



Universidad Tecnológica de Torreón



Informe Cuatrimestral Septiembre- Diciembre 2017





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

ING. HÉCTOR ARREOLA SORIA

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.....	6
a.3 Índice de Reprobación y Aprovechamiento.....	8
a.4 Egresados.....	10
a.5 Docentes.....	13
a.6 Biblioteca.....	17
a.7 Becas.....	19
a.8 Tutorías y Asesorías Académicas.....	22
a.9 Asesorías Psicopedagógicas.....	23
a.10 Promoción y visitas guiadas.....	24
a.11 Comisiones Académicas.....	28
a.12 Uso de Laboratorios y Talleres	30
Eventos Académicos e Institucionales.....	31
b) Asuntos de Extensión Universitaria	
Extensión Universitaria.....	35
b.1 Prensa y Difusión Institucional.....	38
b.2 Responsabilidad Social.....	39
b.3 Servicio a la comunidad.....	42
b.4 Actividades Culturales.....	44
b.5 Actividades Deportivas.....	48
b.6 Servicio Médico.....	52
Eventos de la UTT.....	54
c) Asuntos de Vinculación	
c.1 Visitas, prácticas y estadías.....	56
c.2 Seguimiento de Egresados.....	59
c.3 Servicios Tecnológicos.....	62
c.4 Centro Integral de Negocios.....	64
c.5 Investigación y Desarrollo.....	65
c.6 Vinculación Regional, Nacional e Internacional.....	66
d) Asuntos de Planeación	
d.1 Planes y Programas.....	79
e) Asuntos de Administración y Finanzas	
e.1 Recursos Humanos.....	80
e.2 Capacitación de la plantilla	81
e.2 Costo por alumno.....	83

a) ASUNTOS ACADÉMICOS

a.1 Control Escolar

Para este periodo cuatrimestral se llevaron a cabo 2 aplicaciones del Examen Nacional de Ingreso por parte del CENEVAL a los aspirantes a ingresar a la universidad el 21 de Mayo y el 08 de julio, los cuales se registraron como parte de la 23^a "C" y 24^a "B" generación y 18^a en Ingeniería. Los aspirantes cumplen con los requisitos que marca la institución de presentar su examen de admisión para Técnico Superior Universitario. La matrícula total global fue de 3,313 incluyendo también el nivel de ingeniería.

ALUMNOS DE NUEVO INGRESO

PROGRAMA EDUCATIVO	INSCRITOS			
	TSU		ING	
	H	M	H	M
Procesos Industriales Área Manufactura	103	95	38	49
Mecatrónica Área Automatización	154	13	0	0
Mantenimiento Área Industrial	200	13	83	6
Mecánica Área Industrial	110	10	54	6
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	113	9	106	8
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	54	88	28	66
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	17	12	44	17
Tecnologías de la información área en Sistemas informáticos	108	31	0	0
TOTAL	859	271	353	152

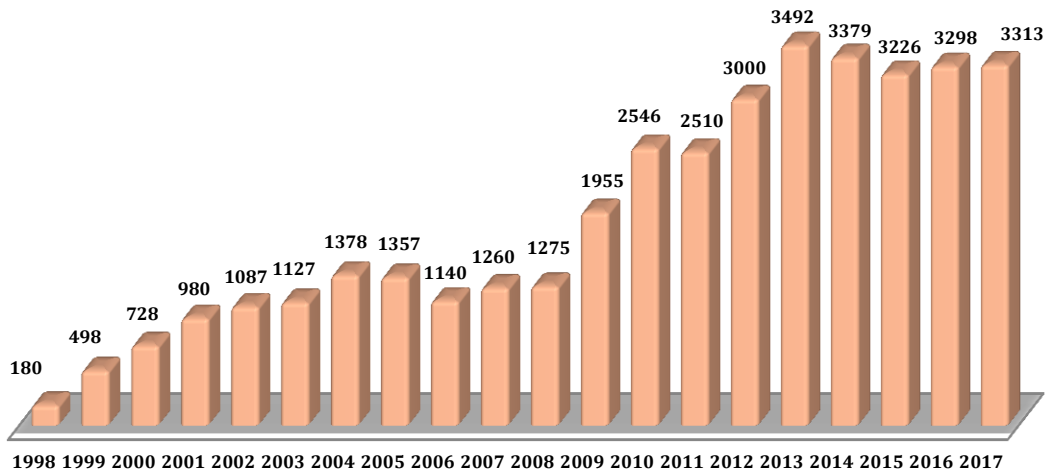
El 08 de agosto se recibe oficio 514.2.1.371/2017 de la Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas, notifican la actualización del Programa Educativo de Administración, por lo tanto a esta fecha se Inscribe la primera generación de Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos.

**MATRÍCULA TOTAL INICIAL
POR PROGRAMA EDUCATIVO**

PROGRAMAS EDUCATIVOS	MATRÍCULA	
	H	M
Procesos Industriales Área Manufactura	278	207
Mecatrónica Área Automatización	338	34
Mantenimiento Área Industrial	405	22
Mecánica Área Industrial	176	16
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	186	19
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	49	91
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	55	89
Tecnología de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	31	15
Tecnología de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	147	38
Ingeniería en Tecnologías de la Producción	109	110
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	233	12
Ingeniería en Metal Mecánica	88	9
Ingeniería en Mecatrónica	238	17
Ingeniería en Gestión de Proyectos	58	130
Ingeniería en Tecnologías de la Información	84	29
TOTAL	2,475	838

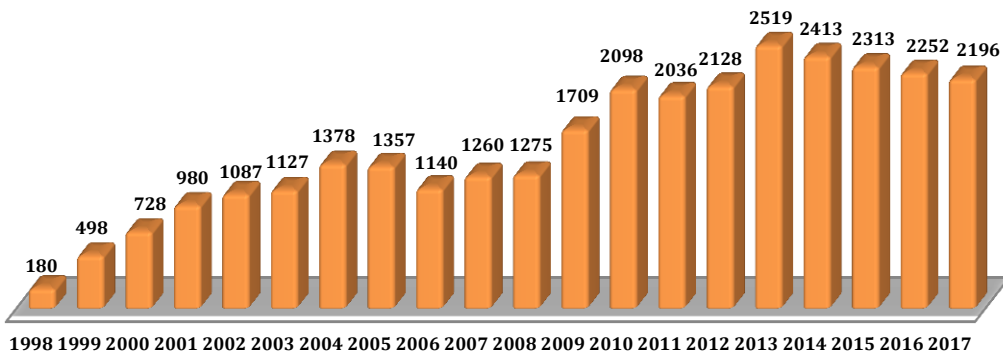
La gráfica nos muestra un incremento del 0.45% en la matrícula inicial general con respecto al periodo del año anterior.

MATRÍCULA HISTÓRICA



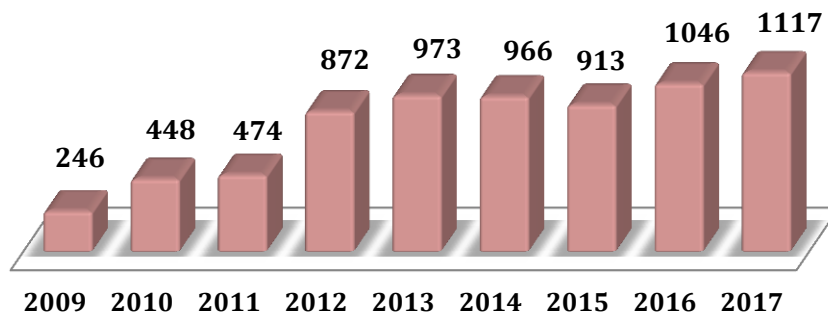
Con respecto al mismo periodo del año 2016, la matrícula de T.S.U. la matrícula fue de 2,196; disminuyó en un 2.48%.

MATRÍCULA HISTÓRICA EN T.S.U.



En la presente gráfica se observa un incremento del 6.78% en la matrícula histórica en Ingenierías respecto al mismo periodo del año 2016.

MATRÍCULA HISTÓRICA EN T.S.U.



COMPORTAMIENTO DE LA MATRÍCULA EN LOS ÚLTIMOS 3 AÑOS PERÍODO SEPTIEMBRE - DICIEMBRE

PROGRAMA EDUCATIVO	2015	2016	2017
Procesos Industriales Área Manufactura	457	433	485
Mecatrónica Área Automatización	335	396	372
Mantenimiento Área Industrial	468	450	427
Mecánica Área Industrial	196	193	192
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	263	217	205
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	311	316	140
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	0	0	144
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	134	100	46
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	149	147	185
Ingeniería Tecnologías de la Producción	166	196	219
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	172	185	245
Ingeniería Metal Mecánica	80	98	97
Ingeniería en Mecatrónica	212	231	255
Ingeniería en Gestión de Proyectos	151	181	188
Ingeniería en Tecnologías de la Información	132	155	113
TOTAL	3,226	3,298	3,313

Grupos

El total de la matrícula se distribuyó en 144 grupos de los distintos programas educativos en los turnos matutino y nocturno.

GRUPOS POR TURNO

PROGRAMA EDUCATIVO	TURNO		TOTAL
	MATUTINO	NOCTURNO	
Procesos Industriales Área Manufactura	9	8	17
Mecatrónica Área Automatización	9	16	25
Mantenimiento Área Industrial	9	14	23
Mecánica Área Industrial	5	3	8
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	5	4	9
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	5	4	9
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	2	0	2
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	5	0	5
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	2	3	5
Ingeniería Tecnologías de Producción	1	6	7
Ingeniería Mantenimiento Industrial	2	9	11
Ingeniería Metal Mecánica	1	3	4
Ingeniería Mecatrónica	1	8	9
Ingeniería Gestión de Proyectos	0	6	6
Ingeniería Tecnologías de la Información	0	4	4
TOTAL	56	88	144

a.2 Deserción

Se presentaron 484 bajas, representando un 14.60% global, del cual el 17.44% se observa en el T.S.U. y 9.04% en Ingeniería.

