El Rector de la Universidad Ing. Raúl Martínez Hernández participó en el Programa de “Escuela del voto” el pasado 27 de abril, conducido por David Yusef Hadad Díaz, una iniciativa impulsada por el Instituto de la ciudadanía, el arte y la vida y por la comisión de empresarios jóvenes, junto a personal académico como: Martha Silvia Arguelles Molina, Directora de UANE campus Torreón tocando temas de: *“Perspectiva académica”*.



b.2 Responsabilidad Social

El departamento de desarrollo sustentable a cargo del M.C. Raúl Jaime Lozano Oropeza se programó pláticas/conferencias al interior de la comunidad que fueron las siguientes:

- ✓ 23 de febrero y 07 de marzo “plática plan de vida y carrera” con los alumnos de las Preparatoria de Cecytec, Boquillas de la perlas a cargo de las Licenciadas Faride Almendra Ramírez Benítez y Violeta Amada Martínez Dovalí asistiendo 48 alumnos y 77 alumnos respectivamente.
- ✓ 20 de marzo “plática plan de vida y carrera” con alumnos de la Prepa Cecytec la Concha con la participación de 97 alumnos.



Institución Incluyente

El pasado 26 de enero recibimos la visita de la Dra. Gerardina de las Maravillas González Valenciano y un grupo de docentes del Instituto Tecnológico de Durango, para observar las áreas e instalaciones del sistema implementado en la Universidad Tecnológica de Torreón como Institución Incluyente.

b.3 Apoyos a la comunidad

Campaña Abrázalos

La entrega de cobertores fue el pasado 11 de enero, en las comunidades:

- 12 de diciembre,
- colonia trinidad
- Ejido peralta;

120 familias fueron las beneficiarias, realizando la entrega, personal de DIF de Torreón la Profa. Xóchitl Gómez así como personal y alumnado de la UTT.



Campaña Uttón

Arranca la campaña UTTÓN 2018, este 16 de marzo en la UTT para recaudar material escolar.



Invitamos a toda la Comunidad Universitaria a sumarse al acopio masivo UTton el viernes 16 de marzo a las 10:00 horas en el auditorio abierto
¡¡ Te esperamos !!



Punto de Acopio
En el Depto. de Responsabilidad Social
en horario de 9:00 a 17:00 hrs.



Entrega

El pasado 26 de abril se llevó a cabo la entrega de 158 paquetes de útiles escolares que se lograron recabar en la campaña al interior de la comunidad estudiantil, en esta ocasión los niños de las comunidades de: 12 de diciembre, Ejido Peralta, El barreal de Guadalupe fueron los afortunados en recibir esta simbólica contribución efectuada la mayor parte por los alumnos.



Visita al Asilo "Casa de Bendición Jireh, A.C."

Por parte de las carreras de ME y Mantenimiento Industrial, realizaron una colecta al interior de ambas especialidades recaudando productos de limpieza para aseo personal así como artículos de primera necesidad y con ello dan muestra de lo importante que es continuar apoyando a las personas vulnerables con estas acciones; la entrega la realizaron el 24 de abril personalmente los PTC Guadalupe Miranda Herrera, Humberto Borja Cerda y Gildardo Ibarra Estrada.

Préstamo de Canchas Deportivas

Del 1 al 13 de febrero, el COBAC llevó a cabo competencias académicas y deportivas usando como sede la Universidad Tecnológica de Torreón, en esta ocasión se albergó planteles de Educación Medio superior de colonias con mayor índice de marginación así como de áreas Rurales.

Préstamo de Centros de Cómputo

La Universidad Tecnológica de Torreón, realizó el préstamo de sus instalaciones, en esta ocasión fue el uso gratuito de los Centros de Cómputo para 80 alumnos de la Escuela Preparatoria CBTA 206 del Ejido el Manantial, para la realización del examen PIA el pasado 19 de abril.

Colecta Nacional Cruz Roja

17 alumnos de la Universidad participaron activamente este 10 de marzo apoyando a la Cruz Roja con el Boteo en diferentes cruceros estratégicos en la ciudad. Y en el mes de abril se concluye las actividades con la participación de nuestros alumnos.



Maratón LALA

- Fecha 1. Se realizó una reunión con 53 alumnos interesados en apoyar la organización y logística del Mini maratón y Maratón LALA, en esta reunión se confirmaron actividades a realizar, lugares, horarios para dicho apoyo. Dicho grupo estuvo a cargo del Lic. Alfredo Alemán encargado del Área de Responsabilidad Social en aquella empresa.
- Fecha 2. 16 alumnos participaron en el Mini Maratón se realizaron las actividades: Valla Humana, entrega de Kits a los participantes, entrega de medallas así como entrega de premios a los ganadores, todo ello en las Instalaciones del Bosque Venustiano Carranza de esta ciudad el 03 de marzo.
- Fecha 3. El 04 de marzo 25 alumnos participaron en el Maratón LALA, realizando la entrega de los Kits a los participantes, en el Bosque Venustiano Carranza.



