



Gobierno de
Coahuila



SEP

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



Universidad Tecnológica de Torreón

Organismo Público Descentralizado del Gobierno del Estado de Coahuila

Informe Cuatrimestral ***Mayo - Agosto 2015***

y Avance del Tercer Trimestre



CONSEJO DIRECTIVO

ING. JESÚS JUAN OCHOA GALINDO

Secretario de Educación del Estado de Coahuila de Zaragoza

C.P. JOSÉ ANTONIO GUTIÉRREZ JARDÓN

Secretario de Desarrollo Económico y Competitividad del Estado de Coahuila

ING. ISMAEL EUGENIO RAMOS FLORES

Secretario de Finanzas del Estado de Coahuila

PROFRA. MARÍA DOLORES TORRES CEPEDA

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

M.C. FLAVIO ARTURO STRINGEL GÓMEZ

Director de Administración y Finanzas
Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas

DR. MAURICIO REYNA LARA

Coordinador Académico y de Desarrollo de la
Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas

ING. MIGUEL ÁNGEL RIQUELME SOLÍS

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

Subdirector de Comunicación y Relaciones Públicas
del Grupo LALA, S.A. de C.V.

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

PERIODO MAYO - AGOSTO 2015

a) Asuntos Académicos	
a.1 Control escolar.....	01
a.2 Deserción.....	05
a.3 Índice de Reprobación y aprovechamiento.....	06
a.4 Egresados.....	08
a.5 Docentes.....	12
a.6 Biblioteca.....	16
a.7 Becas.....	18
a.8 Tutorías y Asesorías Académicas.....	20
a.9 Asesorías Psicopedagógicas.....	21
a.10 Comisiones Académicas.....	23
a.11 Uso de Laboratorios y Talleres.....	25
Eventos Académicos e Institucionales.....	26
b) Asuntos de Extensión Universitaria	
b.1 Responsabilidad Social.....	34
b.2 Apoyos a la comunidad.....	41
b.3 Servicios a la comunidad.....	42
b.4 Prensa y Difusión Institucional.....	44
b.5 Actividades Culturales.....	46
b.6 Actividades Deportivas.....	50
b.7 Servicio Médico.....	53
Eventos de la Universidad.....	55
c) Asuntos de Vinculación	
c.1 Visitas, prácticas y estadías.....	57
c.2 Seguimiento de egresados	60
c.3 Servicios Tecnológicos.....	63
c.4 Centro Integral de Negocios.....	65
c.5 Investigación y Desarrollo	66
c.6 Vinculación Regional, Nacional e Internacional.....	68
d) Asuntos de Planeación y Evaluación	
d.1 Planes y Programas.....	70
d.2 Sistema de Gestión de calidad.....	70
d.3 Programas Educativos con Calidad.....	71

e) Asuntos de Administración y Finanzas	
e.1 Plantilla del personal	72
e.2 Capacitación de la plantilla	72
e.3 Costo por alumno.....	73
e.4 Estado de actividades.....	74
e.5 Estado de Situación Financiera.....	75

AVANCE SEPTIEMBRE 2015

a) Asuntos Académicos	
a.1 Control escolar.....	76
Eventos académicos e institucionales.....	78
b) Asuntos de Extensión Universitaria	
Acto cívico (bienvenida).....	79
Eventos de la Universidad.....	80

a) Asuntos Académicos
a.1 Control Escolar

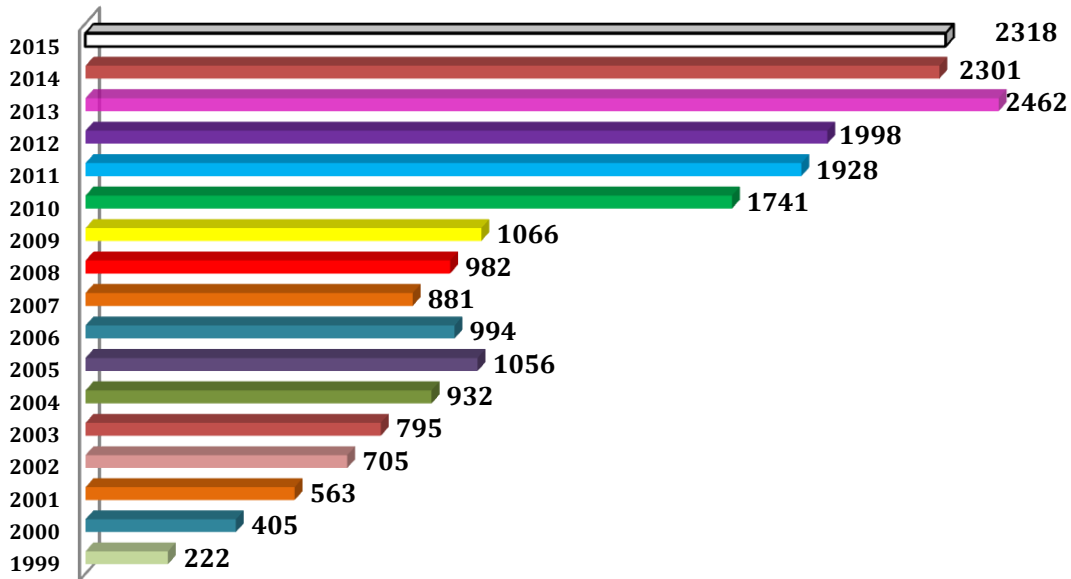
Durante el periodo Mayo – Agosto 2015, se contó con dos fechas de aplicación (23 de Mayo y 25 de Julio) a los alumnos aspirantes a ingresar en Septiembre 2015 por parte del Centro de Evaluación para la Educación Superior (CENEVAL).

MATRÍCULA TOTAL INICIAL POR PROGRAMA EDUCATIVO

PROGRAMAS EDUCATIVOS	MATRÍCULA
Procesos Industriales Área Manufactura	321
Mecatrónica Área Automatización	250
Mantenimiento Área Industrial	329
Mecánica Industrial	153
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	202
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	227
Tecnología de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	161
Tecnología de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	76
Ingeniería en Tecnologías de la Producción	110
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	137
Ingeniería en Metal Mecánica	34
Ingeniería en Mecatrónica	171
Ingeniería en Gestión de Proyectos	64
Ingeniería en Tecnologías de la Información	83
TOTAL	2,318

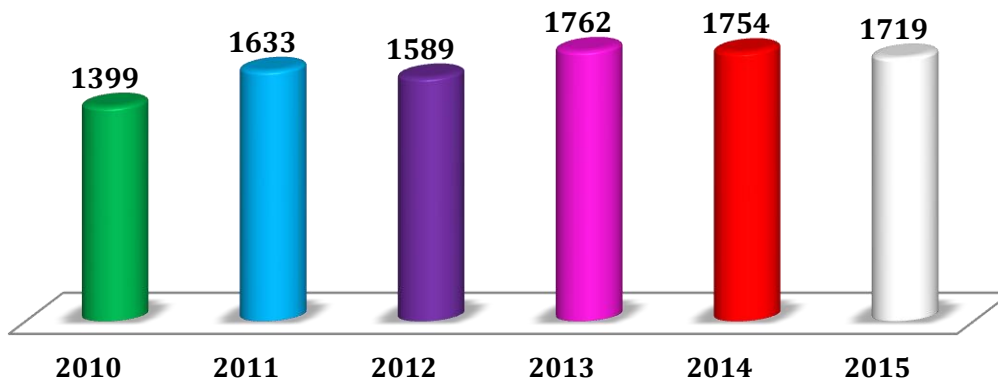
La gráfica nos muestra un crecimiento de 0.74% en la matrícula inicial general con respecto al periodo del año anterior.

**MATRÍCULA HISTÓRICA TOTAL
MAYO - AGOSTO**



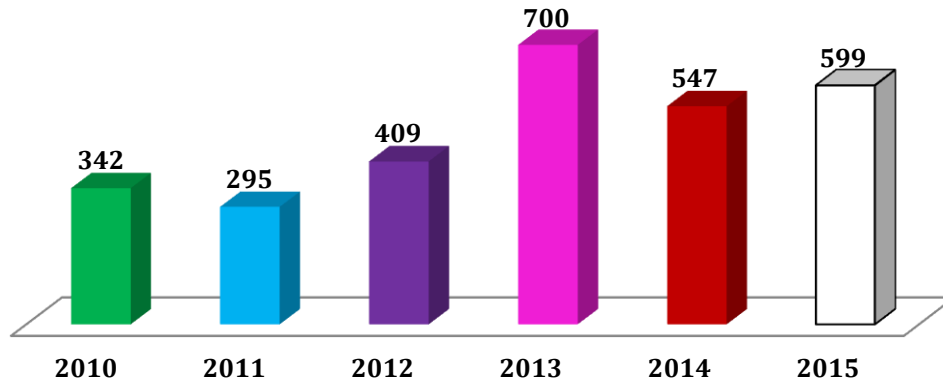
Con respecto al mismo periodo del año 2014, la matrícula de T.S.U. se mantuvo por encima de los 1,700 alumnos.

**MATRÍCULA HISTÓRICA DE TSU
MAYO- AGOSTO**



Se puede observar en la gráfica, un incremento del 9.5% en la matrícula histórica en Ingenierías respecto al mismo periodo del año 2014.

MATRÍCULA HISTÓRICA EN INGENIERÍAS



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

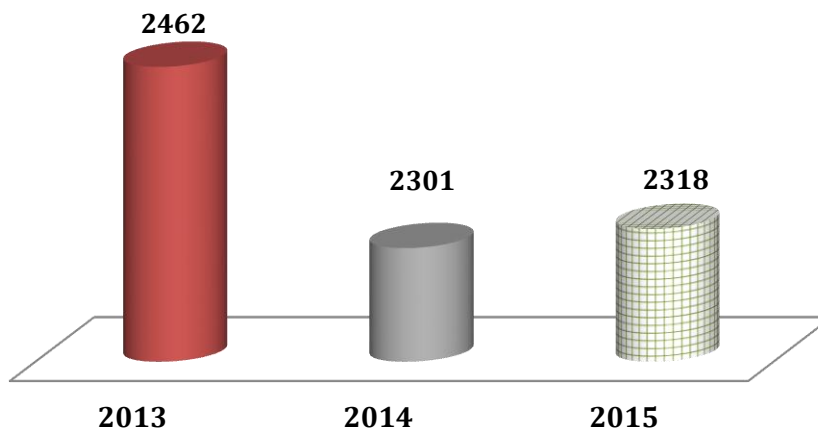


**COMPORTAMIENTO DE LA MATRÍCULA EN LOS ÚLTIMOS 3 AÑOS
PERÍODO MAYO - AGOSTO**

PROGRAMA EDUCATIVO	2013	2014	2015
Procesos Industriales Área Manufactura	268	277	321
Mecatrónica Área Automatización	220	217	250
Mantenimiento Área Industrial	402	379	329
Mecánica Área Industrial	144	136	153
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	260	250	202
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	212	222	227
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	256	199	161
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	.*	74	76
Ingeniería Tecnologías de la Producción	63	75	110
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	108	119	137
Ingeniería Metal Mecánica	94	39	34
Ingeniería en Mecatrónica	166	137	171
Ingeniería en Gestión de Proyectos	121	80	64
Ingeniería en Tecnologías de la Información	148	97	83
TOTAL	2,462	2,301	2,318

.* NO EXISTIA LA CARRERA EN ESTE PERIODO CUATRIMESTRAL

**MATRÍCULA TOTAL
MAYO - AGOSTO**



Grupos

El total de la matrícula se distribuyó en 156 grupos de los distintos programas educativos en los turnos matutino y nocturno.

GRUPOS POR TURNO

TURNO		TOTAL
MATUTINO	NOCTURNO	
98	58	156

a.2 Deserción

Se presentaron 305 bajas, representando un 13.15% global, del cual el 14.08% se observa en el T.S.U. y 10.52% en Ingeniería.

DESERCIÓN POR CARRERA

PROGRAMA EDUCATIVO	MATRICULA INICIAL	BAJAS	MATRICULA FINAL
Procesos Industriales Área Manufactura	321	35	286
Mecatrónica Área Automatización	250	34	216
Mantenimiento Área Industrial	329	65	264
Mecánica Área Industrial	153	13	140
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	202	34	168
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	227	12	215
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	161	28	133
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	76	21	55
Ingeniería Tecnologías de la Producción	110	8	102
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	137	11	126
Ingeniería Metal Mecánica	34	5	29
Ingeniería en Mecatrónica	171	24	147
Ingeniería en Gestión de Proyectos	64	3	61
Ingeniería en Tecnologías de la Información	83	12	71
TOTAL	2,318	305	2,013

Causas de deserción

Con un 61%, se registra el bajo desempeño académico, como la causa más alta de la deserción, seguido de los problemas laborales y familiares.

CAUSAS DE DESERCIÓN

PROGRAMA EDUCATIVO	BAJAS	%
Bajo Rendimiento Académico	185	61
Problemas Laborales	29	9.5
Problemas Familiares y Personales	32	10
Problemas Económicos	23	8
Incumplimiento de expectativas	4	1.3
Cambio de Escuela	4	1.3
Cambio de Carrera	7	2.3
Distancia de la Utt	1	0.3
Causas de Salud	10	3
Cambio de Ciudad	9	3
Otras	1	0.3
TOTAL	305	100

a.3 Índice de Reprobación y Aprovechamiento

En las siguientes tablas se presentan los resultados del rendimiento académico obtenido durante el cuatrimestre a reportar, a través de las tasas de reprobación y aprovechamiento.