DESERCIÓN POR CARRERA

PROGRAMA EDUCATIVO	MATRICULA INICIAL		BAJAS		MATRICULA FINAL	
	H	M	H	M	H	M
Procesos Industriales Área Manufactura	278	207	33	21	245	186
Mecatrónica Área Automatización	338	34	81	7	257	26
Mantenimiento Área Industrial	405	22	60	5	345	17
Mecánica Área Industrial	176	16	40	2	136	14
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	186	19	43	2	143	17
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	49	91	1	6	48	85
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	55	89	15	19	40	80
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	31	15	1	2	30	13
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	147	38	33	12	114	26
Ingeniería Tecnologías de la Producción	109	110	9	5	100	105
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	233	12	4	0	229	12
Ingeniería Metal Mecánica	88	9	18	1	70	8
Ingeniería en Mecatrónica	238	17	33	3	205	14
Ingeniería en Gestión de Proyectos	58	130	5	10	53	120
Ingeniería en Tecnologías de la Información	84	29	11	2	73	27
TOTAL	2,475	838	387	97	2,088	741

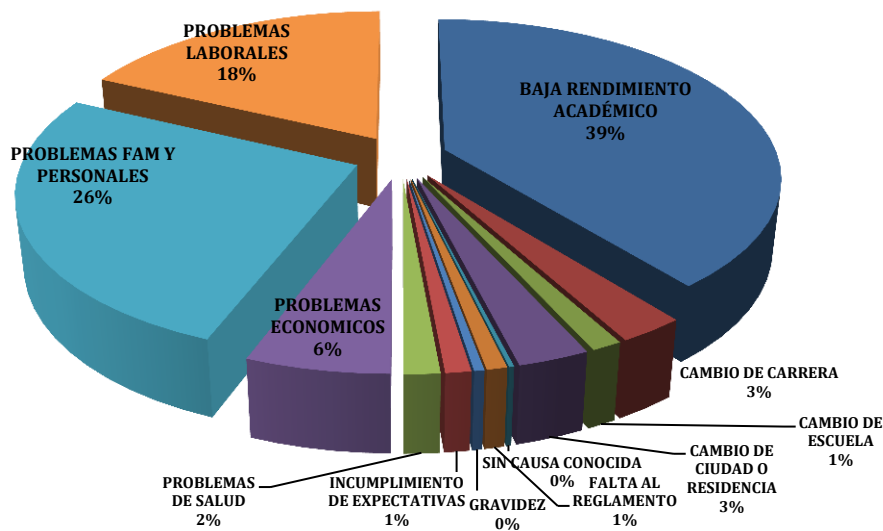
Causas de deserción

Con un 39.25%, 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 TSU		BAJAS ING		BAJAS TOTALES	%
	H	M	H	M		
Bajo Rendimiento Académico	110	30	43	7	190	39
Problemas Laborales	58	2	21	6	87	18
Problemas Familiares y Personales	78	31	12	6	127	26
Problemas Económicos	24	3	0	1	28	6
Incumplimiento de expectativas	4	1	0	0	5	1
Cambio de Escuela	4	2	0	0	6	1.2
Cambio de Carrera	10	3	0	0	13	2.7
Causas de Salud	7	0	0	0	7	1
Cambio de Ciudad	7	2	4	1	14	3
Sin causa conocida	1	0	0	0	1	0.2
Faltas al reglamento	4	0	0	0	4	0.8
Otras *gravidéz	0	2	0	0	2	0.4
TOTAL	307	76	80	21	484	99

CAUSAS DE BAJAS



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	4.10	Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	6.50
Mecatrónica Área Automatización	4.00	Ingeniería Tecnologías de la Producción	1.49
Mantenimiento Área Industrial	9.90	Ingeniería en Mantenimiento Industrial	0.95
Mecánica Área Industrial	8.30	Ingeniería Metal Mecánica	7.15
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	7.30	Ingeniería en Mecatrónica	15.19
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	6.73	Ingeniería en Gestión de Proyectos	3.33
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	4.30	Ingeniería en Tecnologías de la Información	0.85

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	8.9
Mecatrónica Área Automatización	8.8
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	8.9
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	9.0
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	8.8
Ingeniería Tecnologías de la Producción	8.8
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	8.8
Ingeniería Metal Mecánica	8.7
Ingeniería en Mecatrónica	8.5
Ingeniería en Gestión de Proyectos	9.0
Ingeniería en Tecnologías de la Información	9.1

El promedio general para este cuatrimestre fue de: 8.8

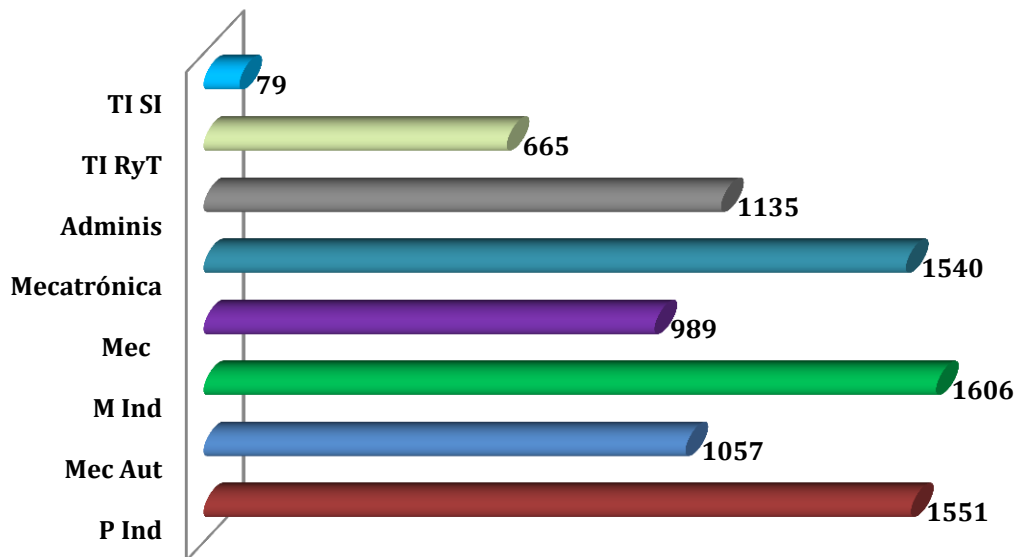
a.4 Egresados

Se registra la generación 22^a "A" con 50 egresados; acumulando hasta la fecha 8,622 alumnos en la modalidad de Técnico Superior Universitario.

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

PROGRAMA EDUCATIVO	22 ^a "A"	
	H	M
Mecatrónica Área Automatización	21	2
Mantenimiento Área Industrial	21	2
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	0	2
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	0	1
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	1	0
TOTAL	43	7

TOTAL DE EGRESADOS EN T.S.U. POR PROGRAMA EDUCATIVO



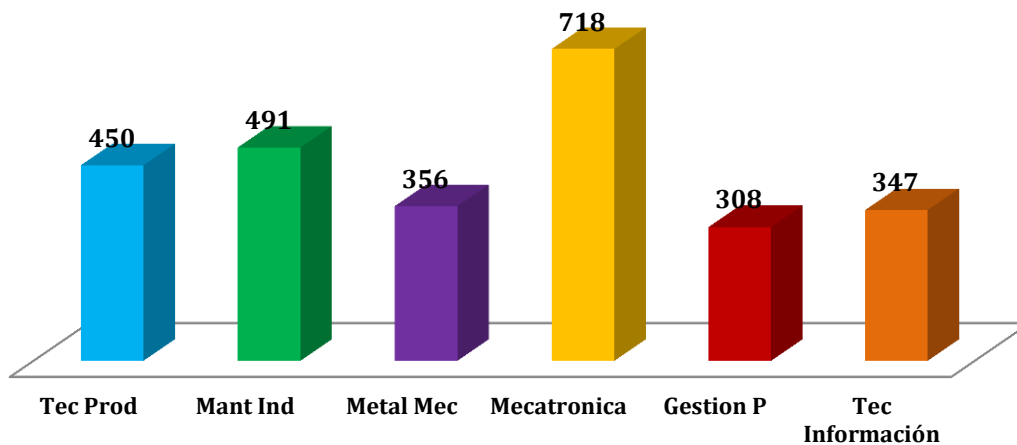
Egresados de Ingeniería

Se consideran a los 2 egresados como parte de la Generación 16^a de Ingeniería, por lo que la modalidad de Ingeniería registró un total acumulando de 2,670 egresados a la fecha.

EGRESADOS ACUMULADOS POR PROGRAMA EDUCATIVOS

PROGRAMA EDUCATIVO	16 ^a	
	H	M
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	2	0
TOTAL	2	0

TOTAL DE EGRESADOS EN T.S.U. POR PROGRAMA EDUCATIVO



Titulación

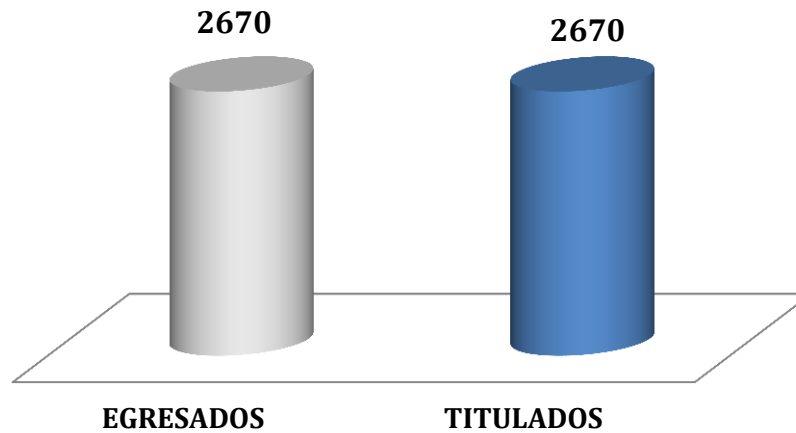
Al mes de diciembre 2017 se cuentan con 8,622 de egresados titulados en T.S.U., el cual representa un 98% de las generaciones en mención.

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	58	76%
Séptima	301	275	91%
Octava	307	288	94%
Novena	426	344	81%
Décima	452	375	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%
Vigésima	756	756	100%
Vigésima primera	692	692	100%
Vigésima segunda	50	50	100%
TOTAL	8,622	8,478	98%

En lo que respecta a la modalidad de Ingeniería se cuentan con 2,670 egresados titulados hasta la fecha, representando el 100%.

EGRESADOS TITULADOS INGENIERÍA



a.5 Docentes

La Plantilla de profesores durante este periodo se conforma por 220 en total, de los cuales 161 son Profesores de Asignatura, (P.A.) y 59 Profesores de Tiempo Completo (P.T.C.).