Medio ambiente

UTT **Efemérides marzo**

5 Día Mundial de la Eficiencia Energética

La eficiencia energética se plantea como una de las políticas de freno para el cambio climático y la consecución de sociedades sostenibles, junto con el desarrollo de energías renovables.

Fecha propicia para reflexionar sobre el uso racional que le damos a la energía, y actuar en consecuencia.

Ella no implica renunciar a la calidad de vida, sino la obtención de los mismos bienes y servicios energéticos empleando para ello menos recursos, es decir, utilizar solo aquella energía que realmente necesitamos.

Depto. de Responsabilidad Social

UTT **Efemérides marzo**

22 Día Mundial del AGUA

El agua es un elemento esencial del desarrollo sostenible. Hoy es un día para destacar la función esencial del agua y propiciar mejoras para la población mundial que sufre de problemas relacionados con el agua.

Es un día para debatir cómo debemos gestionar los recursos hídricos en el futuro.

Depto. de Responsabilidad Social

El 08 de marzo se recibió por parte de la Directora del Medio ambiente Lic. Eglantina Canales Representante de la Secretaria de Medio Ambiente; quién impartió una plática sobre este tema cuyo objetivo es concientizar a los jóvenes en este tema

Oficina Verde

Se realiza plática de formación para iniciar con el Proyecto Oficina Verde, y así desarrollar una cultura ambiental participativa entre los empleados de la Universidad, promoviendo las prácticas ambientales responsables las cuales tienen indicadores de eficiencia que nos permitirán reconocer el ahorro y disminución del impacto al ambiente, mediante el uso responsable de los recursos.



b.4 Actividades Culturales

Al iniciar este cuatrimestre 58 alumnos se encuentran realizando algún taller de los que se imparten por la Coordinación Cultural de la UTT, con ello se preserva de forma integral las actividades artísticas y culturales, permitiendo a los alumnos interesados asistir y divertirse en cada actividad como: música folklórica, teatro, baile y rondalla.

Participación En el encuentro regional cultural y deportivo de las Universidades Tecnológicas 2018

- ✓ Representando a la Universidad Tecnológica de Torreón, nuestra rondalla brillo en el concurso regional obteniendo el 2do lugar de entre 15 universidades. El 15 de febrero en la cd de Piedras Negras, Coahuila con una asistencia de 1,000 asistentes
- ✓ Como Cantantes Solistas, orgullosamente representando a la UTT los alumnos, Jessica Suleyma Espinoza Rojas y José Humberto Martínez Ávila, ambos del programa educativo de procesos industriales participaron en el concurso regional de canto, este ultimo obteniendo el 3er lugar.
- ✓ Digno participante del concurso de oratoria a nivel regional, el alumno Andrés López García.

b.5 Actividades Deportivas

La Universidad dentro de sus actividades ofrece la formación deportiva para nuestros alumnos la cual es muy importante, por ello brinda el servicio de Deportes donde los integrantes de los equipos representativos tienen la opción de desempeñar su destreza en alguna de las diferentes ramas.

ALUMNOS EN EQUIPOS REPRESENTATIVOS

DEPORTE	ALUMNOS PARTICIPANTES	
	H	M
Fútbol soccer Selección A	15	0
Fútbol soccer Selección B	12	0
Fútbol Uruguayo	28	25
Béisbol	20	0
Tae Kwon Do	14	16
Voleibol	18	13
Básquetbol	12	0
Ajedrez	15	0
TOTAL	134	54

Participación Deportiva

- 18 de Enero en las instalaciones de la UANE se llevó a cabo un partido de preparación de basquetbol en contra del equipo de ExUANE, ganando con un marcador de 56 a 48.
- Partido de preparación de Futbol 7 femenino, en contra de la Joya, ganando por un marcador de 6 goles a 0.
- El 23 se llevó a cabo un partido amistoso de preparación correspondiente a la disciplina de béisbol en las instalaciones de la Deportiva de Torreón, en un horario de las 4 de la tarde.
- 1er Dualmeet del año en las instalaciones de la Universidad Politécnica de Gómez Palacio el día sábado 27 de Enero.
- 2er Dualmeet del año en las instalaciones de la Universidad Iberoamericana el día sábado 24 de Febrero.

XIX Encuentro Regional de Universidades Tecnológicas

Del día 13 al 16 de febrero, se llevó a cabo el Encuentro Regional de Universidades Tecnológicas, el cual se llevó a cabo en la Ciudad de Piedras Negras, Coahuila, con la representación de los equipos de Futbol femenino tanto uruguayo como soccer, futbol varonil en soccer y uruguayo, basquetbol varonil, voleibol varonil y femenino, béisbol, canto y rondalla.