TASA DE REPROBACIÓN

PROGRAMA EDUCATIVO	PROMEDIO	PROGRAMA EDUCATIVO	PROMEDIO
Procesos Industriales Área Manufactura	7.09	Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	30.29
Mecatrónica Área Automatización	13.23	Ingeniería Tecnologías de la Producción	7.81
Mantenimiento Área Industrial	19.37	Ingeniería en Mantenimiento Industrial	11.13
Mecánica Área Industrial	6.84	Ingeniería Metal Mecánica	7.98
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	18.41	Ingeniería en Mecatrónica	13.05
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	3.37	Ingeniería en Gestión de Proyectos	4.74
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	17.41	Ingeniería en Tecnologías de la Información	12.96

En la siguiente tabla se muestra el resultado en cuanto al aprovechamiento escolar de cada uno de los Programas Educativos durante el cuatrimestre.

APROVECHAMIENTO ESCOLAR

PROGRAMA EDUCATIVO	PROMEDIO
Procesos Industriales Área Manufactura	86
Mecatrónica Área Automatización	85
Mantenimiento Área Industrial	79
Mecánica Área Industrial	85
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	83
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	90
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	80
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	77
Ingeniería Tecnologías de la Producción	86
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	84
Ingeniería Metal Mecánica	86
Ingeniería en Mecatrónica	85
Ingeniería en Gestión de Proyectos	88
Ingeniería en Tecnologías de la Información	84

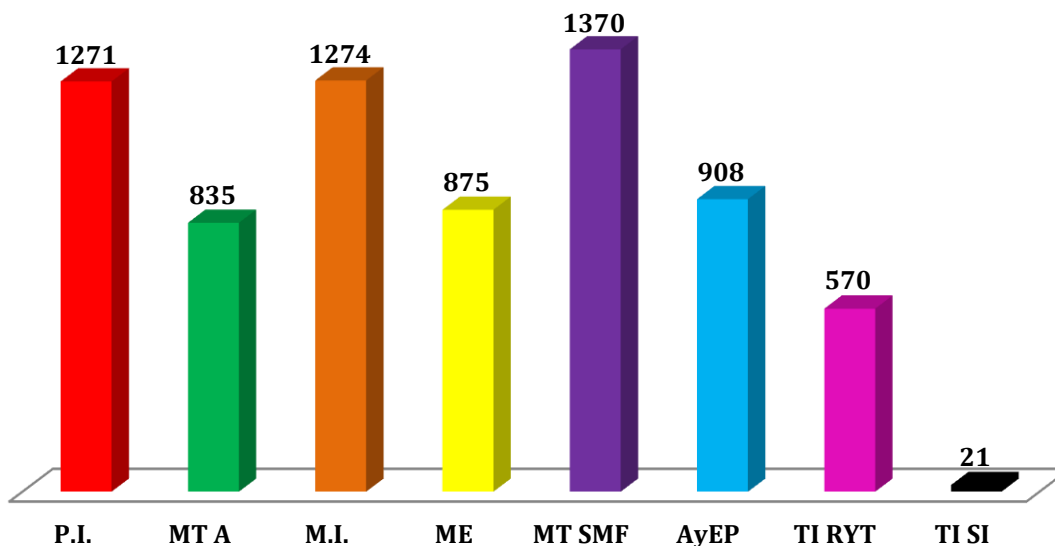
El promedio general para este cuatrimestre fue de: 84

a.4 Egresados

Al concluir el periodo cuatrimestral, se contabilizó la generación “C” como parte de la 19ª Generación, registrando un total de 512 egresados; acumulando hasta la fecha 7,124 alumnos en la modalidad de Técnico Superior Universitario.

EGRESADOS DE T.S.U. ACUMULADOS POR PROGRAMA EDUCATIVO

PROGRAMA EDUCATIVO	19ª “C”
Procesos Industriales Área Manufactura	73
Mecatrónica Área Automatización	66
Mantenimiento Área Industrial	82
Mecánica Área Industrial	59
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	62
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	77
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	72
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	21
TOTAL	512

TOTAL DE EGRESADO T.S.U.


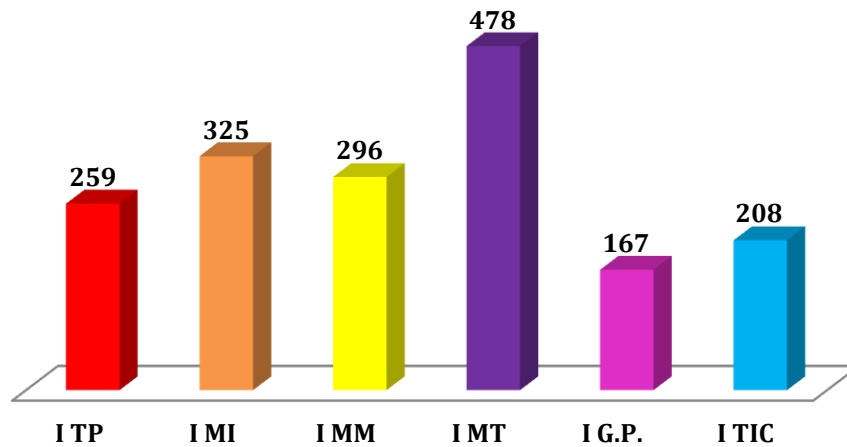
Egresados de Ingeniería

Se consideró a los 71 egresados de la Generación 11^a de Ingeniería, por lo que la modalidad de Ingeniería registró un total acumulando de 1,733 egresados a la fecha.

EGRESADOS ACUMULADOS POR PROGRAMA EDUCATIVOS

PROGRAMA EDUCATIVO	11^a
Ingeniería Tecnologías de la Producción	1
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	28
Ingeniería en Mecatrónica	21
Ingeniería en Gestión de Proyectos	1
Ingeniería en Tecnologías de la Información	20
TOTAL	71

TOTAL DE EGRESADO EN INGENIERÍA



Eficiencia Terminal

En este concepto, la matrícula inicial de alumnos de primer ingreso de las generaciones en mención fueron de 1,104 estudiantes en ambas modalidades; egresando 523 estudiantes, que representan el 47% de eficiencia terminal en su cohorte generacional, dando como resultado un total de 583 egresados. Los 60 restantes son reincorporaciones de diferentes generaciones.

COHORTE GENERACIONAL 19ª “C” EN TSU Y 11ª EN INGENIERÍA

PROGRAMA EDUCATIVO	INICIAL	EGRESO	%
Procesos Industriales Área Manufactura	122	68	56
Mecatrónica Área Automatización	158	64	41
Mantenimiento Área Industrial	174	74	43
Mecánica Área Industrial	126	50	40
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	137	52	38
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	124	74	60
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	137	65	47
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	45	21	47
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	28	27	96
Ingeniería en Mecatrónica	31	12	39
Ingeniería en Tecnologías de la Información	22	16	73
TOTAL	1,104	523	47

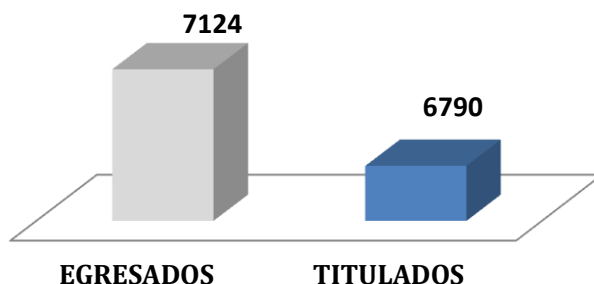
EGRESADOS 19ª GENERACIÓN


Titulación

Al mes de agosto se cuentan con 6,790 de egresados titulados en T.S.U., el cual representa un 95% de las generaciones en mención.

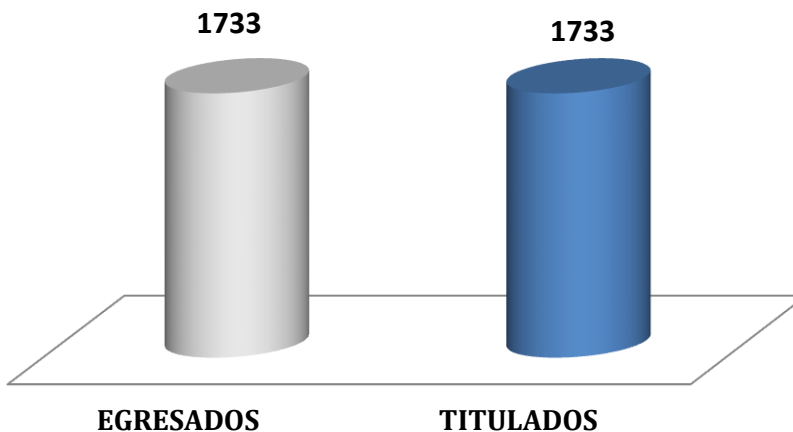
TASA DE TITULACIÓN TÉCNICOS SUPERIORES UNIVERSITARIOS

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	57	75%
Séptima	301	275	91%
Octava	307	288	94%
Novena	426	344	81%
Décima	452	374	83%
Décima primera	447	447	100%
Décima segunda	384	384	100%
Décima tercera	389	389	100%
Decima cuarta	416	416	100%
Décima quinta	651	651	100%
Décima sexta	621	621	100%
Decima séptima	577	577	100%
Décima octava	765	765	100%
Décima novena	743	743	100%
T O T A L	7,124	6,790	95%

EGRESADOS TITULADOS T.S.U.


En lo que respecta a la modalidad de Ingeniería se cuentan con 1,733 egresados titulados hasta la fecha, representando el 100%.

EGRESADOS TITULADOS INGENIERÍA



a.5 Docentes

La Plantilla de profesores durante este periodo se conforma por 127 en total, de los cuales 60 son Profesores de Asignatura, (P.A.) y 67 Profesores de Tiempo Completo (P.T.C.).

PERSONAL DOCENTE

PROGRAMA EDUCATIVO	PTC	PA
Procesos Industriales Área Manufactura	9	12
Mecatrónica Área Automatización	11	7
Mantenimiento Área Industrial	12	10
Mecánica Área Industrial	9	4
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	8	10
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	7	7
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	11	10
TOTAL	67	60

En las siguientes tablas se puede observar la experiencia laboral y de docencia del personal docente de la Institución, así como el nivel de estudio con el que cuentan.

**AÑOS DE EXPERIENCIA LABORAL Y DE DOCENCIA
DEL PERSONAL DOCENTE**

AÑOS	LABORAL		DOCENTE	
	P.T.C.	P.A.	P.T.C.	P.A.
0-1	10	8	10	14
2-3	14	15	14	14
4-7	20	17	13	14
8-11	12	7	19	8
12-15	4	5	7	5
16-22	6	1	3	3
MÁS DE 22	1	7	1	2
TOTAL	67	60	67	60

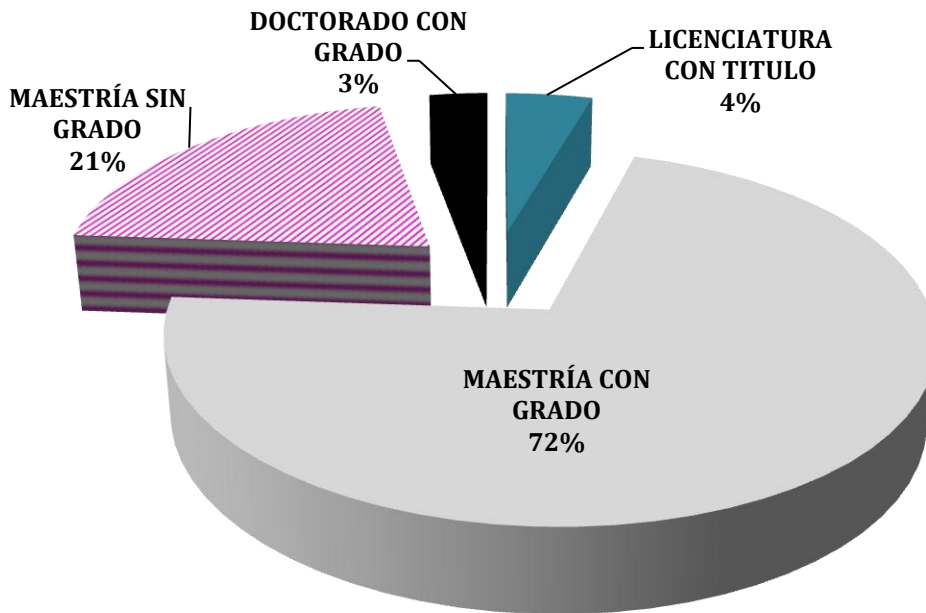
P.T.C.= Profesores de Tiempo Completo

P.A.= Profesores de Asignatura

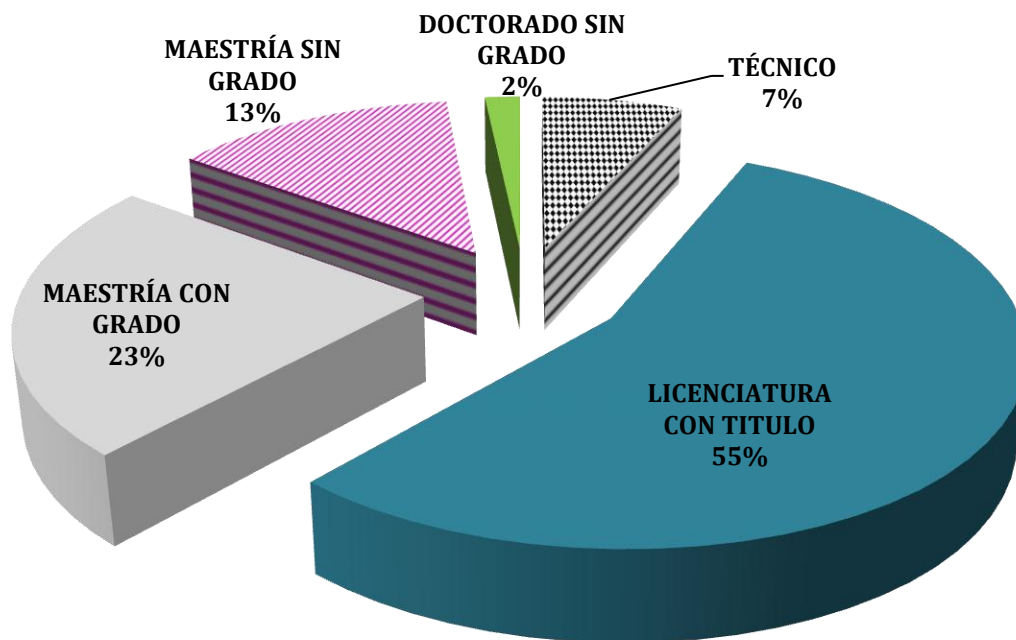
NIVEL DE ESTUDIOS DEL PERSONAL DOCENTE

NIVEL DE ESTUDIOS	PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO	PROFESOR DE ASIGNATURA
Técnico	0	4
Licenciatura con título	3	33
Maestría sin grado	14	8
Maestría con grado	48	14
Doctorado sin grado	0	1
Doctorado con grado	2	0
TOTAL	67	60