PERSONAL DOCENTE

PROGRAMA EDUCATIVO	PTC		PA	
	H	M	H	M
Procesos Industriales Área Manufactura	4	3	24	11
Mecatrónica Área Automatización	7	3	13	7
Mantenimiento Área Industrial	8	2	23	7
Mecánica Área Industrial	9	1	7	4
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	5	0	17	9
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	1	4	14	9
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	9	3	12	4
TOTAL	43	16	110	51

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.	
	H	M	H	M	H	M	H	M
0-1	8	2	22	14	3	0	21	5
2-3	7	3	22	6	11	4	19	15
4-7	16	4	20	15	10	0	33	18
8-11	8	4	18	9	13	8	17	8
12-15	1	2	7	3	4	3	10	2
16-22	3	1	11	3	2	1	3	3
MÁS DE 22	0	0	10	1	0	0	7	0
TOTAL	43	16	110	51	43	16	110	51

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	3	1
Licenciatura con título	2	2	64	31
Licenciatura sin título	0	0	4	3
Maestría sin grado	9	3	14	4
Maestría con grado	31	11	24	12
Doctorado con grado	1	0	1	0
TOTAL	43	16	110	51

Mejoramiento del personal académico

Se impartieron 7 cursos para el personal docente, registrando un total de 50.5 horas de capacitación, como se describe en la siguiente tabla:

CURSOS IMPARTIDOS AL CUERPO DOCENTE

NOMBRE DEL CURSO	# ASISTENTES	HORAS
TALLER PROPIEDAD INDUSTRIAL REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL Y REDACCIÓN DE PATENTES, ELABORACIÓN DE PROYECTOS EN EL ÁREA FINANCIERA	9	4
ACTUALIZACIÓN DE CFDI VERSIÓN 3.3	1	4.5
PRINCIPIOS BASICOS DEL MANEJO DE INYECTORA DE PLASTICO	16	5
INTRODUCCION A LA IMPRESORA 3D	16	5
PRODUCCION DE MATERIAL DIDACTICO INTERACTIVO	15	15
CURSO-TALLER PRIMER RESPONDIENTE EN ATENCIÓN DE URGENCIAS MÉDICAS	2	15
CURSO DE INDUCCION PARA NUEVOS PROFESORES DE ASIGNATURA (3 GRUPOS)	18	2
TOTAL	77	50.5

Certificación

Profesores de Tiempo Completo realizan una evaluación en línea para la acreditación en el Clad I por parte de National Instruments el pasado 12 de octubre en las instalaciones de la Universidad Tecnológica de Torreón los MC Joaquín Saucedo Barajas y MC Rubén de los Santos Reyes.

Certificación EC-0586

En las Instalaciones de la Universidad Tecnológica de la Laguna del 27 de noviembre al 3 de diciembre se llevó a cabo la certificación en EC0586 (Instalación de sistemas fotovoltaicos en residencia, comercio e industria), los interesados son los PTC MC Cristián César Dávila Rodríguez, MC Jorge Antonio Rangel Carrillo y el ING. Cesar González; de la carrera de Mecatrónica. Así también el 1 de diciembre lo realizaron los PTC MC Oscar Hernández Reyes y MC Rosendo de Ávila Ortiz.

Certificación EC-087

Los PTC MC Alejandro González González, MC Oscar Hernández Reyes y MC Rosendo de Ávila Ortiz realizaron examen el 8 de Diciembre, para obtener la Certificación en EC-087 (Aplicación de pruebas poligráficas)

Certificación EC-0217

También el 8 de Diciembre se realizó el examen de Certificación para los PTC MC Alejandro González González, M.C. Oscar Hernández Reyes M.C. Rosendo de Ávila Ortiz de la carrera de Mantenimiento Industrial así como por Mecatrónica: MC Jorge Antonio Rangel Carrillo y MC Cristian Cesar Dávila Rodríguez, en la EC-027 (Impartición de cursos).

Profesores de Tiempo Completo



a.6 Biblioteca

En Septiembre se registró un índice de 3 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	2749	1560	1377	1673	456	824	444	60	136	70	127	205	198	70	554	10503
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	485	372	427	192	205	284	46	185	219	245	97	255	188	113	0	3313
Libros por Alumnos	5.67	4.19	3.22	8.71	2.22	2.90	9.65	0.32	0.62	0.29	1.31	0.80	1.05	0.62		3.17

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	4887

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	418	4740	5158
Lenguajes y Métodos	58	601	659
Formación Sociocultural	84	1400	1484
Tesinas		1033	1033
TOTAL	779	9,724	10,503

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.

Se realizaron 1,825 préstamos a domicilio de libros.

PRÉSTAMO DE LIBROS A DOMICILIO

SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
415	679	540	191

USUARIOS EN BIBLIOTECA

SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
3131	3362	3000	1691

USUARIOS EN CENTROS DE COMPUTO DE BIBLIOTECA

SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
1462	2121	1731	1030

a.7 Becas

La Universidad Tecnológica de Torreón, otorgó a los estudiantes, 396 becas académicas, 40 becas alimenticias y 28 becas Solidarias beneficiando al 14.12% de la matrícula total inscrita en el periodo reportado.

BECAS OTORGADAS POR PROGRAMA EDUCATIVO

PROGRAMA EDUCATIVO	ACADÉMICA		ALIMENTICIA		SOLIDARIA		TOTAL	
	H	M	H	M	H	M	H	M
Procesos Industriales Área Manufactura	43	36	4	3	2	3	49	42
Mecatrónica Área Automatización	32	8	6	2	0	1	38	11
Mantenimiento Área Industrial	23	0	4	1	0	0	27	1
Mecánica Área Industrial	8	1	5	0	2	0	15	1
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	25	4	2	0	1	0	28	4
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	14	42	2	4	0	2	16	48
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	0	2	0	0	0	1	0	3
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	2	3	2	1	0	0	4	4
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	7	4	1	0	0	1	8	5
Ingeniería Tecnologías de Producción	22	26	0	0	0	1	22	27
Ingeniería Mantenimiento Industrial	24	1	0	0	0	1	24	2
Ingeniería Metal Mecánica	6	1	0	1	3	1	9	3
Ingeniería Mecatrónica	18	1	0	0	3	1	21	2
Ingeniería Gestión de Proyectos	8	16	0	0	4	1	12	17
Ingeniería en Tecnologías de la Información	13	6	1	1	0	0	14	7
TOTAL	245	151	27	13	15	13	287	177

**PORCENTAJE DE BECAS OTORGADAS
POR PROGRAMA EDUCATIVO**

PROGRAMA EDUCATIVO	MATRÍCULA		BECAS TOTALES		%		% GENERAL
	H	M	H	M	H	M	
Procesos Industriales Área Manufactura	278	207	49	42	17.6	20.29	18.76
Mecatrónica Área Automatización	338	34	38	11	11.2	32.35	13.17
Mantenimiento Área Industrial	405	22	27	1	6.66	4.55	6.55
Mecánica Industrial	176	16	15	1	8.52	6.25	8.33
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	186	19	28	4	15.1	21.0	15.61
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	49	91	16	48	32.65	52.75	45.71
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	55	89	0	3	0	3.37	2.08
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	31	15	4	4	12.9	26.7	17.39
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	147	38	8	5	5.44	13.15	7.03
Ingeniería Tecnologías de Producción	109	110	22	27	20.1	24.55	22.37
Ingeniería Mantenimiento Industrial	233	12	24	2	10.3	16.67	10.61
Ingeniería Metal Mecánica	88	9	9	3	10.2	33.3	12.37
Ingeniería Mecatrónica	238	17	21	2	8.82	11.76	9.02
Ingeniería Gestión de Proyectos	58	130	12	17	20.68	13.07	15.42
Ingeniería Tecnologías de la Información	84	29	14	7	16.66	24.13	18.58
TOTAL	2,475	838	287	177	11.6	21.12	14.00

Transporte

El servicio de transporte es otorgado gratuitamente a los alumnos y se realizaron de la siguiente manera:

SERVICIO DIARIO DE TRANSPORTE

TURNO	RUTAS	RECORRIDOS	ALUMNOS
Matutino	9	Torreón	430
	2	Fco. I Madero	45
	1	San Pedro	40
	1	Matamoros	50
Nocturno	3	Torreón	195
	3	Cd. Lerdo, Dgo	150
	1	Periférico	60
	2	Gómez Palacio, Dgo.	100
1,070 ALUMNOS APROXIMADAMENTE			

ALUMNOS



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	58	342
Mantenimiento Área Industrial	176	323
Mecánica Área Industrial	55	195
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	56	507
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	43	86
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	16	61
TOTAL	404	1,514

BIENVENIDA A ALUMNOS SEPTIEMBRE 2017



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	TEST PSICOMETRICOS			ASESORÍAS PSICOPEADAGÓGICAS		
	ALUMNOS		HORAS	ALUMNOS		HORAS
	H	M		H	M	
Procesos Industriales Área Manufactura	17	25	23	0	3	9
Mecatrónica Área Automatización	18	1	11	1	0	8
Mantenimiento Área Industrial	12	4	10	4	0	10
Mecánica Área Industrial	10	0	5	2	1	10
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	11	2	7	1	1	8
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	4	5	5	0	2	8
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	4	2	3	1	0	2
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	0	0	0	1	0	2
Tecnologías de la Producción	0	0	0	0	1	2
Mantenimiento Industrial	0	0	0	0	2	8
Tecnologías de la Información	0	0	0	0	2	4
TOTAL	76	39	64	10	12	71

a.10 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
FERIA UNIVERSITARIA COLEGIO ALEMÁN	100
FERIA VOCACIONAL CETIS 83	385
FERIA VOCACIONAL ANUAL DGETI 2017	2000
Décima Feria Vocacional LUZAC 2017	500
CECYTEC OTILIO MONTAÑO	150
CBTIS 156	413
FERIA VAS A MOVER A MEXICO Delegación Estatal Prospera en Coahuila	800
CONALEP TORREON	300
SIMPOSIUM "REALIDAD ENERGÉTICA" GRUPO MILENIO	1000
EXPO UNIVERSITARIA CBTA 1	260
TOTAL	5,908



VISITAS GUIADAS A LA UTT

PREPARATORIA O BACHILLERATO	POBLACIÓN
CBTA 207	38
CBTIS 159 - CUBA	28
CBTA 207	20
TOTAL	86

Reunión con Directivos de IEMS

El pasado 30 de Noviembre se llevó a cabo la reunión Anual con los Directores de las Instituciones de Educación Media Superior de la Comarca Lagunera, con el fin de retroalimentar con toda la información sobre los resultados obtenidos en el examen en CENEVAL en el año a concluir 2017, agradecemos la presencia de 34 asistentes efectuada en las Instalaciones de la UTT.