Premiación: Los alumnos que representaron a la Universidad en los juegos obtuvieron:

- ✓ 2 lugar en Rondalla,
- ✓ 3er lugar en Basquetbol,
- ✓ 2 lugar en futbol uruguayo femenino,
- ✓ 3 lugar en futbol soccer femenino.



Torneos

Lunes 19 de febrero, da inicio la Liga deportiva universitaria de la laguna, en la que participaron todas las disciplinas y la cual tendrá una duración de 3 meses.

ADUL

23 de febrero se llevó a cabo la Inauguración de ADUL 2018, en el gimnasio del Multideportivo y en el mes de marzo la UTT fue sede del Torneo de Taekwondo correspondiente a ADUL 2018 el viernes y sábado 16 y 17 de marzo, en donde la UTT logró conseguir por 7 año consecutivo el campeonato varonil y femenino general.



2da y 3er jornada de equipos de conjunto de ADUL 2018, EN DONDE la UTT se enfrentó en futbol varonil vs UAC ganando 4 a 3, futbol femenino vs ITT ganando 9 a 2, voleibol vs Tec Laguna pierde. En la 3er jornada todos nuestros equipos ganaron su partido.



Encuentro Nacional de Universidades Tecnológicas

Del 20 al 25 de Marzo, se llevó a cabo en la ciudad de Guadalajara Jalisco el Encuentro Nacional de Universidades Tecnológicas Jalisco 2018, en el que la UTT se presentó con 12 alumnos, 1 entrenador y un coordinador.

Premiación:

- ✓ 5 alumnos de taekwondo SEGUNDO LUGAR
- ✓ 7 alumnos del equipo de ajedrez en 2 lugar general (1 medalla de oro, una plata y 1 bronce en Ajedrez)



Comisiones

Previo al Encuentro Nacional se dio cita a la reunión técnica para la entrega de papelería del Encuentro Nacional de Universidades Tecnológicas, el evento se llevó a cabo en las instalaciones de la UTJ en Guadalajara Jalisco del 06 al 09 de marzo del 2018.



b.6 Servicio Médico

Dentro del Departamento de Servicios Médicos se atendió a través de actividades de prevención y atención a la salud de la comunidad al siguiente personal descrito en la tabla.

PERSONAL ATENDIDO DEL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS MÉDICOS

DEPARTAMENTOS Y/O PROGRAMAS EDUCATIVOS	PERSONAS ATENDIDAS				TOTAL
	ENE	FEB	MAR	ABR	
Comunidad estudiantil	419	501	413	244	1,577
Personal Administrativo	117	146	86	102	451
Personal Docente	62	112	75	59	308
Otros	68	83	40	27	218
TOTAL	666	842	614	432	2,554

CAMPAÑAS DE SALUD

CAMPAÑA	ÁREA PARTICIPANTE	INSTITUCIÓN DE SALUD PARTICIPANTE	No. DE PARTICIPANTES
Donación de sangre	Comunidad Estudiantil	Cruz Roja Mexicana	60



CURSOS, PLÁTICAS Y CONFERENCIAS

ACTIVIDAD	IMPARTIDA POR:	No. PARTICIPANTES
Mitos y realidades de la donación de sangre	Cruz Roja Mexicana (Lic. Mía Carrillo)	205
Prevención de Accidentes viales	Lic. Jorge Luis Juárez COMANDANTE DE SOCORROS	205
Prevención de las Adicciones	Grupo AA y PTC de ME	120

CONFERENCIAS



Eventos de la Universidad

8 de Marzo

Festejo del día del Niño

La Universidad Tecnológica de Torreón llevó a cabo la celebración del Festejo del día del niño para todos los hijos de los colaboradores de esta Institución, el Ing. Raúl Martínez, Rector de la Universidad, estuvo al pendiente en este importantísimo evento.

CELEBRACIÓN DEL DÍA DEL NIÑO 2018



c) *Asuntos de Vinculación*

El departamento de Prácticas y Estadías ofrece a los alumnos que iniciarán, así como a egresados, pláticas en el ejercicio de sus profesiones, como se indica en la siguiente tabla.

PLÁTICAS, CONFERENCIAS

TEMA	EXPOSITOR	PARTICIPANTES
Elaboración de Currículum	Lic. Violeta Amada Martínez Dovalí	ALUMNOS DE 5to. CUATRIMESTRE
Entrevista laboral (3 grupos)	Lic. Violeta Amada Martínez Dovalí	
Guía de Estadía (4 grupos)	MC Ruth Aidée Cortés Cárdenas	
Aptitud Vs Actitud (2 grupos)	DEMX GRUPO CONSULTOS S.C el Ing. Francisco García Gastelum e Ing. José Jaime Medina Macías	
En busca del primer empleo	B CONNECT, la Lic. Paloma Varela Rosales	
Pasión por lo que hago	Torreón Distribution Center (Sumitomo Electrical Wiring Systems) el Lic. Gunther Darío Castillo Rojas	



c.1 Visitas, prácticas y estadías

Durante este cuatrimestre se realizaron visitas a diferentes empresas de la localidad por parte de los alumnos de los Programas Educativos, según se muestra en la tabla siguiente.