NIVEL DE ESTUDIOS DE PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO



NIVEL DE ESTUDIOS DE PROFESOR DE ASIGNATURA



PERSONAL DOCENTE REALIZANDO ESTUDIOS DE POSGRADO

NOMBRE	POSTGRADO	APOYO
Lic. Jorge Alejandro Ramírez Pérez	Estudio de Maestría en Administración y Alta Dirección	Propios
M.C. Julio Cesar Dorado Espino	Doctorado DAAD	UTT - Propios
Lic. Yessica Mendiola García	Maestría de la enseñanza del idioma Inglés como lengua extranjera	Propios
Ing. Juan Carlos Castellanos Meza	Maestría en Ciencias de la Ingeniería con Acentuación en Construcción	CONACYT

Mejoramiento del personal académico

Durante el periodo Mayo - Agosto, se impartieron 5 cursos para el personal docente, registrando un total de 243 horas de capacitación, como se describe en la siguiente tabla:

CURSOS IMPARTIDOS AL CUERPO DOCENTE

NOMBRE DEL CURSO	# ASISTENTES	HORAS
Periodismo científico	1	16
Soy Líder	2	35
Inclusión Educativa en línea	9	40
Diplomado en Evaluación del desempeño en Modelos de Educación Basada en competencia	11	120
Taller de Auditores Internos y requerimientos de la Norma ISO 9001:2015	8	32

P.T.C.= Profesores de Tiempo Completo

Beca CNBES

Como parte del programa becario, se le otorgó una beca de Movilidad Nacional e Internacional del Programa BECA CNBES (Coordinación Nacional de Becas de Educación Superior) tanto para Licenciatura como para Posgrado al PTC Alejandro Ramírez Pérez, como parte de Capacitación en Metodología y Pedagogía en la enseñanza del idioma Inglés, en la Universidad de Arizona del 13 de abril al 08 de mayo.

PTC BECADO CNBES

a.6 Biblioteca

Durante el periodo reportado, se registró un índice de 4 libros por alumno, considerando el total de la matrícula, incluyendo 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	AEP	TIC	TII	ITP	IMI	IMM	IMT	IGP	ITIC	OTROS	TOTAL
Libros	2733	1406	1233	1639	455	818	419	45	107	61	99	155	173	56	554	9953
Títulos	1225	532	449	693	209	502	219	20	46	34	34	52	75	18	480	4588
Ejemplares por títulos	2.23	2.64	2.75	2.37	2.18	1.63	1.91	2.25	2.33	1.79	2.91	2.98	2.31	3.11	1.15	2.17
Total de Alumnos	321	329	250	153	202	227	161	76	110	137	34	171	64	83	0	2318
Libros por Alumnos	8.51	4.27	4.93	10.71	2.25	3.60	2.60	0.59	0.97	0.45	2.91	0.91	2.70	0.67		4.29

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	317	131	93	184	55	56	105	15	9	3	11	13	2	13	73	1080
Conocimientos Técnicos	596	315	244	334	112	380	99	3	32	26	20	32	71	5	145	2414
Lenguajes y Métodos	220	68	82	137	35	39	9	2	5	2	3	5	1	0	85	693
Formación Sociocultural	92	18	30	38	7	27	6		0	3	0	2	1	0	177	401
TOTAL	1225	532	449	693	209	502	219	20	46	34	34	52	75	18	480	4588

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	132	1841	1973
Conocimientos Técnicos	351	5673	6024
Lenguajes y Métodos	31	552	583
Formación Sociocultural	25	1348	1373
TOTAL	539	9414	9953

BIBLIOTECA DIGITAL

REVISTAS	NUEVAS SUSCRIPCIONES
Biblioteca Digital	EBSCO y GALE

En cuanto al número de documentos de préstamo, también se cuenta con material (DVD, CD, CD-ROM, VHS) a disposición de los alumnos. Al finalizar este cuatrimestre se realizaron 619 préstamos a domicilio de libros.

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN


a.7 Becas

La Universidad Tecnológica de Torreón, otorgó a los estudiantes, 397 becas académicas, 40 becas alimenticias y 493 becas de Manutención, beneficiando al 40% de la matrícula total inscrita en el periodo reportado.

BECAS OTORGADAS POR PROGRAMA EDUCATIVO

PROGRAMA EDUCATIVO	MANUTENCIÓN	ACADÉMICA	ALIMENTICIA	TOTAL
Procesos Industriales Área Manufactura	86	49	7	142
Mecatrónica Área Automatización	82	37	5	124
Mantenimiento Área Industrial	60	34	7	101
Mecánica Área Industrial	46	20	4	70
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	33	23	5	61
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	61	41	6	108
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	36	16	2	54
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	23	15	4	42
Ingeniería Tecnologías de Producción	17	29	0	46
Ingeniería Mantenimiento Industrial	14	31	0	45
Ingeniería Metal Mecánica	10	6	0	16
Ingeniería Mecatrónica	13	35	0	48
Ingeniería Gestión de Proyectos	9	32	0	41
Ingeniería en Tecnologías de la Información	3	29	0	32
TOTAL	493	397	40	930

**PORCENTAJE DE BECAS OTORGADAS
POR PROGRAMA EDUCATIVO**

PROGRAMA EDUCATIVO	MATRÍCULA	BECAS TOTALES	%
Procesos Industriales Área Manufactura	321	142	44
Mecatrónica Área Automatización	250	124	50
Mantenimiento Área Industrial	329	101	31
Mecánica Industrial	153	70	46
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	202	61	30
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	227	108	48
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	161	54	34
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	76	42	55
Ingeniería Tecnologías de Producción	110	46	42
Ingeniería Mantenimiento Industrial	137	45	33
Ingeniería Metal Mecánica	34	16	47
Ingeniería Mecatrónica	171	48	28
Ingeniería Gestión de Proyectos	64	41	64
Ingeniería Tecnologías de la Información	83	32	39
TOTAL	2,318	930	40

Transporte

Como parte de los apoyos que la Universidad ofrece a sus estudiantes del turno matutino y nocturno, se encuentra el servicio de transporte, poniendo a disposición las siguientes rutas: 7 dentro de la Ciudad de Torreón, 3 para Gómez Palacio, 3 en la Ciudad de Lerdo, Durango, 1 para Matamoros, 1 para San Pedro de las Colonias y 2 para Francisco I Madero, transportando a 522 alumnos diariamente. El promedio de uso de este servicio es de 890 estudiantes.

a.8 Tutorías y Asesorías Académicas

El Programa de Tutorías de la Universidad tiene como finalidad, apoyar a los alumnos en aspectos relacionados con su desarrollo académico y personal, facilitándoles su tránsito por la Institución desde su ingreso hasta su egreso. Así mismo, se lleva a cabo el Programa de Asesorías Académicas, como medida para disminuir la deserción entre alumnos, principalmente lo que concierne al bajo rendimiento académico.

ASESORÍAS ACADÉMICAS

PROGRAMA EDUCATIVO	HORAS	ALUMNOS ATENDIDOS
Procesos Industriales Área Manufactura	226	671
Mantenimiento Área Industrial	339	335
Mecánica Área Industrial	94	358
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	20	95
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	26	200
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	24	104
TOTAL	729	1,763

PROMOCIÓN EN FERIAS DE BACHILLERATOS



a.9 Asesoría Psicopedagógica

La Universidad brindó apoyo psicopedagógico 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 estudiantes.

TEST Y APOYO DE SERVICIOS ACADÉMICOS

PROGRAMA EDUCATIVO	INVESTIGACIONES SOCIOECONÓMICAS		ASESORÍAS PSICOPEDAGÓGICAS	
	ALUMNOS	HORAS	ALUMNOS	HORAS
Procesos Industriales Área Manufactura	10	NO APLICA	12	34
Mecatrónica Área Automatización	2		2	4
Mantenimiento Área Industrial	1		3	6
Mecánica Área Industrial	1		3	10
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	2		4	12
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	2		0	0
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	2		5	13
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	2		2	4
Ingeniería Tecnologías de la Producción	1		4	7
Ingeniería en Mecatrónica	0		2	6
Ingeniería Tecnologías de la Información	0		1	1
TOTAL	23			38

Estudio VALPAR

La Universidad Tecnológica de Torreón se encuentra en pláticas con el Lic. Francisco Ávila Martínez de la UAC, personal docente y directivo de la Institución acerca de los estudios de VALPAR cuyo objetivo es lograr definir el perfil ocupacional de la persona con discapacidad, detectar sus intereses, conciencia vocacional, para poderlo apoyar y orientar, tanto a él, como a su familia; además de su integración a la bolsa de trabajo

ofertada por los encargados del estudio. Durante el mes de Junio, se efectuaron dos reuniones informativas con docentes y alumnos.

REUNIÓN DE ESTUDIO VALPAR



Foro de los Centros Certificadores y Centros de Excelencia National Instruments de las UT y P

El Rector de la UTT Ing. Raúl Martínez Hernández y la Directora de la Especialidad de Mecatrónica, M.C. Gabriela Berlanga Reyes, asistieron al Foro de trabajo: National Instruments y System UUTT y UUPP, cuyo objetivo es fomentar el éxito de educadores y profesores mediante este Foro e impactar estrategias para el fortalecimiento de los centros certificadores de NI positivamente a los estudiantes y educadores; dicho evento se celebró en la Universidad Politécnica del Valle de México el 21 de mayo.

REUNIÓN DE LOS CENTROS CERTIFICADORES



Reunión CIESLAG - UTT

El pasado 12 de Agosto, la Universidad Tecnológica de Torreón fungió como Sede de la 8ª reunión ordinaria de la Comunidad de Instituciones de Educación Superior de la Laguna (CIESLAG).

REUNIÓN CIESLAG

a.10 Comisiones académicas

PERSONA COMISIONADA		LUGAR	FECHA	OBJETIVO
NOMBRE(S)	PE			
M.C. Gabriela Berlanga Reyes	Mecatrónica	México, D.F	21 de Mayo	Asistir a la presentación de los Centros Certificadores y Centros de Excelencia National de las UTyP
M.C. Benjamín Alejandro Varela Seañez, M.C. Carlos Alberto Medina López y M.C. Diana Carrillo Robles	Procesos Industriales, Mecánica y Administración	Saltillo, Coahuila	26 de Mayo, 08 y 26 de Junio	Asistir a la Reunión de SENER CONACYT, de expertos Representantes en su materia de la UTT convocados por la SEDU, Coahuila

PERSONA COMISIONADA		LUGAR	FECHA	OBJETIVO
NOMBRE(S)	PE			
M.C. Gustavo Adame Gutiérrez	Mantenimiento y Mecánica Área Industrial	México, D.F.	24 y 25 Junio	Programa MexPROTEC 2015 - 2016
M.C. Mario del Toro Chaírez	Mecánica Industrial	México, D.F.	24 al 26 de Junio	Reunión en la CGUTyP 4° Piso, Revisión para la adecuación de las ciencias básicas y su correspondencia al marco de referencia de CACEI
M.C. Gabriela Berlanga Reyes	Mecatrónica	León, Guanajuato	25 y 26 de Junio	Iniciar Programa de Trabajo del 2015 en la conformación de Comités para el 4° Congreso Internacional de Automatización y Robótica de la CGUTyP

Cuerpos académicos

- Dentro de las actividades del cuerpo académico de la Universidad Tecnológica de Torreón, los Profesores de Tiempo Completo participan como ponentes en esta ocasión el Lic. Gerardo Edgar Mata Ortiz del Programa Educativo de Procesos Industriales y la Lic. Ana María Limón Subdirectora de Asuntos Académicos colaboraron impartiendo el curso *“Educación Basado en Competencias”* tanto en las Universidades hermanas de Saltillo y Piedras Negras, Coahuila realizándolas Una: Los días 04 y 05 de Junio, la Segunda: del 25 al 28 de Junio y la tercera fué del 09 al 12 de Julio.
- El M.C. Ernesto García Barbalena, así como 8 PTC, asistieron al curso Educación Incluyente en la UT Santa Catarina, del estado de Nuevo León.
- El 25 de agosto el M.C. Julio Cesar Dorado, acudió al Taller CACEI, para formación de pares evaluadores, en la ciudad de Lerdo, Dgo.

**PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO
UT DE SANTA CATARINA NUEVO LEÓN**



PROPORCIÓN DE ALUMNOS POR COMPUTADORA

EQUIPO DISPONIBLE	MATRÍCULA	ALUMNOS / COMPUTADORA
465	2,318	5

a.11 Uso de Laboratorios y Talleres

HORARIO	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	TOTAL
NORMAL	745	744	719	431	2,639
EXTRA CLASE	6	29	51	59	145

UTILIZACION DE LOS CENTROS DE CÓMPUTO

P.I.	M.A	M.I	ME	MT	AYEP	TIC's	EXTRA CLASE
458	60	323	212	60	184	127	187

LABORATORIO PESADO 2



EVENTOS ACADÉMICOS E INSTITUCIONALES

Semana Universitaria Integral 2015

Del 18 al 22 de mayo se llevó a cabo a Semana Integral Universitaria, con la participación de la Comunidad Universitaria.