REUNIÓN ANUAL CON DIRECTIVOS DE IEMS



Reconocen a UTT con distintivo “Gilberto Rincón Gallardo”

La Universidad Tecnológica de Torreón fue reconocida con el Distintivo Empresa Incluyente “Gilberto Rincón Gallardo”, esto gracias a la aplicación de la política de inclusión laboral que se da en la institución.

El rector Raúl Martínez Hernández recibió el distintivo signado por el secretario del Trabajo y Previsión Social, Alfonso Navarrete Prida, la entrega fue hecha por parte del secretario de Vinculación, Jesús Gerardo Serrano Mejía; Ana María Limón, de Servicios Académicos; y Raúl Jaime Lozano, de Responsabilidad Social.

El distintivo “Gilberto Rincón Gallardo” tiene una vigencia de 2018 a 2020. Se obtiene gracias al compromiso público de impulsar un sistema de gestión en materia de responsabilidad social, con todos los sectores y para aquellos actores que buscan de manera voluntaria, promover conductas responsables al interior de sus instituciones, en el marco de las buenas prácticas laborales.



a.11 Comisiones académicas

PERSONA COMISIONADA		LUGAR	FECHA	OBJETIVO
NOMBRE(S)	PE			
Lic. Gerardo Delgado Salazar	Secretario Académico	Monterrey, N.L.	19,20 y 21 de Octubre	Reunión Nacional de Instituciones Usuarías EXANI, EGEL en la cual se verán los resultados de los instrumentos
Ing. Manuel Enrique Medrano León, Lic. Carlos Villalobos Jáuregui y Jorge Alejandro Ramírez Pérez	Coordinador de Inglés y Francés	Guanajuato, Guanajuato	Del 9 al 12 de Noviembre	Asistir a Convención Internacional de Mextesol (Asociación Mexicana de Maestros de Inglés) Con el objetivo de que se actualicen por medio de conferencias y talleres las novedades en libros de Inglés

Feria Nacional de Ciencias e Ingenierías Coahuila 2017, Región Laguna y Desierto

Se comisionó a los PTC MC Julio Cesar Dorado Espino e Ing. Fabiola López Puentes, para que asistieran a la Feria Nacional de Ciencias e Ingeniería Coahuila 2017 realizada los días 13 y 14 de Septiembre en la ciudad de Saltillo, Coahuila.

Curso - Taller

La Ing. Cristela López Hernández, representó a la UTT en el curso taller “Primer respondiente en atención a Urgencias Médicas” efectuado del 10 al 13 de septiembre en la Universidad Pedagógica Nacional Unidad en la Ciudad de Saltillo, Coahuila.

Cuerpos académicos

En el cuatrimestre de Septiembre – Diciembre, 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:

CIERMMI 2017 Congreso Interdisciplinario de Energía Renovable, Mantenimiento, Mecatrónica e Informática

El PTC MC Eduardo Salazar Valle realizo la ponencia en el CIERMM 2017 celebrada en San Juan Del Rio, Querétaro del 27 al 29 de septiembre, cuyo objetivo académico es “Difundir el Resultado Académico de Cuerpos Académicos innovación, integración y desarrollo de tecnologías en Línea de Investigación” del Tema principal: Sistemas de Monitoreo de Seguridad y sistemas sustentables.



Instructor

El PTC MC Saúl Gallardo Cantú, participó como instructor en el Taller de Ciencias Básicas efectuado en el Tec de la Laguna el pasado 16 de Octubre.

Concurso - competencia

Alumnos de IV de la especialidad de Mecatrónica Área Automatización acudieron a la competencia celebrada en el Instituto Superior de Lerdo el 27 de octubre de “Robots Futboleros” cuyo objetivo es lograr obtener la primera competencia en su materia en TSU.



CONINCI 2017 Congreso Internacional de Ciencias de la Ingeniería

Los PTC MC Lázaro López Puentes y MC Jaime Loera Días participaron como ponentes en el Congreso en su tercera edición celebrado en el Instituto Superior de Lerdo del 25 al 27 de Octubre; cuyo objetivo del Congreso es: Motivar y promover el interés de la comunidad, cuyo taller fue “Instalaciones Eléctricas”.



PROPORCIÓN DE ALUMNOS POR COMPUTADORA

EQUIPO DISPONIBLE	MATRÍCULA	ALUMNOS / COMPUTADORA
674	3,313	5

a.12 Uso de Laboratorios y Talleres

HORARIO NORMAL	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
	621	1,217	970	524
EXTRA CLASE	60	106	118	109

**UTILIZACION DE LOS CENTROS DE CÓMPUTO
H/S/M**

P.I.	M.A	M.I	ME	MT	AYEP	TIC's
344	80	64	668	96	112	137

EVENTOS ACADÉMICOS E INSTITUCIONALES

Conferencias:

"Perspectivas de México" celebrada del 06 al 08 de Septiembre en la Expo Industrial 2017 de Canacintra Gómez. Celebrada en la ciudad de Gómez Palacio, Durango. Cuyo objetivo es conocer sobre las perspectivas Económicas y Políticas del País y la Contribución de la Comarca Lagunera en ella. Estando presente: Empresarios de la Comarca Lagunera de Durango, el Gobernador de Durango: José Rosas Aispuro, la Alcaldesa Leticia Herrera Ale; el Expositor fue: MC Leo Zuckermann Behar.

"Libertad Financiera" impartida por el Lic. Guillermo Salvador Campos Ayala con el tema *Emprende tu negocio*, cuyo objetivo es Fomentar el emprendimiento para los alumnos de la carrera de AyEP el pasado 27 de septiembre.

Jornadas de Innovación y Emprendimiento Para Jóvenes.

El 27 de Septiembre se realizaron en la cancha techada de la Universidad Tecnológica de Torreón el día "jornadas de Innovación y emprendimiento para jóvenes" cuyo objetivo es: Informar sobre el mercado laboral en el estado de Coahuila; acompañando dicho evento el Secretario de Fomento Económico del Estado de Coahuila *José Antonio Gutiérrez Jardón* y Autoridades de la Universidad.

"Herramientas Financieras" por el Expositor Lic. Ricardo Mendoza de grupo Banamex, para los alumnos de la carrera de AyAEP, celebrada el 05 de octubre.

"Identidad de Torreón" impartida por el Dr. en Derecho Jesús Gerardo Sotomayor Garza para los alumnos de Nuevo ingreso de la Carrera de AyFEP el pasado 6 de octubre en el Audiovisual.

"Liderazgo" celebrado el 09 de octubre por el conferencista MC Delfino Napoleón Aguilar Cruz para los alumnos de la Carrera de Mantenimiento Industrial 7° y 8° cuatrimestre, en el auditorio de vinculación

5ª Congreso Internacional de Mantenimiento Industrial

Del 10 al 14 de Octubre alumnos de la carrera de Mantenimiento Industrial viajaron a la Ciudad de Querétaro, Querétaro de Arteaga, cuyo objetivo fue asistir al 5º Congreso Internacional para obtener Conocimientos, Técnicas, Herramientas e Innovación Tecnológica 4.0, para la actualización del conocimiento e información. A cargo de los PTC MC Luz Elena López Luévanos y el MC Delfino Napoleón Aguilar Cruz.

“Impresión 3D” por el ponente Ing. Sergio Avalos, para los alumnos de 4º A y B TM TSU de la Carrera de Mantenimiento Área Industrial el pasado 26 de Octubre se acudió a las instalaciones de la UAL a cargo de la PTC MC Vanessa Maribel Morales Ibarra.

Talento MECATRÓNICA

Las Autoridades de la Carrera de Mecatrónica realizaron en la cancha de usos múltiples la dinámica “Talento Mecatrónica” cuyo objetivo es brindar la actividad de tutoría que permita mejorar el manejo del estrés en los alumnos del 5º cuatrimestre bajo la responsabilidad del PTC MC Eduardo Salazar Valle el 6 de noviembre.

XXIV Semana de Ciencia y Tecnología

Alumnos del 7º en Ingeniería de Metal Mecánica y de Mantenimiento asistieron a la XXIV Semana de la Ciencia y la Tecnología organizada por el CONACYT Coahuila, este año efectuado en las instalaciones del Territorio Santos Modelo el pasado 07 de noviembre cuyo objetivo de asistir es para actualizar a los estudiantes en el campo de la investigación; los grupos asistentes estuvieron a cargo de la PTC MC Luz Elena López Luévanos.

4ª Congreso Estudiantil, Empresarios Sociales U A de C.

Arrancó 14 de noviembre el “**4º Congreso Estudiantil de Empresarios Sociales**”. El evento es organizado por la Unidad Torreón de la Universidad Autónoma de Coahuila (UAdeC), se desarrolló en Ciudad Universitaria en el Auditorio Braulio Fernández cuyo objetivo es: conocer las actividades que se van a desarrollar en el **Congreso Estudiantil “Emprendedores y Empresarios Sociales”** y el curso-taller que se realizará para orientar los proyectos estudiantiles donde puedan desarrollar y motivar la participación en la creación de Empresas por los Jóvenes Estudiantes. En Dicho congreso asistieron la PTC MC Luz Elena López Luévanos y 4 Alumnos de 10º ing. Juan Antonio Cortés Flores, Rafael Jonnesy Domínguez Varela, Cristian Amador Fraire y Ricardo Eliud Herrera Rodríguez.

Exposición

A cargo de Ingeniería en Mecatrónica efectuada del 13 al 15 de diciembre a cargo del PTC MC Cristian Cesar Dávila Rodríguez, con la asignatura “integradora”; en esta ocasión se realizó una invitación en dicha exposición para los padres de familia, para que acompañaran a los alumnos en esta dinámica de la exposición de proyectos en el Audiovisual del edificio de docencia B.

Feria de Negocios UTT 2017

Se llevó a cabo en la explanada de Vinculación el 01 de Diciembre; por alumnos de la Carrera de Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos; presentando sus planes de negocio ante la comunidad universitaria alumnos de 4º cuatrimestre de TSU; la Feria de Negocios culmina con un excelente trabajo realizado por los alumnos. En este año se presentaron 14 proyectos.