VISITAS EFECTUADAS

PROGRAMA EDUCATIVO	VISITAS
Procesos Industriales Área Manufactura	2
Mantenimiento Industrial	2
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	5
TOTAL	10

- En enero 2 Grupos de la Carrera de Procesos Industriales visitaron El PLANETARIO
- En febrero 2 grupos de mecatrónica realizaron cada uno una Visita a la Planta de la empresa CATOSA y Caterpillar cada uno.
- En marzo se realizaron 3 visitas, la carrera de Mecatrónica en Automatización visito a la empresa Caterpillar y John Deere, así también la carrera de Mantenimiento Industrial fueron a la exposición de la Capilla Sixtina.
- En abril la carrera de Mantenimiento visito a la Empresa Barcel y la carrera de Mecatrónica la Planta de Caterpillar.



Al iniciar el cuatrimestre, se colocaron 756 alumnos para realizar su periodo de estadía, en 285 empresas de la región. 108 de estas empresas recibieron a los 155 alumnos de Técnico Superior Universitario más los 601 alumnos de Ingeniería.

**ALUMNOS COLOCADOS EN ESTADÍA
POR PROGRAMA EDUCATIVO**

PROGRAMA EDUCATIVO	ALUMNOS
Procesos Industriales Área Manufactura	36
Mecatrónica Área Automatización	16
Mantenimiento Área Industrial	41
Mecánica Área Industrial	18
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	16
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	28
Ingeniería Tecnologías de la Producción	104
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	119
Ingeniería Metal Mecánica	71
Ingeniería en Mecatrónica	121
Ingeniería en Gestión de Proyectos	103
Ingeniería en Tecnologías de la Información	83
TOTAL	756

c.2 seguimiento de egresados

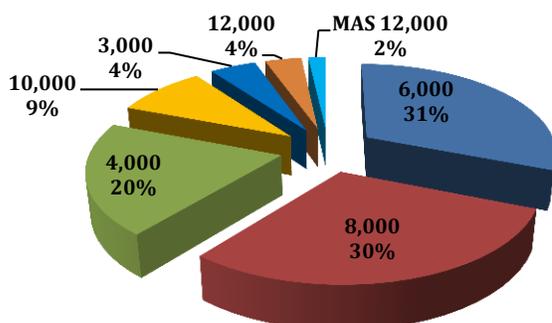
Se registró a 1,460 egresados de las dos últimas generaciones, de los cuales 418 trabajan y 199 trabajan y estudian, dando como resultado el 42.26% de colocados en el mercado laboral; el 21.5 % estudian la licenciatura o especialidad, el 18.97% se encuentra sin empleo, y al 17.26% no se le ha localizado para dar el seguimiento necesario.

SEGUIMIENTO DE EGRESADOS CON MENOS DE 2 AÑOS DE EGRESO T.S.U.

PROGRAMA EDUCATIVO	20ª GENERACIÓN "B" "C" y "D"						21ª GENERACIÓN						22ª GENERACIÓN				
	T.	TFPE	S.T.	E.T.	S.L.	E.S.T.	T.	TFPE	S.T.	E.T.	S.L.	E.S.T.	T.	S.T.	E.T.	S.L.	EST
Procesos Industriales Área Manufactura	61	5	2	17	14	57	24	2	47	23	21	9	0	0	0	0	0
Mecatrónica Área en Automatización	35	0	3	11	9	36	35	0	28	13	21	5	4	7	2	8	2
Mantenimiento Área Industrial	80	1	1	18	24	33	33	1	58	10	31	4	3	6	2	7	5
Mecánica Área Industrial	11	0	3	9	9	35	7	0	18	12	7	3	0	0	0	0	0
Mecatrónica Área en Sistemas de Manufactura Flexible	32	1	0	8	11	28	21	3	19	6	20	7	1	0	0	0	1
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	31	0	1	13	15	46	18	0	47	23	24	8	0	0	0	1	0
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	13	0	4	7	13	18	4	0	13	8	10	5	0	0	0	0	0
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	3	0	0	2	2	9	2	0	20	5	4	3	0	0	0	1	0
TOTAL	266	7	14	85	97	262	144	6	250	110	138	44	8	13	4	17	8
	724						686						50				

T = Trabajando
 TFPE = Trabajando Fuera del Perfil de Estudio
 ST= Sin trabajo
 ET= Estudiando y trabajando
 SL= Sin localizar
 EST= Estudiando sin trabajar