PROGRAMA DE EVENTOS

**VIERNES 22 DE MAYO
CIERRE TURNO MATUTINO**

Tercer Maratón de Baile
Lugar y hora: Gimnasio "Juan Francisco Mancinas Casas", 11:30 hrs.

Premiación del Torneo Relámpago y Clausura de la Semana Universitaria Integral
Lugar y hora: Gimnasio "Juan Francisco Mancinas Casas", 13:30 hrs.

CIERRE TURNO VESPERTINO

Conferencia: "Caso de Éxito UTT" por la egresada Ing. Marisa Olmos
Lugar y hora: Explanada de Vinculación, 18:00 hrs.

Espacio Musical a cargo del Violinista Luis Hinojosa
Lugar y hora: Explanada de Vinculación, 18:45 hrs.

Clausura de la Semana Universitaria Integral

**¡Intégrate
y participa!**

TORNEO RELÁMPAGO
Del 18 al 22 de Mayo
A partir de las 13:30 hrs.

Baby Fut Femenil y Varonil

Ajedrez



Voleibol Mixto

Futbol Soccer

Basquetbol Varonil

Semana Universitaria Integral

Del 18 al 22 de Mayo del 2015

**LUNES 18 DE MAYO
APERTURA TURNO MATUTINO**

Participan: TODAS LAS CARRERAS
Lugar: Gimnasio "Juan Francisco Mancinas Casas"
10:15 a 10:30 hrs. Apertura Oficial de la Semana Universitaria Integral
10:30 hrs. Conferencia "El impacto de las artes en la ciencia" a cargo del Lic. Miguel Ángel García del Grupo Met-Mex Peñoles.
11:15 hrs. Presentación Musical del Ensamble de Cuerdas de la Fundación Oie

APERTURA TURNO VESPERTINO

Participan: TODAS LAS CARRERAS
Lugar: Gimnasio "Juan Francisco Mancinas Casas"
18:00 hrs. Apertura Oficial de la Semana Universitaria Integral
18:15 hrs. Conferencia "Liderazgo Social" a cargo del Lic. Arturo Aranda Zamudio de la Asociación Cívica de la Laguna
19:30 hrs. Participación Musical a cargo del Grupo de Danza Folklórica y Grupo Norteño del I.T.S.L.

SEMANA INTEGRAL UNIVERSITARIA 2015



PROGRAMA EDUCATIVO DE GESTIÓN DE PROYECTOS
LUNES 18 DE MAYO
 Turno Vespertino
 Conferencia: "*Liderazgo Social*"
 Impartida por el Lic. Arturo Aranda Zamudio
 Lugar y hora: Auditorio de Vinculación, 18:00 hrs.

VIERNES 22 DE MAYO
 Turno Matutino
 Conferencia: "*Violencia Familiar*"
 Impartida por la Lic. Mariana Ramírez Quiroz
 Lugar y hora: Audiovisual del Edificio B, 9:00 hrs.

PROGRAMA EDUCATIVO DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL Y METAL MECÁNICA
MARTES 19 DE MAYO
 Turno Matutino
 Conferencia: "*Aplicación de las Energías Renovables*" Impartida por la Dra. Lizbeth Salgado Conrado
 Lugar y hora: Auditorio de Vinculación, 10:00 hrs.

Turno Vespertino
 Conferencia: "*Metodología para el Desarrollo de Capital Intelectual en los alumnos de la UTT*", Impartida por el Dr. Eyrám Roberto Díaz
 Lugar y hora: Auditorio de Vinculación, 18:00 hrs.

PROGRAMA EDUCATIVO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
MIÉRCOLES 20 DE MAYO
 Turno Matutino
 Conferencia: "*Lenguaje y Comunicación Incluyente*" Impartida por la Lic. Elizabeth García Flores
 Lugar y hora: Audiovisual del Edificio B, 9:00 hrs.

Turno Vespertino
 Plática: "*Cultura de Prevención de Emergencias*"
 Impartida por la TUM Alicia Segura Ovalle
 Lugar y hora: Audiovisual del Edificio B, 17:30 hrs.

PROGRAMA EDUCATIVO DE MECATRÓNICA
JUEVES 21 DE MAYO
 Turno Matutino
 Conferencia: "*Innovación Tecnológica basada en Redes Neuronales Artificiales*"
 Impartida por el M.C Luis Alberto Vázquez Rueda
 Lugar y hora: Auditorio de Vinculación, 10:00 hrs.

Conferencia: "*Yo sí participo*"
 por la Asociación "Laguna Yo Te Quiero"
 Lugar y hora: Auditorio de Vinculación, 11:20 hrs.

Plática: "*¿Qué hacer ante una contingencia*"
 Impartida por la TUM Alicia Segura Ovalle
 Lugar y hora: Auditorio de Vinculación, 12:30 hrs.

Turno Nocturno
 Torneo Relámpago de Baby-foot
 17:00 a 21:30 hrs

PROGRAMA EDUCATIVO DE TECNOLOGÍAS DE LA PRODUCCIÓN
MARTES 19 DE MAYO
 Turno Matutino
 Ciclo de Cine "*La Teoría del Todo*", Comentarios por Lic. Luis Solares
 Lugar y hora: Auditorio de Vinculación, 11:30 hrs.

VIERNES 22 DE MAYO
 Turno Matutino
 Conferencia: "*Jugar en equipo es la clave*"
 Impartida por el Ing. Luis Armando Martínez García, Asesor de Equipos de Trabajo de la Empresa Met-Mex Peñoles
 Lugar y hora: Auditorio de Vinculación, 9:00 hrs.

Conferencia: "*Cultura en prevención de emergencias*"
 Impartida por la TUM Alicia Segura Ovalle
 Lugar y hora: Auditorio de Vinculación, 10:00 hrs.

TODOS
 somos la
Universidad


• Conferencias

"Como el arte alimenta a la ciencia" por el MC Miguel Ángel García de la empresa Peñoles. Asistiendo 900 alumnos.

"Metodología para el desarrollo de Capital Intelectual"

"Innovación Tecnológica basada en Redes Neuronales Artificiales", a cargo del M.C. Luis Alberto Vázquez Rueda.

"Yo sí participo por el INE"

"Que hacer en caso de una contingencia", por la T.U.M. Alicia Segura Ovalle

"Incubación de empresas" por la Ing. Frisia Eridiana Monsiváis Niebla

Programación de conferencias para los alumnos de Administración y Evaluación de Proyectos:

1. "LIDERAZGO SOCIAL" el 18 de Mayo por Lic. Arturo Aranda
2. "EMPRENDE ANTES DE GRADUARTE" el 22 de mayo
3. "VIOLENCIA FAMILIAR" efectuada el 22 de mayo
4. "CONOCER LOS INSTRUMENTOS DE NACIONAL FINANCIERA" 17 de junio
5. "LÍDERES!! APRENDIENDO A EMPRENDER, 25 de Junio
6. "CONOCER LOS DIVERSOS SISTEMAS DE FINANCIAMIENTO", 09 y 10 de Julio
7. "EXPOSICIÓN DE DIVERSOS PROGRAMAS QUE OFRECE SAGARPA" 15 de Julio

Talleres

- PLAN DE NEGOCIOS Y FORMA TU MICROEMPRESA, el 20 de mayo.
- EMPRENDEDURISMO, LIDERAZGO Y TRABAJO CON SIMULADOR DE NEGOCIOS, por personal de Peñoles
- CONOCER INSTRUMENTOS PARA FINANCIAMIENTO, EL 24 de Junio

CURSOS Y TALLERES PARA ALUMNOS



Programa de Movilidad Estudiantil

El 19 de junio se informa a la UTT de que los alumnos beneficiarios del Programa de Movilidad Estudiantil México – Francia 2014 – 2015, 14ª Generación son:

Barraza González Mariana Berenice	TSU Procesos
Trujillo Rodríguez Juana Araceli	TSU Procesos
Valdez Canales Valeria	TSU Procesos
Del Rio Castañeda José	TSU Mecatrónica Aut
Román Santos Luis Ángel	TSU Mecatrónica Aut
Gutiérrez Rodríguez Josué Edén	TSU Mecatrónica
Leal Román Fernando Alberto	TSU Mecatrónica
Montañez Espinoza Iván Alberto	TSU Mecatrónica
Romero Padilla Juan Pablo	TSU Mecánica
Gómez Luna Kevin	TSU Mecánica
González González Héctor	TSU TICS
González Hernández Oscar Jacobo	TSU TICS

12 SELECCIONADOS PARA FRANCIA



El 13 de Julio los seleccionados se entrevistan con el Gobernador del Estado Lic. Rubén Moreira Valdés, el alcalde de la ciudad Ing. Miguel Ángel Riquelme Solís, Lic. Delia Aguilar de la Subsecretaria de Educación Superior; y el 28 de julio emprendieron su viaje a Francia para realizar sus estudios de Licencia Profesional.



Carrera del día del Padre

Alumnos de la Carrera de Procesos Industriales participaron en la carrera atlética 2015 para conmemorar el día del padre el pasado 21 de junio actividad cuyo objetivo fue: Aplicar el trabajo en equipo y la solución de conflicto de la materia de FOSOCU III.



Exposición de proyectos de las materias de la carrera de Mantenimiento Industrial de TSU e Ingeniería

Alumnos de las Carreras de Mantenimiento realizaron una exposición de proyectos con los que trabajaron el presente cuatrimestre, se realizó en el Gimnasio de la Institución el 20 de Agosto, cuyo objetivo es: Fomentar la creatividad de los alumnos para la aplicación de los conocimientos teóricos prácticos adquiridos durante su preparación académica en proyectos tecnológicos.

EXPOSICIÓN DE PROYECTOS



Tercer campeonato de Robótica Móvil de UTT

3er campeonato de Robótica Móvil; esta edición se llevó a cabo el 14 de Agosto contando con la presencia del Rector Ing. Raúl Martínez Hernández y del Secretario Académico Ing. Jesús Gerardo Serrano Mejía, Directores de Área y Personal de Mecatrónica.

En dicha convocatoria se inscribieron 34 equipos del tercer cuatrimestre de las Carreras de Mecatrónica en Automatización y en Sistemas de Manufactura Flexible; en este evento se calificó el desarrollo de robots móviles que tengan la capacidad de realizar funciones para competir entre ellos; los ganadores fueron:

- ✚ Primer Lugar equipo Tachi Bot con su Robot "TB-001"
- ✚ Segundo Lugar el equipo Automatic Yada con su Robot "Yada Bot"
- ✚ Tercer Lugar el equipo Full Electronucs con su Robot "Mark"

3er CAMPEONATO DE ROBOTICA MOVIL



b) Asuntos de Extensión Universitaria

¡Tú también concérenos!

En el cuatrimestre Mayo – Agosto se realizaron dos reuniones con padres de familia de los alumnos próximos a ingresar; la primera se efectuó el 23 de mayo cuyo objetivo fue ofertar los servicios de la Universidad registrando la asistencia de 140 personas. Y el 25 de julio con una asistencia de 25 padres de familia.

¡TÚ TAMBIEN CONOCENOS!



Por otra parte, se realizó en el mes de julio una reunión extraordinaria para padres de familia de alumnos que cursan el segundo cuatrimestre de la carrera de Mecatrónica, cuyo objetivo es: Involucrar a los padres de familia para el mejor desempeño académico de sus hijos.

Actos cívicos

En el cuatrimestre Mayo – Agosto se efectuaron los actos cívicos:

- 25 de mayo a cargo de los alumnos de la carrera de Mantenimiento Industrial. 500 asistentes, en dicho evento se premiaron a los equipos representativos deportivos que participaron en la Semana Integral Universitaria 2015.
- A cargo de los alumnos de la carrera de Mecatrónica TV-Nocturno, se realizó el acto cívico participando la banda de guerra y escolta del colegio América de Torreón.
- 08 de julio a cargo de los alumnos de la Carrera de Administración y Evaluación de Proyectos, asistiendo 500 asistentes, fomentando el civismo entre los alumnos.

ACTOS CÍVICOS



Graduación

Celebrada el pasado 29 de mayo en las Instalaciones de la Universidad Autónoma de Coahuila en el salón Magno “Braulio Fernández Aguirre”; dicha graduación de egresados fue de la 19ª “B” de TSU, así como la generación 10ª de Ingeniería con la presencia de 1,000 asistentes.

GRADUADOS 19ª GENERACIÓN



Comité de valores

Para el presente inicio de cuatrimestre se realiza la campaña al interior de la Universidad dando realce a los valores institucionales como:

Resistencia
Capacidad para tolerar dificultades.

Lunes Enfrentaré con vigor todas las cosas.	Martes Me mantendré firme en todas mis decisiones.	Miércoles Soportaré con agrado las tareas difíciles.	Jueves Toleraré las órdenes y decisiones de...	Viernes Atenderé el horario indicado para...
---	--	--	--	--

b.1 Responsabilidad Social

Reconocimientos

Distintivo como Empresa Promotora de la Responsabilidad Social

La Universidad Tecnológica de Torreón, fue acreedora del distintivo que otorga la CEMEFI en: Obtención de Distintivo como Empresa Promotora de la Responsabilidad Social, evento realizado el 07 de mayo con la participación de asociaciones tales como CEMEFI y ALIARSE por México en dar a conocer las actividades desarrolladas por la Universidad enmarcadas por el modelo de Responsabilidad Social Empresarial: Calidad de Vida, Ética Empresarial, Vinculación con la Comunidad y Cuidado y Protección del Medio Ambiente.