GALERIA DE FOTOS DE DIVERSOS EVENTOS



GALERIA DE FOTOS DE DIVERSOS EVENTOS



b) Asuntos de Extensión Universitaria

Inducción

A partir del 01 de septiembre la Universidad Tecnológica de Torreón llevó a cabo la Semana de Inducción para los alumnos que ingresarán a primer cuatrimestre en el nivel de TSU, por ello cada especialidad realizó actividades para los alumnos inscritos, cuya descripción es la siguiente:

- Se otorga información sobre los servicios que recibirán tales como Transporte, Servicio Médico, Asesorías, Tutorías, información sobre Actividades culturales, deportivas y de responsabilidad Social.

Las fechas se distribuyeron de la siguiente forma:

- Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos el 01 de Septiembre
- Mecatrónica con sus dos especialidades lo realizaron el 04 de septiembre
- Mantenimiento y Mecánica lo realizó el 08 de septiembre.



También por parte de la carrera de Mecatrónica se realizó un “CURSO PROPEDÉUTICO” para los alumnos de nuevo ingreso con el repaso básico de matemáticas realizado en la semana del 05 al 08 de septiembre.



Bienvenida a alumnos de nuevo ingreso

Se reunieron a los 1,030 alumnos en las canchas de usos múltiples el 14 de Septiembre, dedicada esta mañana para los alumnos de nuevo ingreso que inician su carrera en la Universidad Tecnológica de Torreón, se ofreció la bienvenida oficial a esta su nueva casa de estudios; con la presencia de las autoridades Universitarias, el Rector Ing. Raúl Martínez Hernández les ofreció una calurosa instancia.



En dicho acto, se ofrecieron también honores a la Bandera Nacional, acompañados de la banda de guerra y de la escolta de nuestra Institución.



Séptimo Encuentro Regional de Responsabilidad Social "Los Millennial's y la Responsabilidad Social" "Un vínculo Significativo"

Como cada año la Universidad contribuye con la realización de dicho Encuentro Regional de Responsabilidad Social, efectuado en las instalaciones de la Universidad Iberoamericana campus Torreón, donde 70 alumnos participan activamente en cada una de las conferencias y talleres ofrecidos cuyo objetivo es conocer las metodologías de la Responsabilidad social a jóvenes que pertenecen a la "Generación Millenials" a través de mesas de trabajo con el formato rapid innovation.



Reunión Padres de Familia

Diferentes carreras como AYEP, TIC y Mantenimiento Industrial realizan reuniones con padres de familias de sus alumnos, cuyo interés es que los directores a cargo de estas especialidades es tenerlos enterados de los avances académicos de los alumnos. Las reuniones se efectuaron de la siguiente manera:

- ✓ 13 de octubre en Mecatrónica
- ✓ 20 de octubre AYEP y TIC
- ✓ 23 de octubre la carrera de Mantenimiento



b.1 Prensa y Difusión Institucional

Promoción y Difusión

La Subdirección de Difusión y Extensión Universitaria se encarga de realizar la promoción correspondiente de la UTT por los diferentes medios de comunicación, apoyándose en diversos materiales informativos, como:

DIFUSIÓN	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
Entrevista	0	1	0	0
Diseño de Volantes (carteles, calendarios)	2	5	10	10
Inserción en Periódico (anuncio)	0	0	0	0
Menciones en prensa	7	14	3	7
Prensa Digital	18	23	11	11
Spots Pantallas Electrónicas	46	30	30	16
Impresión	4,050	2,400	0	100
Publicaciones en Redes sociales	159	110	102	38



b.2 Responsabilidad Social

La Responsabilidad Social de la Universidad Tecnológica de Torreón se caracteriza en fomentar el cuidado del entorno, realizar campañas en beneficio de todos así como en la realización de diversas campañas, pláticas, conferencias o talleres, alumnos y personal docente en gran parte contribuyen con sus acciones a dar realce a cada actividad que se mencionan a continuación

Taller de Re-Educación

Con el apoyo y la colaboración de la organización Sí Mujer, se realiza un taller para 12 alumnas de la Universidad Tecnológica de Torreón, cuyo objetivo es sensibilizar sobre la violencia que se vive en la actualidad en todos los ámbitos a cargo de las instructoras MTFP Diana Elizabeth de la Fuente Parra y la MTFP Laura Elizabeth Hernández Esquivel. Dicho taller se dividió en 6 fechas (14, 21 y 28 de septiembre, así como 12, 19 y 26 de octubre) donde se realizaron ejercicios vivenciales para una mayor orientación sobre el tema.



Foro Regional

Capacitación y participación en el Foro Regional Jóvenes en acción para la participación social, impartida el 03 de octubre por la Lic. Teresa Sifuentes por parte del Centro de Integración Juvenil; el 26 de octubre asisten al Foro los alumnos:

Omar Hernández, Fernando Frayre, Aarón Regalado, Alix Vega, Cinthia Gómez, Isaías Velázquez, Gerardo Gómez, Nancy Chavarría, Perla Soto, a cargo de la Lic. Violeta Amada Martínez Dovalí del departamento de responsabilidad Social, el Foro fue celebrado en las instalaciones del Colegio Faraday

Conferencias

“Sensibilización para la Inclusión y discapacidad” efectuada el 07 de noviembre en el Auditorio del edificio de Vinculación se llevó a cabo Una conferencia “Inclusión y discapacidad” cuyo objetivo es hacer conciencia en toda la comunidad universitaria, la importancia de conocer la inclusión a las personas con discapacidad. Impartida por la Lic. Ofelia Torres acosta de ASI; Alumnado y personal de la Institución estuvieron en esta importante conferencia.

Taller "Equidad de Género y Resolución de conflictos"

Por parte del Centro de Sí Mujer, se celebró el taller para personal de la Institución en dos fechas, las instructoras fueron: MTFP Diana Elizabeth de la Fuente Parra y la MTFP Laura Elizabeth Hernández Esquivel; el objetivo del taller es apoyar con el desarrollo de habilidades para la solución de conflictos, como la empatía, tolerancia, así como identificar las situaciones en las que puedan aplicarse.

Grupo “A” asistieron 17 personas, taller que consta de dos sesiones, 9 horas en total. Grupo “B” asistieron 20 colaboradores, concluyendo el 21 y 28 de noviembre.

Conferencia

“ACOSO SEXUAL Y CALLEJERO”, impartida por el Lic. Saulo Fernando Suárez del Instituto Municipal de la Mujer, efectuado el 29 de noviembre, con la asistencia de 103 alumnos de la institución; el objetivo de la conferencia es informar a la comunidad los tipos de violencia y acoso de los que pueden ser objeto en la calle; proporcionar herramientas inmediatas para combatir algún acto de violencia relacionado con ello.





Medio ambiente

Taller

Se asistió al taller de reordenamiento ecológico efectuado por la Secretaria de Ecología y Medio Ambiente del Estado de Coahuila el pasado 28 de septiembre, cuyo objetivo es obtener un patrón de ocupación del territorio que maximice al censo entre los sectores, minimizando los conflictos ambientales y que fortalezca el desarrollo sustentable, diversas Instituciones de Nivel Superior de la Región estuvieron presentes, así como empresas de marca reconocidas, efectuada en la ciudad de Francisco I. Madero, Coahuila.

Campañas



EN SUS MARCAS, LISTO... NO LO TIRES, RECICLA

Programa

- 30 de Octubre:** Mantenimiento e Instalaciones, Difusión y Extensión Universitaria, Servicio Médico y TIC's.
- 31 de Octubre:** A y FP, Mecatrónica y Vinculación
- 1 de Noviembre:** Biblioteca, Planeación y Evaluación, Rectoría, Recursos Humanos y Servicios Escolares
- 2 de Noviembre:** Mantenimiento Industrial, Mecánica Industrial, Procesos Industriales y Sistemas
- 3 de Noviembre:** Administración y Finanzas, Jurídico, Recursos Materiales, Servicios Académicos y Sria. Académica

LLEVAR TU MATERIAL FRENTE AL LABORATORIO PESADO 3, DE 10:00 A 19:00 HRS.

Carrera	Área	Pesaje	Pesaje
Mecatrónica	SMF-cartón	93 k	500 gramos
Mecatrónica	SMF-cartón	9 k	500 gramos
Mecatrónica	SMF-cartón	38 k	500 gramos
Mecatrónica	SMF-cartón	7 k	500 gramos

Foro G110 Vida en balance

El pasado 25 de octubre la Universidad Tecnológica de Torreón, fungió como sede del Foro G110 "Vida en Balance" organizado por el Club Santos Laguna, donde aparte de llevarse a cabo transmisiones en vivo, el uso de las instalaciones fue primordial. Se Registraron un total de 55 mujeres en dicha actividad cuyo objetivo fue de fortalecer el empoderamiento de la Mujer en todos los ámbitos en donde se desenvuelve día a día.

b.3 Apoyos a la comunidad

A raíz de los acontecimientos en el País, del pasado mes de Septiembre, la Universidad se unió a todos los Centros de acopio para realizar una colecta masiva entre su alumnado y personal, cuya actividad fue entregar artículos conocidos como de primera necesidad.

CENTRO DE ACOPIO
¡Unidos por nuestros hermanos!

Nos **SOLIDARIZAMOS** con los damnificados del pasado sismo en los estados de Chiapas, Oaxaca y Tabasco.
SOLICITAMOS TU APOYO CON:

- ALIMENTOS ENLATADOS (NO PERECEDEROS)
- ROPA Y ZAPATOS EN BUEN ESTADO
- ARTÍCULOS DE HIGIENE PERSONAL
- ARTÍCULOS DE LIMPIEZA

Recepción de víveres:
ÚNICAMENTE
 viernes 22 de septiembre en
 Explanada de Vinculación
 de 9:00 a 17:00 hrs.





Gracias a todos los que colaboraron en esta loable causa, se recaudó un total de: 2 toneladas en víveres.



La campaña inició este 23 de octubre al interior de la comunidad estudiantil y universitaria donde se pretende recolectar alrededor de 150 cobertores para dar en donación a hermanos que están necesitando apoyo.

UTT Universidad Tecnológica de Torreón

Invitamos a toda la Comunidad Universitaria a la Colecta de Cobertores 2017
 Del 23 de Octubre al 08 de Diciembre



Abrazalos
 Campaña de Responsabilidad Social UTT

Punto de Acopio
 Depto. de Responsabilidad Social

De antemano Gracias

Posadas

Alumnos y personal Docente de la carrera de Mecánica, realizan la Posada a Niños del Ejército de Salvación Instalaciones del ejército de Salvación en Torreón, Coahuila el pasado 06 de diciembre.