Ingreso Mensual de TSU trabajando



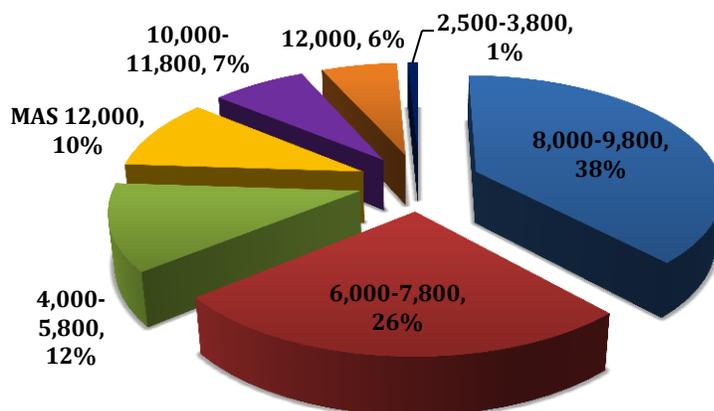
Así también se dio seguimiento a 934 egresados en Ingeniería cerrando en abril con: 493 trabajan, dando como resultado el 52.78% de colocados en el mercado laboral, el 7.81% se encuentra sin empleo y el 39.29% se les está localizando y solo 0.10% estudia el postgrado.

SEGUIMIENTO DE EGRESADOS CON MENOS DE DOS AÑOS DE EGRESO DE INGENIERÍA

PROGRAMA EDUCATIVO	12ª GENERACIÓN DE INGENIERÍA				13ª GENERACIÓN DE INGENIERÍA			14ª GENERACIÓN DE INGENIERÍA			15ª Y 16ª GENERACIÓN DE INGENIERÍA		
	T	EST	ST	SL	T	ST	SL	T	ST	SL	T	ST	SL
Ing. Tecnologías de la Producción	57	1	11	15	13	3	3	24	7	29	4	3	22
Ing. en Mantenimiento Industrial	49	0	4	18	19	3	5	18	12	36	0	0	0
Ing. Metal-Mecánica	17	0	1	10	0	0	0	17	1	16	0	0	0
Ing. Mecatrónica	78	0	7	15	25	1	3	21	3	38	4	2	43
Ing. Gestión de Proyectos	44	0	5	10	0	0	0	22	2	58	0	0	0
Ing. en Tecnologías de la Información	47	0	4	10	1	0	0	33	4	35	0	0	1
TOTAL	292	1	32	78	58	7	11	135	29	212	8	5	66
	403				76			376			79		

T = Trabajando
 ST= Sin trabajo
 SL= Sin localizar
 EST= Estudiando sin Trabajar

Ingreso Mensual de egresados trabajando de Ingeniería



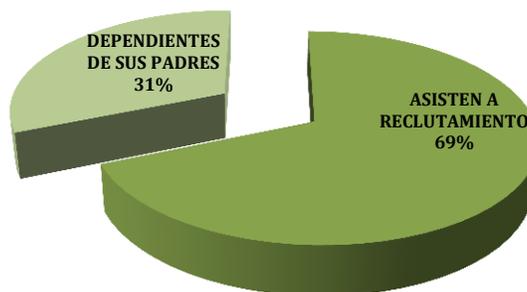
**EGRESADOS COLOCADOS POR NIVEL ORGANIZACIONAL
TSU E INGENIERÍA**

NIVEL	20 ^a	21 ^a	22 ^a	12 ^a ING	13 ^a ING	14 ^a ING	15 ^a y 16 ^a ING	TOTAL
Personal de Apoyo	303	234	12	255	56	113	7	980
Supervisor	31	11	0	31	2	15	1	91
Mandos Medios y Superiores	6	4	0	3	0	4	0	17
Negocio Propio	11	5	0	3	0	3	0	22
TOTAL	351	254	12	292	58	135	8	1,110

**EGRESADOS COLOCADOS POR RAMA DE ACTIVIDAD
TSU E INGENIERÍA**

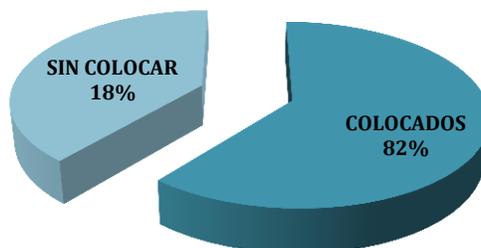
R A M A	20 ^a	21 ^a	22 ^a	12 ^a ING	13 ^a ING	14 ^a ING	15 ^a ING	TOTAL
Automotriz	74	46	0	41	12	23	3	199
Industria en General	222	172	12	222	42	90	3	763
Metal-Mecánica	55	36	0	29	4	22	2	148
Pública	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	351	254	12	292	58	135	8	1,110

De los 350 egresados sin trabajar en ambas modalidades, el seguimiento se extiende para realizar un nuevo concepto con base a el por qué no está laborando; la respuesta arroja el siguiente indicador: 61 de ellos que es el 31% dependen económicamente de sus padres y no les interesa trabajar, 134 han asistido a entrevistas de trabajo pero no los reclutan que es el 69%.