RECONOCIMIENTO CEMEFI



Reconocimiento

El 19 de mayo se realizó la entrega del reconocimiento a la responsabilidad social 2015 por parte de CIESLAG dicho galardón fue para el alumno Víctor Jesús Flores Gurrola de la Carrera de Mecatrónica en Automatización por sus mejores prácticas en los proyectos.

MÉRITO A LA RESPONSABILIDAD SOCIAL 2015



Reconocimiento

El R. ayuntamiento de la Ciudad de Torreón, a través de su departamento de vinculación otorgó en este 2015, una presea Reconocimiento a 31 empresas o Instituciones de educación incluyentes, las cuales apoyan la inserción laboral de personas que tienen algún tipo de discapacidad. La UTT reconoce el compromiso de cada persona que integra este grupo.

RECONOCIMIENTO INSTITUCIÓN INCLUYENTE



El departamento de desarrollo sustentable a cargo del M.C. Raúl Jaime Lozano Oropeza obtiene apoyo de los Programas Educativos y del personal de las diversas áreas que hay en la Institución, quienes también realizan actividades programadas como conferencias, campañas, visitas, donaciones; todo con la visión de que sea en cada contribución un granito de arena para la Universidad Tecnológica de Torreón, en el cuatrimestre Mayo – Agosto se realizó lo siguiente:

EVENTOS REALIZADOS

CURSO / CONFERENCIA / PLÁTICA / TALLER	EXPOSITOR	DIRIGIDO A:
Capacitación de 5S	Ing. Rosaura Pineda; del Instituto Tecnológico de la Laguna	Comité de 5 “s” UTT
Diplomado de Equidad de Género	Ing. Rosaura Pineda e Ing. Carlos Yáñez Betancourt; del Instituto Tecnológico de la Laguna	Personal involucrado en esta actividad

La UTT está buscando la certificación de Equidad de Género para la certificación bajo el Modelo MEG2015.

CAPACITACIÓN 5 "S"



DIPLOMADO DE EQUIDAD DE GÉNERO



La colecta de juguetes UTTON 2015, inició el 09 de abril la cual se realizó de forma interna, recaudando en esta ocasión la cantidad de: 210 juguetes; que fueron entregadas a las comunidades del municipio de San Pedro de las Colonias, Coahuila el pasado 28 de mayo las que se mencionan:

1. Patrocinio
2. Porvenir
3. Providencia y
4. Independencia

ENTREGA DE JUGUETES



Glamour Sustentable 2015

Alumnos de la Universidad Tecnológica de Torreón de los Programas Educativos de Tecnologías de la Producción y Administración área Administración y Evaluación de Proyectos participaron el pasado viernes 19 de Junio en el evento Glamour Sustentable 2015, organizado por la empresa Promotora Ambiental en las instalaciones de Galerías Laguna.

La UTT presentó 25 proyectos en el que los estudiantes pudieron mostrar su creatividad en el diseño de prendas de vestir con la reutilización de materiales.

Después de ser evaluados por el jurado, dos de los proyectos pasaron a la final obteniendo el diseño de la alumna Yanib del Consuelo Palacios Luna del Tercer Cuatrimestre de AYEP el 10° Lugar y Rosa Delia Originales Robles de Noveno Cuatrimestre de Tecnologías de la Producción el 5° Lugar.

GLAMOUR SUSTENTABLE 2015



Campañas del Medio Ambiente

Como medidas de cuidado del Medio Ambiente, la Universidad Tecnológica de Torreón ha adoptado actividades sencillas que van desde la reducción del consumo de energía eléctrica, ahorro de agua potable, reforestación de espacios verdes, donación de plantas y árboles entre otras cosas, por ello se reporta una reseña importante de las actividades realizadas en este cuatrimestre.

Carta a la Tierra

La Universidad Tecnológica de Torreón asistió por convocatoria de la Secretaría de Educación Pública en el Estado de Coahuila por la Profa. Delia Leticia Aguilar, a la reunión estatal donde se dio lectura a La “Carta de la Tierra” declaración de principios éticos fundamentales para la construcción de una sociedad global justa, sostenible y pacífica en el Siglo XXI y para que las Instituciones de Educación Superior den buen ejemplo con las acciones a realizar en materia de Medio Ambiente.

Reforestación

Alumnos de la Universidad Tecnológica de Torreón, realizaron la campaña de Reforestación y limpieza para tener en condiciones adecuadas los espacios de jardines de la Universidad efectuadas el 13 de julio, el arranque de estas actividades estuvo a cargo del Ing. Hugo Pérez Director de la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción.

REFORESTACIÓN 2015



Día del árbol

Del 13 al 17 de Julio se llevó a cabo la plantación de árboles en los jardines de la UTT y a sus alrededores; involucrando a alumnos de diversas carreras en las prácticas de responsabilidad social a través de la consciencia ecológica y preservación del medio ambiente, logrando plantar 75 árboles.

DÍA DEL ÁRBOL 2015



**Donación de plantas
Proyecto Emprendedor de Sustentabilidad**

El 21 de Agosto, se realizó la entrega simbólica del Proyecto emprendedor de sustentabilidad de la Primera producción de PLANTULA de hortaliza de: “tomate y chile” producida en el Invernadero de la Universidad Tecnológica de Torreón; dicha entrega fue directamente para comunidad estudiantil en su mayoría, cuyo objetivo es de inculcar a los jóvenes el sentido de preservación y protección al medio ambiente.

DONACIÓN DE PLANTAS 2015



Primer Seminario Universitario del Bienestar Animal

La Universidad Tecnológica de Torreón, fue sede de la rueda de prensa de la campaña “Seminario del Bienestar Animal” llevada a cabo el 14 de Julio, colaborando con la Dirección General de Salud Pública Municipal de Torreón.

La crueldad en los animales es un problema que ha crecido a falta de cultura de las personas para brindar un trato digno a estos seres vivos, por lo que la dirección de Control Canino del Ayuntamiento de Torreón buscará crear conciencia en los jóvenes con la impartición del Seminario de Bienestar Animal. El MVZ Raymundo Sánchez, titular del área, explicó que el programa se basa en cuatro temas principales:

- ✓ sobrepoblación canina,
- ✓ responsabilidad de todos; ley de protección y
- ✓ trato digno a los animales; bullying y
- ✓ curso de primeros auxilios.

Las pláticas se efectuaron el 16 de julio en el auditorio del edificio de Vinculación por el MVZ Raymundo Sánchez y Alejandro de los Santos.

Al cierre del seminario, se llevó a cabo una campaña de esterilización canina así como vacunación antirrábica y desparasitación, atendiendo un total de 80 mascotas.

SEMINARIO UNIVERSITARIO DEL BIENESTAR ANIMAL



b.2 Apoyos a la comunidad

La Universidad Tecnológica de Torreón a través de los alumnos de la carrera Administración y Evaluación de Proyectos realizaron una visita a la casa “Residencia Juvenil” de esta ciudad, realizando una breve convivencia deportiva con los internos; así mismo realizaron la donación de artículos para limpieza el pasado 25 de junio.



Paquetes Escolares

Alumnos y personal docente de la carrera de Administración y Evaluación de Proyectos, realizó entre la comunidad estudiantil colecta de material escolar lo cual se donó a Casa Hogar, Casa Puente y casa Cuna del DIF Torreón, 100 paquetes con mochila de paquetes escolar, para los niños que residen en dichas instancias los días 17 y 18 de agosto.

DIF TORREON



Por otra parte alumnos de la misma carrera de administración efectuaron una visita al CRIT Laguna llevando un rato de convivencia con el personal colaborador, niños y familiares, obsequiando dulces y momentos de felicidad, con esto se demuestra que la Institución está comprometida con la comunidad más vulnerable.

CRIT LAGUNA



b.3 Servicio a la comunidad

CENTRO DE ACOPIO para los Hermanos de Cd Acuña, Coahuila

La Universidad Tecnológica de Torreón se unió a los Centros de acopio que se establecieron en la ciudad de Torreón, para reunir el mayor número posible de “alimentos no perecederos y artículos de limpieza” para nuestros hermanos de Cd. Acuña quienes sufrieron el embate del tornado el 25 de Mayo.



Lo recaudado se trasladó al DIF Laguna del Gobierno del Estado el 28 de Mayo.



Graduaciones externas

Para los eventos de fin de cursos de las escuelas solicitantes se proporcionó las instalaciones del Auditorio del Edificio de Vinculación para la realización de las graduaciones, teniendo la presencia de 190 personas en cada una de las realizaciones.

Las Instituciones fueron:

- Jardín de Niños “Alegría Garza” 30 junio
- Secundaria técnica # 17, 08 de julio
- Secundaria Técnica # 18, el 09 de julio
- Jardín de Niños Carabela Santa María el 10 de julio



Colecta Cruz Roja 2015

Con un total de \$4,160.00 se recaudó al interior de la Comunidad Universitaria en la Colecta Nacional de la Cruz Roja Mexicana 2015.

b.4 Prensa y Difusión Institucional

Promoción y Difusión

Dentro del programa de promoción y difusión de la UTT por parte de la Subdirección de Difusión y Divulgación Universitaria, contó con información impresa en diferentes medios, así como también se llevaron a cabo entrevistas tanto en radio como en televisión.

PROMOCIÓN

DIFUSIÓN	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO
Volantes	1,900	600	700	400
Spots Radio	0	0	3	0
Entrevista en Radio	0	0	0	2
Inserción en Periódico	1	2	1	1
Renta de Pantallas panorámicas, en total se contrató 4,050 Spots en pantallas electrónicas.				

PROMOCIÓN EN FERIAS VOCACIONALES



Promoción y visitas guiadas

Dentro de la misma promoción que se efectúa con las instituciones de educación media superior, se llevaron 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 Institución, así como proporcionarles la información de los diferentes programas educativos que se imparten.

PROMOCIÓN EN LAS IEMS

ESCUELAS DE BACHILLER	PERSONAS ATENDIDAS
CETIS 88	125
Centro Mexicano Francés del CONALEP	250
Preparatoria Treviño	28
Preparatoria de la Laguna (CENTRO)	50
Preparatoria Lic. Benito Juárez	20
COBACH Lerdo	230
Colegio de las Américas	55
TOTAL	758

PROMOCIÓN EN CBTIS



b.5 Actividades Culturales

Los propósitos de los talleres que se imparten por la Coordinación de Cultura de la UTT son preservar de forma integral las actividades artísticas y culturales, permitiendo a los alumnos interesados asistir y divertirse en cada actividad de: música folklórica, teatro, baile y rondalla.

Semana Universitaria Integral

Maratón de baile 2015

Se llevó a cabo el maratón de baile, organizado por la carrera de AyEP, donde tuvo participación el taller de baile UTT en la parte del calentamiento para los participantes. 250 participantes de la carrera de administración y evaluación de proyectos turno nocturno efectuada el 22 de mayo.



Ciclos de Cine

Dos Proyecciones de películas para los alumnos:

1. Dentro de la Semana Universitaria Integral se presentó la película "La teoría del todo" asistiendo 200 alumnos de la carrera de Procesos Industriales.
2. La película "St. Vincent" el 16 de junio, asistiendo 190 alumnos.

CICLOS DE CINE EN UTT**Encuentro Estudiantil de Teatro TIM- Coca Cola**

Con la puesta en escena "Caridad no tiene amor" se presenta el grupo de Teatro UTT el 14 de mayo en Teatro Isauro Martínez 150 asistentes.

Festi-UAL 2015

El alumno Juan Alfredo García Flores de mecatrónica TSU, participó con la canción de su autoría "Antes de empezar", en el Teatro Isauro Martínez 22 de mayo con 400 asistentes.

Visitas a Museos

El 03 de julio alumnos de la carrera de Procesos Industriales, realizaron una visita al Museo del Desierto.



Concurso de canto en español

Lucía González Alanís ganadora del concurso de canto en español 2015, interpretando la melodía "Manía", de los 12 finalistas que se presentaron el 03 de julio, el Segundo lugar fue para 2do. Gabriela Rodríguez Villalobos junto con Blanca Estela Quistian Chavez, 3ro. Juan Alfredo García Flores.



Presentación

En el marco del X Aniversario de la Universidad Politécnica de Gómez Palacio, se presentaron los talleres Culturales de Rondalla, Baile, Música Folclórica y Teatro efectuadas el 06 de agosto en las Instalaciones Unipoli de Gómez Palacio.



Escuchando el Ayer

Con motivo del "Mes del adulto mayor" el pasado 25 de agosto se llevó a cabo el evento "Escuchando el ayer" ante cientos de habitantes de la Comarca Lagunera. El show tuvo lugar en el Teatro Nazas, sitio que reunió a hombres y mujeres de la tercera edad, 1000 personas se deleitaron con una atractiva velada musical.

El grupo Los Vagos, Hugo Daniel y Fredo Picón fueron los encargados de deleitar con sus respectivas propuestas el show organizado por la Universidad Tecnológica de Torreón en coordinación con el Teatro Nazas. La agrupación Los Vagos complació a los asistentes con diversas canciones de su repertorio, por lo que fueron bastante aplaudidos. El oriundo de Saltillo, Fredo Picón, hizo gala de su voz en "Escuchando el ayer", que se ha vuelto una tradición en La Laguna.

Por su parte, el llamado "Embajador de la canción", Hugo Daniel, le puso el toque romántico al espectáculo. Al final del espectáculo Fredo y Hugo unieron sus voces con el fin de cantar Bésame mucho. Los espectadores también fueron agasajados por varios premios que entregaron los organizadores.



b.6 Actividades Deportivas

La Coordinación de Actividades Deportivas tiene como misión la promoción, organización y desarrollo del deporte universitario por ello, su principal objetivo es lograr que las *actividades deportivas* y recreativas contribuyan a una formación integral de los estudiantes. En este cuatrimestre se llevaron a cabo entrenamientos diarios en varias disciplinas así también se participa en torneos locales, regionales y nacionales donde se logran los objetivos trazados en las metas para este año.