Así también alumnos de esta misma especialidad realizan Una posada y entrega de cobertores en el ejido Venustiano Carranza; del municipio de Viesca, Coahuila el 13 de diciembre.



Desayuno Navideño

El 30 de noviembre, alumnado de la UTT, apoya en la realización del desayuno ofrecido como cada año a los adultos mayores de escasos recursos por parte de la empresa HEB, efectuado en esta ocasión en las instalaciones de la Feria de Torreón, teniendo una asistencia record de 8 mil personas, 76 voluntarios por parte de la UTT



b.4 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, participando 100 alumnos.

Descripción detallada de los alumnos por talleres en el cuatrimestre es el siguiente:

- ✓ Taller de ensamble músico-vocal tiene registrado 20 alumnos
- ✓ Taller de Teatro con 10 alumnos
- ✓ Taller de Rondalla 17 alumnos
- ✓ Taller de Banda de Guerra 10 alumnos
- ✓ Taller de Escolta 7 alumnas
- ✓ Guitarra básica 22 alumnos
- ✓ Banda sinfónica 14 alumnos

Exposición fotográfica "La Flora y la Fauna de la Región"

Del 14 de septiembre en las Instalaciones de UTT (Explanada de Rectoría) cuyo objetivo de la exposición es celebrar el 19 aniversario de la Universidad, por tal motivo monta la exposición fotográfica registró a más de 3 mil asistentes en ambos turnos.

Presentación de la Rondalla de UTT

En el evento de bienvenida a los alumnos de nuevo ingreso del cuatrimestre Septiembre – Diciembre el pasado 14 de septiembre en las canchas de usos múltiples de la UTT. Asistencia de 800 espectadores

Presentación del Grupo Norteño UTT

El pasado 13 de octubre se realizó la presentación del grupo Norteño integrado por alumnado de la UTT, su participación fue en el evento de Show de Talentos efectuado por el Programa Educativo de Procesos Industriales donde se registra una asistencia de 100 espectadores.

Ciclo de cine

Proyección de la película "The Visit" en el auditorio de vinculación, el pasado 20 de octubre, teniendo una asistencia de 60 presentes.

Concurso Singing Out

Como cada año se celebra el esperado concurso de canto en inglés "Singing Out", contando con la participación de 12 finalistas, quedando como ganadora la alumna Nahomi Zapata Yescas del Programa Educativo de Procesos Industriales. El pasado 25 de octubre en la cancha de usos múltiples en presencia de 350 asistentes al evento.

Presentación

Dentro del concurso de canto en inglés "Singing Out" se realizó una presentación del grupo banda de Rock en las canchas de usos múltiples el pasado 25 de octubre con la asistencia de 350 personas.

Presentación

(La Banda de Guerra, la Escolta, la rondalla y banda sinfónica) tuvieron la presentación dentro de la ceremonia de graduación de la XX Generación de TSU y XV de ingeniería el pasado 27 de octubre en el Teatro Nazas de la ciudad, registrando un total de 1,440 asistentes.

Altar de Muertos 2017

Efectuado el 01 de noviembre Como cada año se celebra el tradicional concurso de altar de muerto, contando con la participación de los 6 programas educativos, quedando como primer lugar el altar de la carrera de Procesos Industriales con el tema de "Feminicidios".

Presentación

La banda de guerra y la escolta fueron invitados a participar en los festejos del 35 Aniversario de la Unidad de Medicina Familiar No. 66 del Instituto Mexicano del Seguro Social el 03 de noviembre en la explanada de la Clínica 66, registrando una asistencia de 50 espectadores.

Presentación

Puesta en escena "Los cuervos están de luto", el 04 de noviembre en el Edificio de Vinculación de la UTT, con una asistencia de 220 asistentes

4to Festival Cultural Universitario CIESLAG

Dentro del 4to Festival Cultural Universitario CIESLAG los grupos representativos culturales de la Universidad Tecnológica de Torreón realizaron diversas presentaciones como se detalla:

- Grupo Norteño de la UTT, efectuado el 06 de noviembre en las instalaciones de la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro presenciando dicha actividad 300 asistentes.
- Grupo de Teatro de la UTT, presentó la obra "Un día sin sol" el 07 de noviembre en el Teatro Dolores del Río con una asistencia de 200 personas.
- La Banda de Rock de la UTT, se presentó el 08 de noviembre en la Universidad Juárez del Estado de Durango con una asistencia de 130 espectadores. Y el 09 de noviembre en la Universidad Autónoma de la Laguna con 100 personas en el evento.
- La Rondalla de la UTT realizó una presentación el 10 de noviembre en el Instituto de Educación Media Superior MEZE, con una asistencia de 100 espectadores.
- Grupo norteño de la UTT se presentó el 10 de noviembre Instituto Tecnológico de San Pedro con una asistencia de 120 personas.
- La Rondalla de la UTT estuvo presente en la clausura del Festival realizado el 12 de noviembre en el Teatro Nazas de la ciudad, con una asistencia de 500 espectadores.

Presentación

Presentación de la Banda de Rock de la UTT, en la Clausura de trabajos del Centro Comunitario de Peñoles celebrado el 24 de noviembre en las instalaciones del centro comunitario de peñoles de la ciudad, estando presentes 60 espectadores.

Presentación

Dentro de la celebración de los 16 años de Cimaco en Plaza 4 caminos el pasado 25 de noviembre grupos de cultura realizaron una presentación en el atrio principal de la tienda Cimaco Cuatro caminos, tendiendo una asistencia de 100 espectadores.

GALERIA DE FOTOGRAFIAS CULTURALES



b.5 Actividades de Deportes

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.

Se cuenta con 312 alumnos participantes en las diferentes disciplinas como se detalla a continuación:

Fútbol Uruguayo Femenil 25 alumnas
Béisbol 25 alumnos
Voleibol Varonil 20
Voleibol Femenil 18
Fútbol Uruguayo Varonil 50 alumnos
Tae kwon Do 33
Básquetbol Femenil 6
Básquetbol Varonil 15
Fútbol Soccer selección A 25 alumnos
Fútbol Soccer selección B 70
Ajedrez 19 alumnos
Club de Boxeo 6 alumnos

EQUIPOS REPRESENTATIVOS DEPORTIVOS



Universiada Metropolitana 2017

Participación en la Universiada Metropolitana 2017, se asiste a la inauguración y se registra la participación en equipos representativos de la Universidad Tecnológica de Torreón en las siguientes ramas:

Futbol soccer varonil y femenil,
Voleibol varonil y femenil,
Grupo de Tae kwon do,

Futbol uruguayo varonil y femenil,
Basquetbol varonil,
Grupo de Ajedrez.



Los resultados en las competencias fue lo siguiente:

- Campeones por equipos en Taekwondo Varonil, obteniendo 4 medallas de oro, 8 de plata y 3 bronces
- Campeones por equipos de taekwondo femenil, obteniendo 4 medallas de oro, 8 de plata y 3 bronces
- Campeones en futbol femenil,
- Subcampeones en futbol varonil y
- 2do y 3er lugar por equipos de Ajedrez.



Torneo TKD Anual de la Academia

El equipo de Tae kwon do participa en el Torneo Anual de la Academia continental efectuada en la ciudad de Saltillo, Coahuila, obteniendo 5 medallas de oro, 2 platas y 3 en bronce.



Copa Lobos 2017

En el mes de octubre se inscribe al equipo de Futbol varonil y femenino en el torneo que inicia "Copa Lobos 2017".

Torneo del Instituto Cárdenas

En el mes de Noviembre el grupo de Tae Kwo Do, participó en el Torneo del Instituto Cárdenas en la ciudad de Saltillo, Coahuila en la que se lograron 5 medallas de oro y dos de plata.



Amistosos

El equipo de Basquetbol participó en dos partidos amistosos, fueron dos partidos ganados en contra del Colegio Cervantes y contra UANE.

Reuniones

Cada semana se realizan la concentración de los coordinadores deportivos de las Universidades de la Región, donde se llevan a cabo pláticas de torneos, registros, fichas, etc. etc.

ADUL 2017

Se dieron por terminadas las juntas de ADUL 2017 y con esto se llevó a cabo la premiación de Universiada Metropolitana en el 4to piso de la Presidencia Municipal de Torreón el jueves 14 de diciembre con la presencia de la Directora del Instituto Municipal del Deporte Lic. Alina Idalia Garza Herrera y del presidente de ADUL Ricardo Calderón Limón.



b.6 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.

PERSONAS / CONSULTAS ATENDIDAS POR SERVICIO MÉDICO

ALUMNOS	PERSONAL ADMINISTRATIVO Y DOCENTE	OTROS	TOTAL
2,352	734	222	3,308

CURSOS, PLÁTICAS Y CONFERENCIAS

EVENO/PLÁTICA / CONFERENCIA	CAMPAÑA	INSTITUCIÓN DE SALUD / OTROS	FECHA Y # DE PARTICIPANTES
Sexualidad, tabaquismo y alcoholismo	Salud	Grupo Salud y Vida	Del 02 al 06 de septiembre, 853 Alumnos
Prevención y detección de DOCMA	Cáncer de mama	UNEME DEDICAM	08 de septiembre, 30 participantes de personal administrativo y docente
Conocer la epilepsia	Salud	Dr. Cuauhtémoc de la Cruz	19 de septiembre. 22 alumnos
Sexualidad, Estrés y drogas	Salud	Dr. Cuauhtémoc de la Cruz	22 de Septiembre

Campañas

"Un reto en la detención de cáncer de mama" la Universidad Tecnológica de Torreón lleva a cabo la campaña entre su personal Administrativo, Docente y de apoyo, en este año 42 personas fueron atendidas en la clínica UNEME DEDICAM, ubicada en la ciudad de Gómez Palacio, Durango el pasado 08 de septiembre.



Brigada de Emergencia

Este 19 de septiembre se conmemoran en México 31 años de celebrarse el "Día Nacional de la Protección Civil". Esta fecha surgió a raíz del terremoto ocurrido un 19 de septiembre de 1985, el objetivo es cada año rendir un homenaje a las víctimas y a las personas que ayudaron a enfrentar esta terrible situación, por ello la Universidad Tecnológica de Torreón, llevó a cabo un SIMULACRO DE EVACUACIÓN al edificio de Biblioteca, pasando como reporte a nuestras autoridades competentes.