Bolsa de trabajo

Al mes de abril se tienen inscritos a 407 alumnos para la bolsa de trabajo, de los cuales 334 se incorporaron al campo laboral a través de este servicio.



c.3 Servicios Tecnológicos

En el periodo de enero - abril se llevaron a cabo 9 cursos, atendiendo a 4 empresas de la localidad, contando con una población de 114 participantes en 230 horas.

CURSOS IMPARTIDOS

CURSO, TALLER Y/O DIPLOMADO	EMPRESA	PARTICIPANTES	HORAS TOTALES
Electricidad Industrial	CEMEX	17	35
Aire acondicionado y refrigeración	Público en general	11	30
Macros para Excel	TAKATA	10	25
Control de motores	CEMEX	17	30
Intermedio de elementos de automatización	LALA	13	20
CORE TOOLS	WOOD-CRAFTER	11	20
Excel básico		8	20
Word básico	CEMEX	17	20
Aire acondicionado y refrigeración	Público en general	10	30
TOTAL		114	230

Entidad de Certificación y Evaluación

En el presente cuatrimestre se llevaron a cabo 3 cursos y 13 evaluaciones para obtener del sistema de normalización y certificación de competencias.

SERVICIOS REALIZADOS

EMPRESA	CURSO	ESTANDAR DE COMPETENCIA LABORAL	PARTICIPANTES	PERSONAS EVALUADAS
Publico en general	Impartición de cursos y formación de capital humano presencial grupal	EC0217	14	13
Público en general	Verificar las condiciones de higiene y seguridad en los centros de trabajo	EC0391	6	0
Mediker	Impartición de cursos y formación de capital humano presencial grupal	EC0217	11	0

Certificación Soldadores COMIMSA

Para la clausura del curso ofrecido por la UTT a la empresa COMIMSA, el rector de nuestra institución dio palabras y muestras de colaboración a los asistentes en el curso de capacitación del curso: SMAW, Calificación y Certificación de Soldadores celebrada en nuestras instalaciones del 12 al 16 de marzo.



c.4 Centro Integral de Negocios

Convenio IMPI

En las Instalaciones de la Universidad el pasado 11 de abril se llevó a cabo la firma del Convenio de Colaboración UTT – Con el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial; cuyo objetivo es continuar celebrando trámites y registros a favor de los interesados. El convenio fue signado por nuestro Rector Ing. Raúl Martínez Hernández, el Director del IMPI Miguel Ángel Margáin González, contando con la presencia de Marcos Durán Flores, delegado de la Secretaria de Economía en Coahuila.



Además el director del IMPI presentó una conferencia magistral para nuestra comunidad universitaria *“LA PROPIEDAD INDUSTRIAL COMO IMPULSOR DE LA INNOVACIÓN”*.



c.5 Investigación y Desarrollo

En este momento se encuentran los siguientes proyectos en la realización por parte de los cuerpos académicos en diferentes áreas:

1. **Diseño de Software para traductor de lengua a señas**
2. **Máquina para realizar ensayos destructivos. Diseño y construcción de máquina de torsión**
3. **Sistema de Control Remoto Aplicado a Domótica**

Planetarium Torreón

El pasado 11 de enero se efectuó la inauguración del Hábitat de la Ciencia del Planetarium Torreón, proyecto donde se plasma la importante participación de la Universidad Tecnológica de Torreón y el COECYT Coahuila, consistiendo que en la remodelación y el acondicionamiento de los 3 museos sean lo más innovador y visitados según las palabras del Gobernador del Estado Ing. Miguel Ángel Riquelme Solís.



Foro Programa Educación

Acompañados por el Rector el Ing. Raúl Martínez Hernández el pasado 06 de marzo personal Directiva de la UTT participaron en el Foro Sector Región Lagunera, para integrar el Programa estatal de Educación 2017-2023, con el tema de propuestas para mejorar el perfil del egreso con enroque a las necesidades laborales del mercado en la Región.



CIRA 2018 (Congreso Internacional de Robótica y Automatización 2018)

Alumnos, cuerpo docente y el Rector de nuestra Universidad, acudieron a la Inauguración del Congreso Internacional de Robótica y Automatización 2018, celebrada en León, Guanajuato iniciando el 13 de marzo.