Semana Universitaria Integral 2015

Celebrada del 18 AL 22 de mayo, en eventos deportivos se realizaron torneos en las disciplinas de:

- ✓ Basquetbol, Voleibol mixto, Fútbol Soccer varonil, Baby Fut femenil y Ajedrez

En dichas participaciones se contó con grupos de estudiantes, docentes y personal administrativo, premiando a los ganadores de:

- Campeón de Futbol varonil: “los Gamborimbos” de la carrera de Procesos Industriales.
- En Baby Fut femenil a las alumnas “las Cheangs” de la carrera de Administración y Evaluación de Proyectos.
- Futbol Soccer varonil al equipo “los insectos” de la carrera de Mantenimiento Industrial.
- Campeón de ajedrez al alumno Aldair Amner Calvillo Carmona de la carrera de Mecatrónica
- En basquetbol varonil el equipo “tec8” también de la carrera de Mecatrónica.
- En Voleibol mixto el equipo “los chamoys”.

La participación fue de 289 deportistas.



SEMANA UNIVERSITARIA INTEGRAL DEPORTIVA 2015



Torneo Dual Meet

El equipo representativo de Tae Kwon Do de la Universidad Tecnológica de Torreón participa en el torneo Dual Meet el 29 de mayo en el Gimnasio Chug Do Kwan ubicada en la colonia Ampliación los Ángeles en esta ciudad.

SELECCIÓN DE TAE KWON DO UTT



Congreso ADUL

Efectuada en las Instalaciones de la Universidad Iberoamericana Campus Torreón el 05 de Junio, el coordinador de Deportes de la Universidad Tecnológica de Torreón, asistiendo el Sr. Rito Becerra.

Torneo Espíritu de Acero

15 alumnos de la UTT participaron en el torneo de Tae Kwon Do, realizada en la ciudad de Monclova, Coah, llevada a cabo en el Instituto de Argentum el 04 de julio.

**Torneo Interamericana**

Se participó en el torneo anual de la Organización Interamericana de Tae Kwon Do el 31 de Julio, efectuada en la ciudad de Parras de la Fuente, Coahuila donde nuestros competidores de esta rama tuvieron una participación espectacular.

SELECCIÓN DE TAE KWON DO

b.7 Servicio Médico

Los servicios que brinda esta área a la comunidad en general son: apertura de expediente individual, alta en el seguro facultativo a todo estudiante, atención médica diaria, suscripción médica, vacunación, seguridad y campañas de prevención.

En este cuatrimestre se atendió a las siguientes áreas:

PERSONAS ATENDIDAS POR SERVICIO MÉDICO

ALUMNOS	PERSONAL ADMINISTRATIVO Y DOCENTE	OTROS	TOTAL
649	466	54	1,169

CURSOS, PLÁTICAS Y CONFERENCIAS

EVENTO/PLÁTICA / CONFERENCIA	CAMPAÑA	INSTITUCIÓN DE SALUD / OTROS	FECHA Y # DE PARTICIPANTES
Conferencia	Tabaquismo	Centro de atención primaria en adicciones (CAPA)	05 de junio, 105 alumnos
Conferencia	Sensibilización a las Drogas		12 de junio, 126 participantes
Curso	RCP y control de multitudes	TUM Luis Rigoberto González Sánchez y 3er comandante Máximo Martín Sánchez Ruíz	22 de junio, 16 alumnos
Conferencia	Amor, sufrimiento y reparación en la vida: Manejo de Emociones	Lic. José Luis García Varela, Psicólogo	13 de agosto, 150 alumnos

CURSOS Y CONFERENCIAS DE SEVICIO MEDICO**Capacitación a Brigadas de Emergencia UTT**

El 11 de mayo se realizó la capacitación para Brigadistas con el Tema: Prevención y Combate Contra Incendio y Uso y Manejo de Extintores por parte del T.U.M. Alfonso Roldan Aguirre Instructor Externo STPS, PC, con la asistencia de 12 participantes.

**TÉCNICAS DE EVACUACIÓN, BUSQUEDA Y RESCATE**

EVENTOS DE LA UNIVERSIDAD

Celebración 10 de Mayo

Con una comida celebró la Universidad Tecnológica de Torreón, a 73 mamás que contribuyen como personal que colabora día a día con el crecimiento de la Institución; a las que ya tuvieron el “don” de haber dado vida a otro ser, el 08 de mayo en la explanada del edificio de vinculación.

COMIDA DÍA DE LAS MADRES



Celebración 15 de Mayo

La Universidad Tecnológica de Torreón, se congratula en festejar al cuerpo docente de esta Institución, en esta ocasión con una comida organizada especialmente para deleitar y reconocer el esfuerzo y dedicación que desempeñan día con día con los alumnos. El pasado 13 de mayo en las instalaciones del Edificio de vinculación.

FESTEJO DIA DEL MAESTRO



Celebración día de la secretaria

El 09 de Julio se celebró con un desayuno al personal secretarial de la Universidad Tecnológica de Torreón en el Restaurant Pampas d´Brasil de esta ciudad.

FELICIDADES AL PERSONAL SECRETARIAL



c) Asuntos de Vinculación

c.1 Visitas, prácticas y estadías

Para cada inicio del periodo de estadías, los alumnos de 5° cuatrimestre reciben por parte del departamento de Prácticas y Estadías, una serie de conferencias en relación a su ejercicio profesional, las cuales a continuación se detallan:

PLÁTICAS, TALLER O CONFERENCIAS

TEMA	EXPOSITOR
Guía de Estadía	M.C. Ruth Aidée Córtes Cárdenas, UTT
Actitud de clase mundial	German de la Cruz Carrizales, Consultor externo
Y tú? ¿Eres un líder?	Lic. Lizbeth Vázquez Talamantes, de Tecmur
Currículum y proceso de selección	M.C. Ruth Aidée Córtes Cárdenas, UTT

CONFERENCIAS ALUMNOS 5° CUATRIMESTRE



Visitas a empresas

Como parte del programa de las materias que cursan los alumnos, se llevan a cabo visitas a las empresas para confirmar la práctica directamente en el sector industrial. A continuación se detallan de acuerdo a las efectuadas por cada Programa Educativo.

VISITAS A EMPRESAS

PROGRAMA EDUCATIVO	VISITAS
Procesos Industriales Área Manufactura	1
Mecánica Área Industrial	3
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	9
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	1
TOTAL	14

Las empresas visitadas fueron: Comisión Federal de Electricidad, John Deere, Barcel y Chrysler.

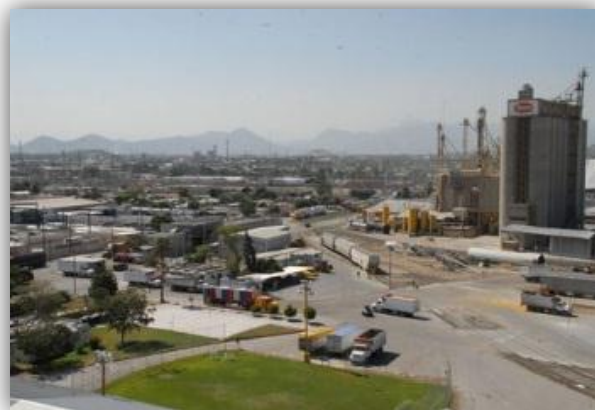


Periodo de estadía

Durante este cuatrimestre se llevó a cabo el periodo de estadía para los alumnos que cursan el último cuatrimestre, los cuales fueron colocados en 242 empresas de la región conforme a su área de especialidad, para realizar los proyectos acordes a las necesidades que se hayan detectado a solicitud expresa de cada empresa. A continuación se detalla el número de alumnos que realizaron su estadía, de acuerdo a cada programa educativo.

ALUMNOS COLOCADOS EN ESTADÍA

PROGRAMA EDUCATIVO	MATRÍCULA
Procesos Industriales Área Manufactura	80
Mecatrónica Área Automatización	66
Mantenimiento Área Industrial	90
Mecánica Área Industrial	60
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	64
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	83
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	76
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	21
Ingeniería Mantenimiento Industrial	28
Ingeniería Mecatrónica	22
Ingeniería Tecnologías de la Información	20
TOTAL	610

CLUSTER AUTOMOTRIZ EN LA LAGUNA


c.2 seguimiento de egresados

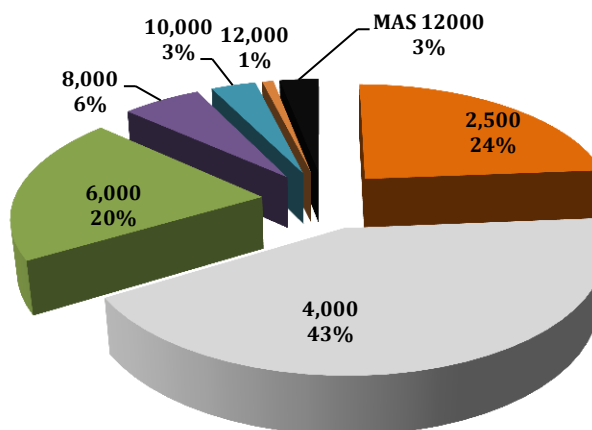
El último seguimiento de egresados registro que se dio seguimiento a 858 egresados de las dos últimas generaciones, de los cuales 160 trabajan y 72 trabajan y estudian, dando como resultado el 27% de colocados en el mercado laboral; el 35% estudian la licenciatura o especialidad, el 28% se encuentra sin empleo, y al 9% 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	18ª GENERACIÓN					19ª GENERACIÓN				
	T.	S.T.	E.T.	S.L.	E.S.T.	T.	S.T.	E.T.	S.L.	E.S.T.
Procesos Industriales Área Manufactura	15	34	14	8	30	4	3	1	0	11
Mecatrónica Área en Automatización	17	19	13	15	39	1	0	0	0	0
Mantenimiento Área Industrial	39	48	7	6	59	8	11	2	0	10
Mecánica Área Industrial	3	24	7	1	28	0	0	0	0	0
Mecatrónica Área en Sistemas de Manufactura Flexible	26	31	7	21	36	8	7	0	2	5
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	12	33	6	12	29	6	6	0	0	1
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	21	26	15	15	56	0	0	0	0	0
TOTAL	133	215	69	78	277	27	27	3	2	27
	772					86				

T = Trabajando
 ST= Sin trabajo
 ET= Estudiando y trabajando
 SL= Sin localizar
 EST= Estudiando sin trabajar

Ingreso Mensual de TSU trabajando



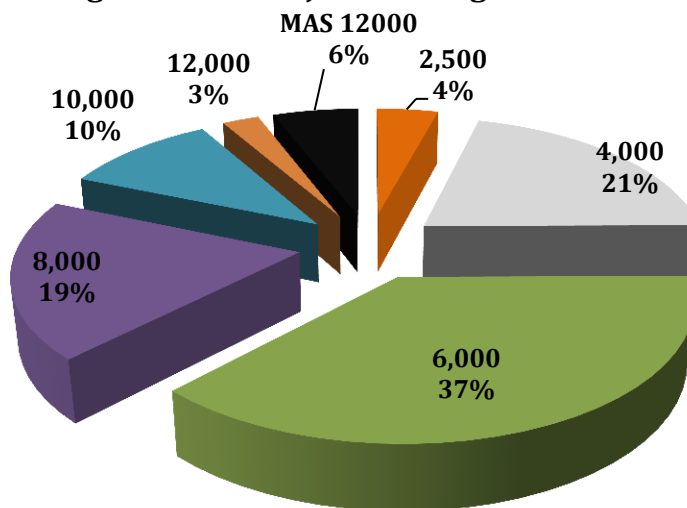
De los 629 egresados con seguimiento, 241 trabajan, dando como resultado el 38% de colocados en el mercado laboral, el 57% se encuentra sin empleo y el 4% se les está localizando para darles seguimiento.

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

PROGRAMA EDUCATIVO	6ª GENERACIÓN DE INGENIERÍA			7ª GENERACIÓN DE INGENIERÍA			8ª GENERACIÓN DE INGENIERÍA			9ª GENERACIÓN DE INGENIERÍA		
	T	ST	SL	T	ST	SL	T	ST	SL	T	ST	SL
Ing. Tecnologías de la Producción	0	0	0	0	0	0	17	42	1	0	0	0
Ing. en Mantenimiento Industrial	7	10	2	0	0	0	28	20	6	7	14	0
Ing. Metal-Mecánica	2	0	0	1	0	0	25	44	6	0	1	0
Ing. Mecatrónica	14	22	1	14	12	0	27	31	7	3	19	0
Ing. Gestión de Proyectos	18	18	0	0	0	0	14	33	5	9	17	0
Ing. en Tecnologías de la Información	30	35	0	1	0	0	19	31	0	5	11	0
TOTAL	71	85	3	16	12	0	130	201	25	24	62	0
	159			28			356			86		

T = Trabajando
 ST= Sin trabajo
 SL= Sin localizar

Ingreso Mensual de egresados trabajando de Ingeniería



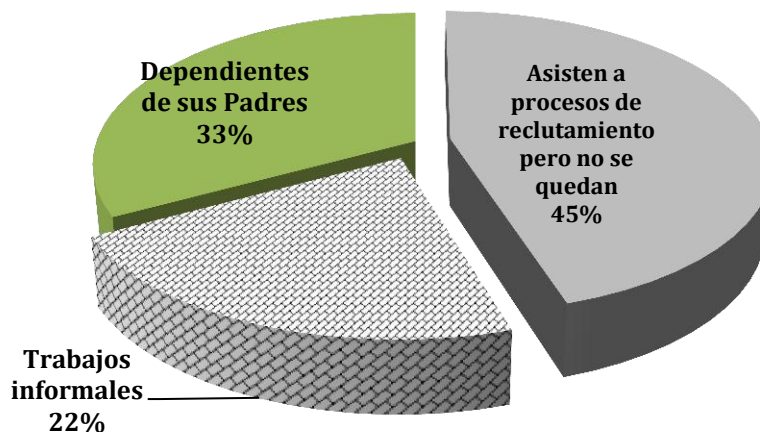
**EGRESADOS COLOCADOS POR NIVEL ORGANIZACIONAL
TSU E INGENIERÍA**

NIVEL	18 ^a	19 ^a	6 ^a ING	7 ^a ING	8 ^a ING	9 ^a ING	TOTAL
Personal de Apoyo	188	29	63	14	109	24	427
Supervisor	9	0	8	2	18	0	37
Mandos Medios	1	0	0	0	1	0	2
Negocio Propio	4	1	0	0	2	0	7
TOTAL	202	30	71	16	130	24	473

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

R A M A	18 ^a	19 ^a	6 ^a ING	7 ^a ING	8 ^a ING	9 ^a ING	TOTAL
Automotriz	10	0	3	4	6	0	23
Industria en General	155	22	57	10	101	17	362
Metal-Mecánica	37	8	11	2	23	7	88
TOTAL	202	30	71	16	130	24	473

De los 602 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: 249 de ellos que es el 33% dependen económicamente de sus padres y no les interesa trabajar, 334 han asistido a entrevistas de trabajo pero no los reclutan que es el 45% y el restante 22% está en esos momentos trabajando en empleos temporales que no son en el área de su perfil de egreso, ya sea: de taxista, empleado de mostrador, comercio o restaurant.