EVENTOS DE LA UNIVERSIDAD

Aniversario XVIII de la UTT

El 14 de Septiembre 2017 se llevó a cabo el 19° 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 la entrega de reconocimiento a los empleados que cumplieron 5, 10 y 15 años de servicio en la Institución.

Felicidades compañeros!!



Como cada año, se realizan las mañanitas a la Universidad, así como la departición del tradicional Pastel.



Posada

El 21 de diciembre se efectuó la posada para el personal Docente, Administrativo y apoyo.



Brindis fin de año

Efectuada el 21 de diciembre en la explanada del Edificio de Rectoría, presidido por el Ing. Raúl Hernández Martínez, el cual da cierre a los trabajos del año 2017.



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 y Servicio Social (4 grupos)	Ing. Ruth Aidée Cortes Cárdenas (jefe de departamento UTT)
Aptitud Vs Actitud (2 grupos)	Ing. Francisco García Gastelum e Ing. José Jaime Medina Macías de DEMX Grupo Consultos S.C
"En busca del primer empleo"	Lic. Paloma Varela Rosales de B Connect
"Pasión por lo que hago"	Lic. Gunther Darío Castillo Rojas de Torreón Distribution Center (Sumitomo Electrical Wiring Systems)



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	2
Mecatrónica Área en Automatización	1
Mantenimiento Área Industrial	1
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	1
Administración y Evaluación de Proyectos	1
TOTAL	6

- *Cooper Estándar*
El 06 de octubre
- *Peñoles*
Visita efectuada el 23 de octubre por alumnos de la carrera de AyEP
- *Parque de innovación*
en la Universidad La Salle Laguna el 24 de acompañados por la Lic. Azucena Dávila de la carrera de Automatización.
- *Cervecería Modelo*
Realizada el 11 de diciembre por alumnos de la carrera de Mantenimiento
- *Altos Hornos de México*
En la Cd de Monclova, Coahuila por alumnos de la carrera de Procesos el 06 de diciembre.



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 36 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	23
Mecatrónica Área Automatización	25
Mecánica Área Industrial	2
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	1
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	1
Ingeniería Mantenimiento Industrial	2
TOTAL	54

c.2 seguimiento de egresados

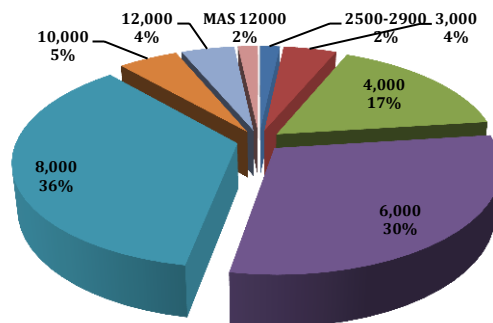
Al finalizar diciembre, se registró a 1,449 egresados de las dos últimas generaciones, de los cuales 405 trabajan y 185 trabajan y estudian, dando como resultado el 40.74% de colocados en el mercado laboral; el 34 % estudian la licenciatura o especialidad, el 8.56% se encuentra sin empleo, y al 16.70% 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						21ª GENERACIÓN					
	T.	TFPE	S.T.	E.T.	S.L.	E.S.T.	T.	TFPE	S.T.	E.T.	S.L.	E.S.T.
Procesos Industriales Área Manufactura	55	4	4	17	16	61	21	6	12	17	22	45
Mecatrónica Área en Automatización	32	0	5	11	11	37	25	5	13	11	24	25
Mantenimiento Área Industrial	74	5	4	18	23	33	29	4	30	17	33	39
Mecánica Área Industrial	11	0	5	9	8	34	7	0	1	12	7	20
Mecatrónica Área en Sistemas de Manufactura Flexible	36	1	2	8	13	35	24	0	10	6	20	13
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	28	0	5	13	14	46	15	0	14	23	23	45
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	9	1	8	8	11	18	5	0	5	8	10	13
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	6	0	1	2	3	11	2	0	5	5	4	18
TOTAL	251	11	34	86	99	275	128	15	90	99	143	218
	756						693					

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



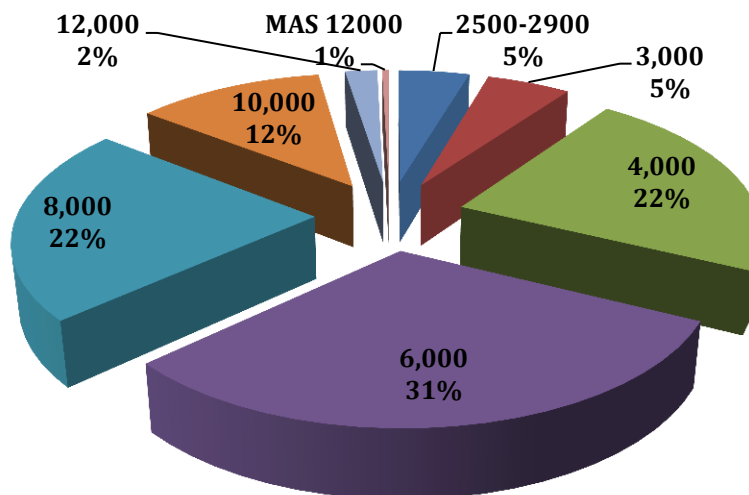
Así también se dio seguimiento a 934 egresados en Ingeniería cerrando en diciembre con: 449 trabajan, dando como resultado el 48.0% de colocados en el mercado laboral, el 17.34% se encuentra sin empleo y el 34.6% se les está localizando y solo 0.10% estudia el postgrado.

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 GENERACIÓN DE INGENIERÍA		
	T	EST	ST	SL	T	ST	SL	T	ST	SL	T	ST	SL
Ing. Tecnologías de la Producción	55	1	10	18	12	6	1	22	9	29	4	3	22
Ing. en Mantenimiento Industrial	49	0	4	19	12	14	1	14	26	25	0	0	0
Ing. Metal-Mecánica	17	0	1	10	0	0	0	14	13	6	0	0	0
Ing. Mecatrónica	72	0	7	18	24	2	3	14	12	38	4	2	43
Ing. Gestión de Proyectos	44	0	5	10	0	0	0	18	24	39	0	0	0
Ing. en Tecnologías de la Información	45	0	4	14	0	0	1	29	20	24	0	0	1
TOTAL	282	1	31	89	48	22	6	111	104	161	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



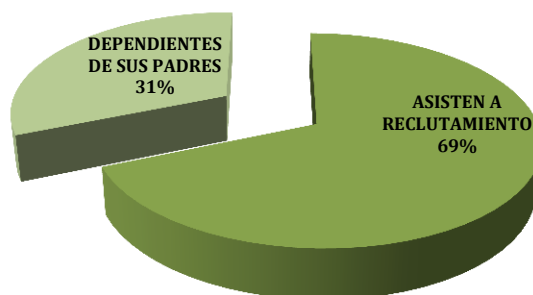
**EGRESADOS COLOCADOS POR NIVEL ORGANIZACIONAL
TSU E INGENIERÍA**

NIVEL	20 ^a	21 ^a	12 ^a ING	13 ^a ING	14 ^a ING	15 ^a ING	TOTAL
Personal de Apoyo	316	226	248	46	92	7	935
Supervisor	28	12	29	2	16	1	88
Mandos Medios y Superiores	0	1	2	0	2	0	5
Negocio Propio	4	3	3	0	1	0	11
TOTAL	348	242	282	48	111	8	1,039

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

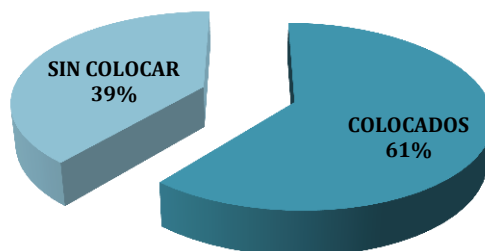
R A M A	20 ^a	21 ^a	12 ^a ING	13 ^a ING	14 ^a ING	15 ^a ING	TOTAL
Automotriz	72	41	39	12	15	3	182
Industria en General	226	167	216	33	75	3	720
Metal-Mecánica	50	34	27	3	16	2	132
Pública	0	0	0	0	5	0	5
TOTAL	348	242	282	48	111	8	1,039

De los 286 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 diciembre se tienen inscritos a 1,326 alumnos para la bolsa de trabajo, de los cuales 808 se incorporaron al campo laboral a través de este servicio.



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 9 cursos.

CURSOS IMPARTIDOS

CURSO / TALLER / DIPLOMADO	EMPRESA	PARTICIPANTES	HORAS
Fundamentos de metrología	CEMEX	17	30
Metrología	Materiales del Nazas	6	20
Minitap	Wood Craft	7	25
Aire acondicionado y refrigeración	Publico General	6	30
Fundamentos de metrología	Bombas y suministros	5	20
Seguridad Eléctrica	Wood Craft	16	20
Soldadura Smaw	Wood Craft	7	20
Elementos Mecánicos	CEMEX	17	40
Control de Motores	Aeropuerto de Torreón	5	20
TOTAL		86	225

Entidad de Certificación y Evaluación

En el presente periodo se realizaron 6 inducciones más 30 evaluaciones para obtener del sistema de normalización y certificación de competencias.

SERVICIOS REALIZADOS

EMPRESA	CURSO	ESTÁNDAR DE COMPETENCIA LABORAL	PARTICIPANTES	PERSONAS EVALUADAS
Alumnos y Profesores de UTT	EC0391 Verificar las condiciones de higiene y seguridad en los centros de trabajo	EC0391	15	15
Profesores Auxiliares de la UTT	EC0076 Evaluador de la Entidad	EC0076	3	3
Público en General	EC0217 Impartición de cursos de formación capital humano presencial grupal	EC0217	8	7
Público en General		EC0217	6	0
Público en General		EC0217	6	5
Alumnos, egresados y Profesores de UTT	EC0391 Verificar las condiciones de higiene y seguridad en los centros de trabajo	EC0391	15	0

La Universidad Tecnológica de Torreón participa como sede del Proyecto de sustentabilidad Energética, los días 27 y 28 de Noviembre. Este proyecto está a cargo de la UT Tijuana, en el cual participaron 21 personas de 04 UT: Altamira (5), Nuevo Laredo (6), Torreón (5) y Laguna Durango (4) en las EC0586, EC0217, EC0076.