También alumnos de la UTT, participaron en Conferencias y Exposiciones celebradas en el Congreso, aportando muchas ideas para las siguientes generaciones interesadas en dichos temas.



c.6 Vinculación Regional, Nacional e Internacional

CECYTEC La Jabonera

Celebrada en la ciudad de Torreón el pasado 09 de febrero el Ing. Raúl Martínez Hernández acompañó al Gobernador Constitucional de Coahuila Ing. Miguel Ángel Riquelme Solís a la entrega del planten CECYTEC La Jabonera al Secretario de Educación en el estado Dr. Higinio González Calderón.



Exposición de equipo de automatización

Los días 12 y 13 de febrero se efectuó por parte de la Empresa B&R Industrial Atomation una exposición y conocer el equipo moderno que puede servir de equipamiento de Laboratorios en las Instalaciones del Crow Plaza, donde alumnado y cuerpo docente acudió a esta invitación.

Inauguración de Planta ZF

El 06 de marzo en la ciudad de Gómez Palacio, Durango fue Inaugurada la Planta ZF Occupant Safety Systems de la Laguna, la cual el Ing. Raúl Martínez Hernández, acudió a esta invitación para seguir colaborando con lasos cercanos con la industria.



Convenio Clúster AUTOMOTRIZ

La Universidad Tecnológica de Torreón, forma parte del convenio con el clúster Automotriz de la Laguna y grupo SSC; la firma se dio por parte de nuestras Autoridades donde se dieron cita Directores y Rectores de las Instituciones de Educación Superior de la Laguna el pasado 06 de abril en las Instalaciones de la UANE.



Reclutamiento: Empresa Mexxon Precision

Se dio la bienvenida al personal de la empresa *MEXXON PRECISION* de Ramos Arizpe, Coah. Sung Wei Hung, Gerente de Producción; Ricky Shang, Supervisor de Metrología y a Federico González Gurrola, Ingeniero JR. Quiénes visitaron la UTT para realizar un recorrido y conocer sus laboratorios y talleres a cabo de reclutar alumnos egresados de las diferentes carreras tanto de TSU como de Ingeniería, postulando 40 vacantes para su planta en Saltillo, el pasado 13 de abril, teniendo en todo momento la compañía de nuestro Rector Ing. Raúl Martínez Hernández .



UTT Sede de Reunión Estatal

El pasado 12 de abril, la Universidad recibió en la Reunión Estatal de Universidades Tecnológicas y Politécnicas al MC Alejandro Jaimes García, Coordinador General, al Dr. Higinio González Calderón, Secretario de la SEP Coahuila, también a la C. María Dolores Torres Cepeda, Delegada de SEP y a Francisco Manuel Osorio Morales; contando también con la presencia de once rectores del subsistema.



Comisiones ANUT

Reunión CORE

El Ing. Raúl Martínez Hernández acudió a la Reunión de Trabajo celebrada con los consejeros regionales (CORE) de O'HIGGINS, Chile celebrada Oaxaca, Oaxaca México el pasado 16 de enero; para reforzar la Vinculación del Subsistema, la Cumbre fue en las Instalaciones de la UT de Valles Centrales en esa Ciudad.



Convenio ANUT-ATU



Se llevó a cabo la firma de convenio en Little Rock, Arkansas el pasado 24 de enero, Firmas entre la Asociación Nacional de Universidades Tecnológicas (ANUT) y el Arkansas Tech University (ATU), con el cual desarrollarán y mantendrán las comunicaciones abiertas entre las dos Instituciones para efectuar proyectos especiales, iniciativas de formación y/o acuerdos para beneficios de las dos Instituciones.

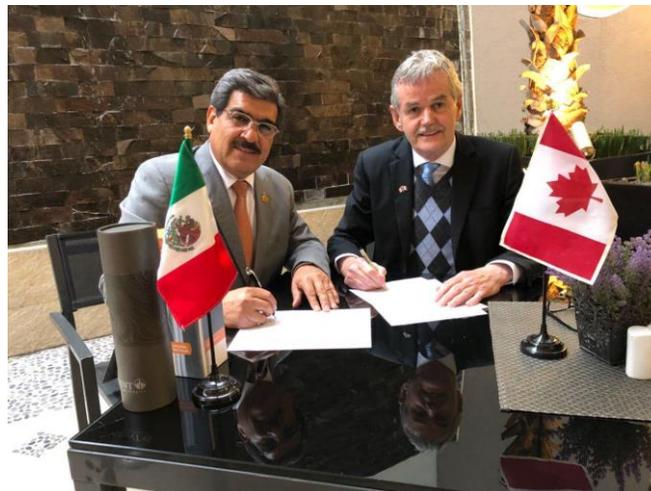
Graduación UAC

En representación del Gobernador Constitucional del Estado de Coahuila Miguel Ángel Riquelme Solís, se asistió a la ceremonia de graduación de la General XLIII de Ingenieros Civiles de la facultad de ingeniería civil de la UAC unidad Torreón el pasado 26 de enero.