Bolsa de trabajo

En el año 2015 se llevó el registro de 1,196 alumnos para la bolsa de trabajo, de los cuales 598 se incorporaron al campo laboral por este medio.



c.3 Servicios Tecnológicos

Dentro de los servicios tecnológicos que ofrece la Universidad a las empresas de la región, se encuentran los cursos y asesorías en áreas de especialidad, de acuerdo a las necesidades propias de cada empresa se efectuaron 19 cursos.

CURSOS IMPARTIDOS

CURSO / TALLER / DIPLOMADO	EMPRESA	PARTICIPANTES	HORAS
Sensores y traductores	TAKATA	15	30
Soldadura al arco con electrodo revestido	CEMEX	15	35
Soldadura (MIG, TIG y SMAW)	PEÑOLES	15	16
Aire acondicionado y refrigeración	Público en General	9	30
Causa - raíz	IBERDROLA	10	30
PLC'S	TAKATA	15	40
Excel básico	PALLISER	10	15
Educación y evaluación por competencia en la práctica	Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila	48	30
Productividad organizacional	CEMEX	15	40
Excel	Empresa MARS	3	15
Causa - raíz	JOHN DEERE	8	7
CISCO	LINCON ELECTRIC	2	48
Inglés Nivel A2	UTT	10	80
Inglés Nivel B1	UTT	7	80
PLC'S Allen Brayle	TAKATA	15	25

CURSO / TALLER / DIPLOMADO	EMPRESA	PARTICIPANTES	HORAS
Hidráulica básica	LALA	15	16
Electro neumática	LALA	15	16
Hidráulica básica	LALA	15	16
Tutorías	Universidad Tecnológica del Norte de Coahuila	20	30
TOTAL		262	599

CURSOS DE EDUCACIÓN CONTINUA



Educación continua

En el cuatrimestre mayo – agosto se realizaron 3 cursos de educación continua para los egresados de T.S.U.

Del 22 al 25 de junio se llevó a cabo el curso de Nivelación de Matemáticas para los alumnos a ingresar a la carrera de ingeniería en mecatrónica, efectuada por el Ing. Lázaro López Puentes

Del 24 de Agosto al 4 de Septiembre 2015, se realizó el curso de actualización en matemáticas básicas a los jóvenes egresados de TSU que se reincorporan a la continuidad de estudios en ingeniería mecatrónica, efectuadas por los Profesores de Tiempo Completo M.C. Luis Alberto Vázquez Rueda en el turno matutino y M.C. Jorge A Rangel Carrillo en el turno vespertino registrando en ambos grupos 40 asistentes.

c.4 Centro Integral de Negocios

Dentro de las actividades realizadas por el Centro Integral de Negocios, que comprende la incubación de empresas, registros de propiedad intelectual y patentes, se mencionan las más relevantes.

CEIDEM (Centro Estratégico de Incubación y Desarrollo de Empresas)

El Subdirector de Vinculación de la Universidad Tecnológica de Torreón Lic. Rogelio Martínez Mojica, participó como Evaluador en la Expo Ciencias Coahuila – Durango 2015 los días 13 y 14 de Mayo.

Así también el Subdirector de vinculación asistió al Taller realizado por el IMPLAN de Torreón, con el tema "La Reforma Energética y sus Implicaciones para la Región Laguna" efectuado el 28 de Mayo.

Cursos desarrollados

- 10 de junio, ¿Cómo tramitar tu crédito para negocio? Asistencia de 65 alumnos, siendo el instructor de estos cursos el MAE Emilio Castañeda Herrera del grupo Nacional Financiera.
- 16 y 18 de junio, "Forma tu microempresa". Registrando a 30 alumnos en cada sesión.
- 17 de junio, "determina bien tus costos" y ¿Cómo promocionar un producto o servicio? Con la participación de 96 alumnos.

Talleres

Se colaboró en el Taller "De la Idea al Negocio" impartido por la empresa EKORA, y con apoyo de la Secretaría de Economía, en donde asistieron 30 personas, las cuales estarán trabajando 2 meses para desarrollar su proyecto de negocio a partir del 30 de Mayo.

TALLER “DE LA IDEA AL NEGOCIO”

En el mes de Julio se dio asesorías taller: “Emprende Antes de Graduarte”, con 7 proyectos: 1. Alberto Pérez (Reciclaje a base de Paletas), 2. Bernardo García (Reciclaje), 3. Carolina Zúñiga (Cafetería Rural), 4. Christian Moreno (Comida Nutritiva), 5. Erika Hernández (Venta de artículos deportivos), 6. Humberto Ramírez (Generador de Hidrógeno), 7 Pedro Ríos (Kit de mecatrónica) por el Ing. Esteban Iñigo, de EKORA y del Lic. Rogelio Martínez Mojica.

- Se atendieron a 18 personas interesadas en incubación.
- Se registra un Proyecto de Incubación

CEARPI (Centro de Asesoría y Registro de Propiedad Intelectual)

Todo lo referente a las creaciones de mente: las invenciones, obras literarias y artísticas, los símbolos, los nombres, las imágenes y los dibujos modelos utilizados en la industria.

Se ofreció información y asesoría a 12 personas en registro de propiedad intelectual.

- ✓ Junio se realizó un Registro de Derechos de Autor y Registro de Patente
- ✓ En Agosto se realizó Registro ante INDAUTOR Libro Dinámica

c.5 Investigación y Desarrollo

Por parte de la Jefatura del Departamento de Investigación y desarrollo de la UTT, se llevaron a cabo las siguientes actividades en el mes de mayo:

- ✓ Registro en la plataforma del CONACYT de los CVU del personal de Mica así como su RENIECYT, para los proyectos con la Empresa Dulces de la Garza, S.A. de C.V. así como con la empresa DELTAPLAST, S.A. DE C.V.

- ✓ La UTT se afilió al CONAHEC y al ICEED, los cuales impulsarán la vinculación de nuestra institución con las de EU y Canadá, así como tendrá la participación en diversos programas de intercambios.

FIRMA DE CONVENIO EMPRESA MARKOPTIC - UTT



Por parte de los cuerpos académicos se realizan diversos proyectos con la colaboración en la mayoría de alumnos.

1. Invernadero: investigación sobre germinación, trasplante y desarrollo en sistemas hidropónicos con la colaboración de 2 alumnos.
 2. Laboratorio de Instrumentación Virtual: Montaje de un laboratorio para realizar pruebas piloto por parte de los alumnos y fortalecimiento del cuerpo académico, y fomentar la vinculación con el sector productivo; con la colaboración de 3 alumnos.
 3. Chaleco biométrico: mediciones biométricas en chaleco electrónico, mediciones como latidos del corazón, medición de glucosa, presión arterial, oxigenación, etc. sistema de Monitoreo biométrico.
 4. Máquina para realizar ensayos destructivos, diseño y construcción de máquina de torsión, con la colaboración de 3 alumnos.
 5. Sistema de simulación y monitoreo de vibraciones mecánicas, con la colaboración de 3 alumnos.
- ✓ La empresa MARKOPTIC trabajará en conjunto con la UTT en un proyecto "Carro electrónico para gente con discapacidad", además se llevó a cabo la firma de convenio entre ambas partes y posteriormente se realizó una reunión para especificar las actividades asignando a los PTC M.C. Julio César Dorado Espino, M.C. Benjamín Alejandro Varela Seañez, M.C. Mario del Rio Medina, M.C. Humberto Borja Cerda, M.C. Misael Zavala Silva y Lic. Norma Patricia Mota García.

PRESENTACIÓN DE PROYECTO MARKOPTIC



c.6 Vinculación Regional, Nacional e Internacional

Se realizaron espacios para el reclutamiento de egresados de la Universidad Tecnológica de Torreón como se describe:

- Zapatería “MODERNA”, para puesto de Gerente, Supervisor y almacenista el 30 de junio.
- Innovación Integral Lagunera, S.A. de C.V. el 21 de agosto, para técnicos en el área de mantenimiento, electromecánica y eléctrico.

RECLUTAMIENTO DE EGRESADOS



Por otro lado la Empresa DELTAPLAST realizó una reunión con personal de la UTT para llevar a cabo un convenio para que sus empleados obtengan becas al ingresar a esta Institución Educativa.

d) Asuntos de Planeación

d.1 Planes y Programas

POA 2015

Del reporte del Programa Operativo Anual 2015 de la UTT, en el segundo reporte, se registra que el 39% logró en este corte el cumplimiento de sus indicadores, el 13% tiene un avance del 90% y el 34% avanza con su programación; existe un 10% que se programó hasta el último cuatrimestre, solo el 4% no ha reportado avance de los 150 indicadores distribuidos en todas las áreas de la Universidad.

POA 2016

Se lleva a cabo la elaboración del Programa Operativo anual 2016, el cual estará realizado bajo los lineamientos que marca la Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas, así como el PIDE.

EVIN 2013-2014

Para la Evaluación Institucional (EVIN) la Universidad Tecnológica de Torreón tiene un avance del 90% de elaboración del documento donde se menciona los resultados y desarrollo de los indicadores que sustentan en el MECASUT (Modelo de Evaluación a la Calidad del Subsistema de Universidades Tecnológicas).

d.2 Sistema de Gestión de Calidad

Se encuentra dado de alta proyecto de mejora de Automatización de Cabinas del Laboratorio de Estudio del Trabajo, con el fin de Mejorar el Equipo actual del Laboratorio, Actualizar el equipo con el que cuentan las cabinas, Rediseñar los controladores de las cabinas mediante un sistema digital, Establecer guías para el uso de las cabinas Deming, Generar más uso para equipo didáctico en las diferentes carreras de la Universidad. Iniciando el 5 de mayo

Con el fin de Contar con un sistema informático que atiende las necesidades propias de la Universidad además que sea compatible entre las diferentes áreas que la conforman. Se registró un proyecto de mejora, con nombre "Sistema Integral Académico - Administrativo UTT" el 29 de mayo.

Auditoría

Se llevó a cabo del 10 al 16 de Junio la auditoría interna # 36; Se detectaron 4 acciones correctivas.

Talleres

Se realizó el Taller Propedéutico para aspirantes a evaluadores del Premio Nacional de Calidad los días 03 y 04 de junio en las Instalaciones de la Universidad Tecnológica de Torreón por el Ing. Jorge Mejía.

TALLER DEL PNC**d.3 Programas Educativos con Calidad**

La Universidad Tecnológica de Torreón fue sede de la Reunión Anual Nacional de Directores del Programa Educativo de Mecánica Industrial, realizando sus reuniones en las Salas 3 del edificio de vinculación los días 19 y 20 de Mayo.

REUNIÓN ANUAL DE DIRECTORES DE MECÁNICA**Seminario**

Por parte del CIEES, se impartió en la UTT un seminario denominado “Autoevaluación y Acreditación de las funciones de administración y Gestión Institucional” impartido por el Ing. Arián Mendoza Martínez, como parte del proceso de la evaluación, el pasado 24 de Junio.

e) Asuntos de Administración y Finanzas

e.1 Plantilla de personal

265 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	AUXILIAR DE LABORATORIO
31	67	82	60	25

e.2 Capacitación de la plantilla

En el cuatrimestre de Mayo - Agosto, se asistieron a 11 cursos para el personal directivo, administrativo y de apoyo, registrando un total de 334 horas asistidas como se describe en la siguiente tabla:

CURSOS

NOMBRE DEL CURSO	# ASISTENTES	HORAS
Periodismo científico	1	16
Excel avanzado	1	30
Diplomado en Gestión y Evaluación de Proyectos	1	140
Introducción al Modelo Nacional para la competitividad y Evaluación de la competitividad	17	16
Calidad en el Servicio	61	10
Atención y servicio al cliente	52	10
Excel básico	2	8
Edición de Video y Manejo de Cámaras	6	12
Sensibilización en perspectiva de género integración motivación y trabajo en equipo	72	12
Programa incluyente	6	40
Inclusión educativa	1	40

CURSOS / DIPLOMADOS / TALLERES



Cabe destacar que la Universidad Tecnológica de Torreón cuenta con 5 colaboradores inscritos en la carrera de T.S.U. en inclusión a personas con discapacidad que constará de 9 cuatrimestres en la modalidad virtual. Los inscritos son: Beatriz Adriana Franco Ibarra, Héctor Asael González Rodríguez, Nancy de la O Ibarra, Beatriz Adriana Reyes Cabrera y Alejandro González González.


e.3 Costo por alumno

Al iniciar el cuatrimestre se contó con una matrícula de 2,318 alumnos.