Convenio ANUT-TRENT

Celebrado en la ciudad de México, el pasado 30 de enero se llevó a cabo la firma del convenio entre La Asociación Nacional de Universidades Tecnológicas (ANUT) y TRENT UNIVERSITY, con el cual se busca fortalecer los lazos entre los Países CANADÁ y México para ampliar la movilidad de los jóvenes estudiantes y maestros del Subsistema.



Presea Parras 2018

En la Ciudad de Parras de la Fuente Coahuila el pasado 16 de Febrero el Ing. Raúl Martínez Hernández, fue convocado a recibir la Presea Parras, dedicado por su gran labor en favor de la educación.



Reunión Rectores

El pasado 22 de marzo en la ciudad de Guadalajara, Jalisco, se efectuó la Reunión Nacional de Rectores de las Universidades Tecnológicas y Politécnicas, cuya reunión fue encabezada por el Coordinador General MC Alejandro Jaimes García.



Reunión SEP

Celebrada en la ciudad de México, el pasado 27 de marzo se realizó una reunión de trabajo con el Consejo Directivo de ANUT, acompañados por el Dr. Rodolfo Tuirán Gutiérrez, Subsecretario de Educación Superior; también el MC Alejandro Jaimes García, Coordinador General de las UTyP del País.



Reunión SEDU Torreón

En la ciudad de Torreón el pasado 11 de abril el Ing. Raúl Martínez Hernández acompañó al Secretario de Educación Pública del Estado Dr. Higinio González Calderón, a la reunión de trabajo con la estructura educativa sobre el proceso de alineación estratégica y operativa para la simplificación administrativa.



d) Asuntos de Planeación

d.1 Planes y Programas

Nuevo edificio para la Docencia

El pasado 23 de enero en las Instalaciones de la Universidad Tecnológica de Torreón, se recibe la visita del Gobernador Constitucional del estado Coahuila de Zaragoza Ing. Miguel Ángel Riquelme Solís y del Alcalde de la Ciudad de Torreón; Lic. Jorge Zermeño Infante, para realizar la puesta en marcha de la Construcción de un Nuevo Edificio para Idiomas.



Ceremonia de Entrega de Constancias

El 07 de Febrero, en las canchas múltiples de la Universidad Tecnológica de Torreón se efectuó la Ceremonia de entrega de Constancias de Acreditación para los Programas Educativos por parte del CACEI recibiendo la visita de la Directora General Ing. María Elena Barrera Bustillos, El Secretario de Educación en el Estado Higinio González.



POA 2018

Para el primer avance del Cuatrimestre Enero – Abril en el seguimiento a sus indicadores, se logró un 24% de cumplimiento de los mismos, reprogramando algunos que no se pudieron llevar a cabo por distintos motivos.

d.2 Calidad

Auditoría Interna

Del 07 al 23 de Febrero 2018, se llevó a cabo la AUDITORÍA INTERNA NO. 43, en la versión ISO 9001:2015.

Auditoria de Seguimiento

Del 12 al 15 de marzo se tuvo la visita por parte del personal de ABS para llevar a cabo la auditoria ISO de seguimiento y transición de la Norma ISO 9001:2015.



e) ASUNTOS DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

e.1 Recursos Humanos

En el cuatrimestre se contó con una plantilla de colaboradores, **de los cuales el 64%** canaliza su tarea a la docencia.

Académico y de apoyo

La plantilla se encuentra distribuida de acuerdo a la tabla siguiente, se incluyen en docencia a los profesores de asignatura.

319 el total de personal al inicio del cuatrimestre.

TOTAL DE PERSONAL POR CATEGORÍA

MANDOS MEDIOS Y SUPERIORES	PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO	PERSONAL ADMINISTRATIVO Y APOYO	PROFESOR DE ASIGNATURA
33	69	80	137



e.2 Capacitación del personal administrativo

Dentro de la capacitación en este cuatrimestre, se impartieron los siguientes cursos:

CAPACITACIÓN IMPARTIDA AL PERSONAL

CURSO	DIRIGIDO A:	HORAS
Taller inclusión 2 sesiones	Mandos medios y superiores Personal Administrativo y apoyo (57)	8
Lengua de Señas Mexicanas	Personal administrativo y de apoyo (18)	20
Manejo de herramientas de tiflotecnia	Personal administrativo y de apoyo (7)	10
Taller de formación de Auditor Interno En La Norma ISO 9001- 2015 en Educación	Mandos medios y superiores y personal administrativo (12)	16
JORNADAS DE CAPACITACIÓN CONRICYT	Personal Administrativo (1)	8
Seminario soy Líder	Mando Medio Superior (1)	32
TOTALES		94

e.3 Costo por alumno

Al iniciar el cuatrimestre se contó con una matrícula de 3,112 alumnos.

CAPÍTULO	EJERCIDO ENERO - ABRIL
Matrícula	3,112
1000	6,588
2000	127
3000	639
Total	7,354