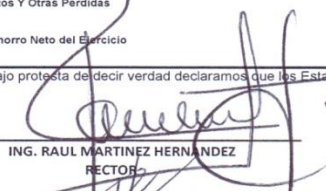
CAPÍTULO	EJERCIDO
	MAYO - AGOSTO
Matrícula	2,318
1000	7,939.97
2000	534.46
3000	2,580.39
Total	11,054.82

A continuación se presentan los estados financieros que corresponden al tercer trimestre 2015; julio - septiembre.

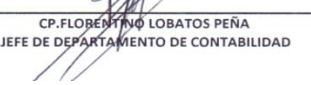
e.4 Estado de actividades

 Universidad Tecnológica de Torreón Organismo Público Descentralizado del Gobierno del Estado de Coahuila		
ESTADO DE ACTIVIDADES del 01 Julio al 30 de Septiembre del 2015		
	2015	2014
INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS		
Ingresos de Gestión EA-01	\$8,887,619.70	\$20,314,495.37
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	\$0.00
Productos de Tipo Corriente	\$0.00	\$0.00
Aprovechamientos de Tipo Corriente	\$0.00	\$0.00
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	\$8,887,619.70	\$20,314,495.37
Ingresos no Comprendidos en la Fracciones de Ley de Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores o Pendientes de Liquidación o Pago	\$0.00	\$0.00
Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	\$14,787,008.58	\$78,647,307.66
Participaciones y Aportaciones	\$14,787,008.58	\$78,588,224.91
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras ayudas	\$0.00	\$59,082.75
Otros Ingresos Y Beneficios EA-02	\$885,000.91	\$1,655,231.19
Ingresos Financieros	\$388,755.39	\$1,459,933.92
Incrementos por Variaciones de Inventarios	\$0.00	\$0.00
Disminución del Exceso de Estimaciones por Perdida o Deterioro u Obsolescencia	\$0.00	\$0.00
Disminución de Exceso de Provisiones	\$0.00	\$0.00
Otros Ingresos Y Beneficios Varios	\$496,245.52	\$195,297.27
Total de Ingresos y Otros Beneficios	\$24,559,629.19	\$100,617,034.22
GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS		
Gastos de Funcionamiento EA-03	\$24,170,110.90	\$82,938,884.42
Servicios Personales	\$15,587,887.06	\$56,194,582.17
Materiales y Suministros	\$1,894,591.45	\$4,586,870.49
Servicios Generales	\$6,687,632.39	\$22,157,431.76
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	\$0.00	\$0.00
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	\$0.00	\$0.00
Pensiones y Jubilaciones	\$0.00	\$0.00
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Analógicos	\$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	\$0.00	\$6,488,612.75
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros y Amortizaciones	\$0.00	\$6,488,612.75
Provisiones	\$0.00	\$0.00
Disminuciones de Inventarios	\$0.00	\$0.00
Aumento por Insuficiencia de Estimaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	\$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	\$24,170,110.90	\$89,427,497.17
Ahorro/Desahorro Neto del Ejercicio	\$389,518.29	\$11,189,537.05

nota 17 Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor


 ING. RAUL MARTINEZ HERNANDEZ
 RECTOR


 M.C. XALURA O. ZERMENO CASAS
 DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS


 CP. FLORENTINO LOBATOS PEÑA
 JEFE DE DEPARTAMENTO DE CONTABILIDAD

e.5 Estado de situación financiera

	2015	2014	2015	2014
Activo				
Activo Circulante			Pasivo Circulante	
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes ESF-01	\$60,122,646.92	\$61,377,607.85	Cuentas por Pagar a Corto Plazo ESF-12	\$21,021,26
Derechos a Recibir Bienes o Servicios ESF-02	\$81,323,690.00	\$83,088,706.38	Documentos por Pagar a Corto Plazo	\$0.02
Inventarios ESF-03	\$55,056.79	\$5,056.79	Provisiones a Corto Plazo	\$0.00
Almacenes ESF-04	\$0.00	\$0.00	Títulos y Valores	\$0.00
Estimaciones por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	\$567,376.29	\$400,347.97	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	\$0.00
Otros Activos Circulantes	\$110,357.00	\$110,357.00	Fondos y Bienes de Terceros en Garamita v/o Administración	\$3,503,618.05
Total de Activos Circulantes	\$132,630,737.97	\$144,981,877.79	Provisiones a Corto Plazo ESF-15	\$1,362,919.78
			Otros Pasivos a Corto Plazo ESF-16	\$1,636,970.63
			Total de Pasivos Circulantes	\$4,887,459.11
Activo No Circulante			Pasivo no circulante	
Inversiones Financieras a Largo Plazo ESF-07	\$0.00	\$0.00	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	\$0.00
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	\$79,820,938.60	\$78,786,294.03	Documentos por Pagar a Largo Plazo	\$0.00
Bienes Muebles	\$91,494,576.62	\$88,618,931.26	Deuda por Pagar a Largo Plazo	\$0.00
Activos Intangibles ESF-09	\$1,729,508.74	\$1,491,478.86	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	\$0.00
Depreciaciones, Deterioro y Amortizaciones Acumuladas de Bienes ESF-10	\$0.00	-\$9,538,358.03	Fondos y Bienes de Terceros en Garamita v/o Administración a Largo	\$0.00
Activos Diferidos ESF-11	\$0.00	\$0.00	Provisiones a Largo Plazo ESF-17	\$1,472,274.00
Estimaciones por Pérdida o Deterioro de Activos No Circulantes	\$0.00	\$0.00	Total de Pasivos No Circulantes	\$1,472,274.00
Otros Activos No Circulantes	\$0.00	\$0.00	Total de Pasivo	\$6,359,733.11
Total de Activos Circulantes	\$173,045,023.96	\$159,358,346.12		
			HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO	
			Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	\$141,138,175.78
			Aportaciones	\$0.00
			Donaciones de Capital	\$0.00
			Actualizaciones del Patrimonio	\$141,138,175.78
			Hacienda Pública/Patrimonio Generado	\$158,177,863.04
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/ Desahorro)	\$4,511,770.89
			Resultados de Ejercicios Anteriores	\$83,163,263.88
			Revalúos	\$157,028.32
			Reservas	\$80,266,533.07
			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	\$79,256.88
			Exceso o insuficiencia en la actualización de la hacienda pública/patrimonio	\$0.00
			Resultado de Posición Monetaria	\$0.00
			Resultado por tenencia de activos no monetarios	\$0.00
Total de Activos	\$305,675,761.93	\$304,340,323.91	Total de hacienda pública/patrimonio	\$299,316,028.82
			Total de Pasivo Y Hacienda Pública/Patrimonio	\$305,675,761.93
				\$304,340,323.91

nota 17 Bajo protesta de decir verdad certificamos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor.

ING. PAUL MARTÍNEZ HERNÁNDEZ
 RECTOR

CFFLORENTINO LOBATOS PEÑA
 DEPARTAMENTO DE CONTABILIDAD

MC. LAURA O. ZERMENO CASAS
 DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

AVANCE SEPTIEMBRE 2015
a) ASUNTOS ACADÉMICOS
a.1 Control Escolar

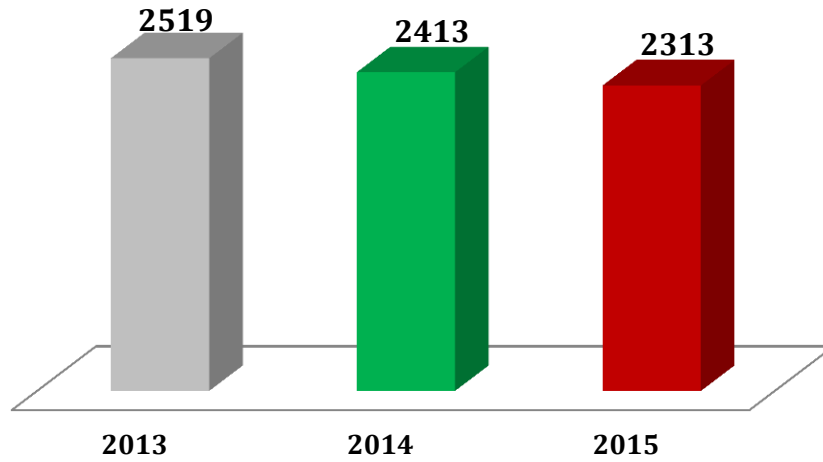
Al iniciar el mes de Septiembre la Matrícula Inicial se registró un total de 3,226 alumnos; la aplicación de los dos exámenes del Centro de Evaluación para la Educación Superior (CENEVAL) para el ingreso del cuatrimestre Septiembre 2015, fueron el 23 de Mayo y el 25 de Julio respectivamente.

MATRÍCULA TOTAL INICIAL

PROGRAMAS EDUCATIVOS	MATRÍCULA
Procesos Industriales Área Manufactura	457
Mecatrónica Área Automatización	335
Mantenimiento Área Industrial	468
Mecánica Área Industrial	196
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	263
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	311
Tecnología de la Información y comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	134
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas informáticos	149
Ingeniería en Tecnologías de la Producción	166
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	172
Ingeniería en Metal Mecánica	80
Ingeniería en Mecatrónica	212
Ingeniería en Gestión de Proyectos	151
Ingeniería en Tecnologías de la Información	132
TOTAL	3,226

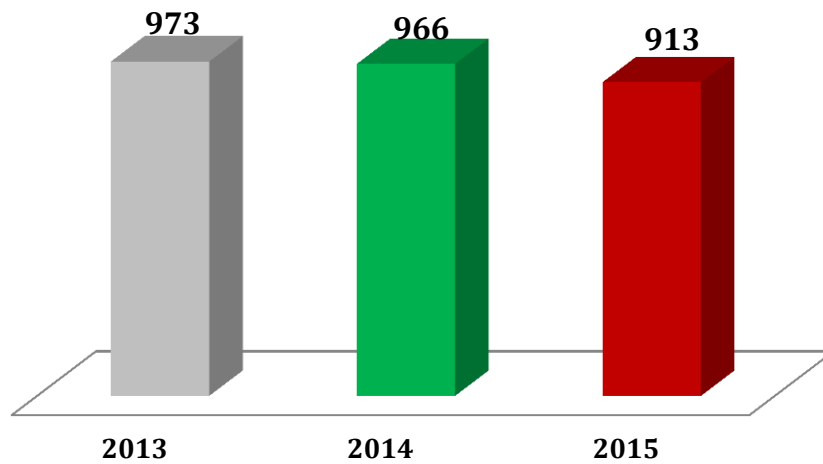
La matrícula de TSU presento un decremento del 4.32% en base al mismo periodo del año anterior.

MATRÍCULA INICIAL S-D DE T.S.U.

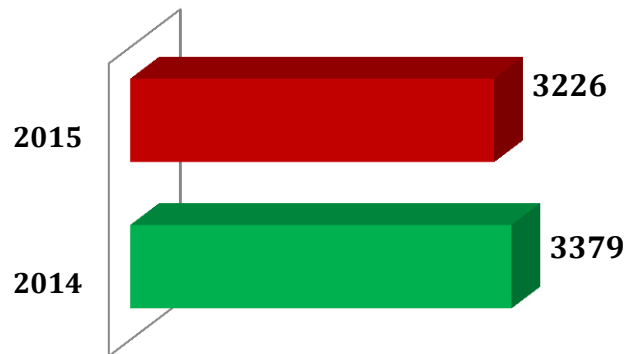


La matrícula total de ingeniería tuvo un decremento del 5.81% en base al mismo periodo del año anterior.

MATRÍCULA INICIAL S-D EN INGENIERÍAS



Así también se refleja un 4.77% de decremento en la Matrícula Total inicial del periodo Septiembre - Diciembre, tomando de referencia el mismo periodo del año anterior.



EVENTOS ACADÉMICOS E INSTITUCIONALES

Rector de UTT, Ing. Raúl Martínez Hernández, Nuevo Presidente de ANUT (Asociación Nacional de Universidades Tecnológicas).

Rindió la protesta de ley, misma que le fue tomada por Héctor Arreola Soria, coordinador nacional de Universidades Tecnológicas y Politécnicas. Los electos para integrar el nuevo Consejo, Arturo Fragozo, rector de la Universidad Tecnológica de Durango, y Fidencio Luna, rector de la Universidad Tecnológica de los Valles Centrales de Oaxaca, así como Sofía Ayala Rodríguez, rectora de la Universidad Tecnológica de San Miguel de Allende, Guanajuato. Efectuada en la Cd. de Cancún Quintana Roo para el periodo 2015-2017.

TOMA DE PROTESTA



b) ASUNTOS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

Acto cívico

El 14 de septiembre se efectuó la bienvenida a los alumnos de nuevo ingreso en el acto cívico, a cargo de los alumnos de la carrera de Procesos Industriales Área Manufactura.

BIENVENIDA A LOS ALUMNOS DE NUEVO INGRESO



EVENTOS DE LA UNIVERSIDAD

Aniversario XVII de la UTT



El 14 de Septiembre se llevó a cabo el 17° aniversario de creación de la Universidad Tecnológica de Torreón, para ello, personal colaborador se concentró en la explanada del edificio de Vinculación para escuchar una semblanza de lo acontecido.

Con un emotivo encuentro presidido por el rector de la universidad, Ing. Raúl Martínez Hernández y su equipo Administrativo, realizó el reconocimiento a los empleados que cumplieron 5, 10 y 15 años de servicio en la Institución.