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.

Concurso CONIES 2017

2º Concurso Nacional de Innovación y Emprendimiento del Subsistema de Universidades Tecnológicas y Politécnicas, que se lleva a cabo en el Centro de Convenciones y el Auditorio de Guanajuato, Guanajuato. El 28 de noviembre, representándonos 4 alumnos de la carrera de AyEP.

Tercer Simposium Realidad Energética 2017

23 de Noviembre en el Auditorio Braulio Fernández Aguirre de la U A de C
Mostrar a los alumnos los aspectos relacionados con el sector energético en el Corredor de Energía más grande de México"
Ing. Luz Elena López Lluévanos y 23 Alumnos de 7ª B ING.
Representantes de la Alcaldía de Torreón y de Gómez Palacio, Dgo. Personal directivo del grupo Milenio y personal de Met Mex Peñoles, En el Green Power de México, Personal del COECYT Coahuila

CEIDEM (Centro Estratégico de Incubación y Desarrollo de Empresas)

- Se capacitaron a 15 Adultos Mayores con el Taller "Desarrollo de Habilidades Emprendedores para Adultos Mayores"
- Taller de Propiedad Industrial con la participación de 14 personas.
- Se capacitaron a 15 personas con la metodología de Desarrollo de Habilidades Emprendedoras en la Iglesia Cristo Redentor
- capacitación a 600 alumnos en el tema de emprendimiento, con la Metodología de Emprender desde Cero. Impertido por Distrito Emprendedor.

CEARPI (Centro de Asesoría y Registro de Propiedad Intelectual)

Lo referente a las creaciones de la mente: las invenciones, obras literarias, artísticas, símbolos, nombres, imágenes y dibujos con modelos utilizados en la industria se efectuaron:

- ✓ Reserva de Derecho y Registro de ISSN.
- ✓ *Taller* de Propiedad Industrial con la participación de 9 personas.
- ✓ *Conferencia* ante alumnos de Sistemas en donde se habló sobre la Propiedad Intelectual, y los servicios que oferta el CIN.
- ✓ Asesoría en el registro de Libro ante INDAUTOR
- ✓ Asesoría en el registro de marca ante el IMPI

c.5 Investigación y Desarrollo

Del Departamento de Investigación y Desarrollo se desarrollaron vínculos con empresas con deseos de nuevos proyectos de los cuales se les está asesorando y dando seguimiento para su creación, tales como:

Proyectos de los Cuerpos Académicos

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

1. *INADEM: Convocatoria 2.2. Implementación de Metodología Integral de Aprendizaje y Espíritu Emprendedor Innovador en la Universidad Tecnológica de Torreón por \$799,000.00*
2. *INADEM: Convocatoria 2.2. Implementación de Metodología Integral de Aprendizaje y Espíritu Emprendedor Innovador en la Universidad Tecnológica de Torreón por \$ 300,000.00*

c.6 Vinculación Regional, Nacional e Internacional

Contratación

Empresa Integra Capital Humano

- ✚ El 27 Septiembre a 14 egresados
- ✚ El 20 de octubre a 21 egresados

Industrial BYS de México

- ✚ 30 de octubre a 22 egresados

Reunión CIESLAG

Celebrada en la Universidad Politécnica Región Laguna el 20 de Septiembre desarrollándose la 8va Reunión de la Comunidad de Instituciones de Educación Superior de la Laguna (CIESLAG) contando con la presencia del presidente del ANUT Ing. Raúl Martínez Hernández, Rector de la UTT, así como la presencia del Ing. Héctor Arreola Soria, Coordinador General de las Universidades Tecnológicas y Politécnicas del sub sistema.



Reunión de hábitat de la Ciencia

Reunión con los responsables técnicos y administrativos del proyecto “hábitat de la ciencia” para revisar y dar a conocer al COECYT COAHUILA los avances, seguimientos y fechas compromisos para finalizar el proyecto, con el que se beneficiaran los Museos: planetario de Torreón, Pape en Monclova y del Niño en Piedras Negras el pasado 29 de septiembre en las Instalaciones de la UTT. Estando presentes:

- DR. LAURO CORTÉS HERNÁNDEZ, DIRECTOR DEL CONSEJO ESTATAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE COAHUILA (COECYT);
- DRA. VANNESA MORALES SOSA, COORDINADORA DE DESARROLLO CIENTÍFICO DEL COECYT;
- LIC. CLAUDIA FARÍAS MARTÍNEZ, COORDINADORA DE VINCULACIÓN Y DIFUSIÓN;
- LIC. JAIME ALFREDO CONTRERAS PÉREZ, UNIDAD JURÍDICA;
- M.C. AVELINO HERNÁNDEZ CORICHI, REPRESENTANTE DEL COECYT EN LA LAGUNA;
- DRA. SONIA VILLARREAL DE LA GARZA, RESPONSABLE TÉCNICO DEL PROYECTO HÁBITAT DE LA CIENCIA;
- ARQ. ARTURO LEE CHIBLI, RESPONSABLE DE LA OBRA CIVIL DEL PROYECTO HÁBITAT DE LA CIENCIA.



COMISIONES DE LA ASOCIACION NACIONAL DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS

✓ Reunión Nacional de Rectores

Efectuada en la Cd de México el 06 de septiembre



✓ Conferencia ASF

“La Función Fiscalizadora de la Auditoría Superior de la Federación: Impartida por el Lic. Salim Arturo Orci y el Ing. José Tristán de la ASF efectuada en la Cd de México el 07 de septiembre.



✓ **Inauguración de Hyosung GST**

Efectuada en la planta Hyosung GST en la cd de Torreón, Coahuila el 12 de Septiembre.



✓ **Ampliación PALLISER**

Una comitiva de la UTT encabezada por el Rector de la Universidad Ing. Raúl Martínez Hernández, se dio cita a la inauguración de la ampliación de la planta de PALLISER en la ciudad de Matamoros, Coahuila, efectuada por el Gobernador Constitucional del Estado de Coahuila de Zaragoza Lic. Rubén Moreira Valdez, así como los dueños y directivos de la empresa fabricante de muebles el 18 de septiembre.



✓ **Inauguración Empresa Empacadora FRAPE**

Efectuada el 27 de febrero por el Gobernador Constitucional de Coahuila, Lic. Rubén Moreira Valdez.



✓ **117 Aniversario del Natalicio Federico Berrueto**

Celebrado en la Cd de Saltillo, Coahuila, el 02 de octubre.



✓ **Premio Estatal de la Ciencia**

Se estuvo presente en la ceremonia de entrega del Premio Estatal de Ciencia Tecnología e Innovación en Coahuila 2017 el 04 de octubre en la ciudad de Saltillo, Coahuila.



✓ **Asamblea OUI**

Presente en la XXXVII Asamblea General Ordinaria de miembros de la organización Universitaria Interamericana (OUI-IOHE), realizada en la Universidad de Montreal, donde la UTT recibe constancia como nuevo miembro de la OUI-IOHE, celebrada en Montreal, Canadá el pasado 10 de Octubre.



✓ **CAEI 2017**

Presente en el Congreso de las Américas sobre Educación Internacional, organizado por la OUI, en el que se participa como conferencista en el Panel Instituciones Tecnológicas en América del Norte: Empleabilidad, aprendizaje permanente y presencia internacional en Montreal, Canadá el 13 de octubre por el Ing. Raúl Martínez Hernández.



✓ **EIESTEC 2017**

Así también se participó en el 4º Espacio Interamericano de Educación Superior Técnica y Tecnológica (EIESTEC), que tuvo como sede el College Ahumtsic en Montreal, Canadá, donde se participó también en un panel sobre innovación, capacitación y sinergia, la perspectiva de la RED EISTEC. Después de esto, abordó el tema sobre las Universidades Tecnológicas en México.



✓ **Congreso de Agricultura Sustentable**

Asistencia a la inauguración del III Congreso Internacional y IV Congreso Nacional de Agricultura Sustentable y protegida, organizada por la UT de Rodeo, la Poanas, ambas en Durango, contando con la presencia del Ing. Héctor Arreola Soria, Coordinador General, el Gobernador de Durango, José Rosas Aispuro, además de los anfitriones: la Rectora Sonia Lorena Sicsik Arévalo y el Rector Francisco Javier Gracia Reyes. El 18 de octubre.



✓ **Graduación de alumnos UT Parras**

Celebrada el 20 de octubre acompañando a la Rectora Adriana Vidal Caballero y los 99 egresados de esa generación.



✓ **24° Semana Nacional de Ciencia y Tecnología del COECYT**

Presentes encabezados por el rector de la UTT Ing. Raúl Martínez Hernández se presenció la inauguración de la 24° Semana Nacional de Ciencia y Tecnología del COECYT. El lema de este año es “Crisis del agua, problemas y soluciones” en el marco de las estrategias con el objetivo de lograr una participación social efectiva en materia de agua realizada en los Viveros de Peñoles el 23 de octubre.



✓ **REUNIÓN COMITÉ NACIONAL CONIES 2017**

Reunión del Comité Nacional CONIES 2017 celebrada en la ciudad de Puebla en la Universidad Politécnica de Puebla el 25 de octubre.



✓ **Inauguración del Centro de Idiomas**

Celebrada en la UT Guaymas el pasado 30 de octubre.



✓ **Convención de Interdelegaciones CANACINTRA**

Celebrada en la ciudad de Torreón, Coahuila el pasado 15 de noviembre se asistió a la Inauguración de la Convención de Interdelegaciones CANACINTRA, representando a la UTT en dicho evento.



✓ **Panel Desarrollo Profesional Coahuilense**

Se participó en el panel desarrollo profesional coahuilense con rubo a las nuevas oportunidades dentro de la 1ª Convención de Interdelegaciones CANACINTRA Coahuila 2017.



✓ **ENCUENTRO INTERNACIONAL DE COCINERAS TRADICIONALES**

Presente en el Encuentro Internacional en Emiliano Zapata, Tabasco los días 16 y 17 de noviembre, organizado por la Universidad Tecnológica del Usumacinta.

✓ **CONVENIO CONIF**

Firma de Convenio con Francisco Roberto Brandao Ferreira, Presidente del Consejo Nacional de las Instituciones de la Red Federal de Educación Profesional, Científica y Tecnológica (CONIF), Dentro de la Reunión de los Dirigentes de las Instituciones Federales de Educación Profesional y Tecnológica (REDITEC) en JOAO PESSOA, Brasil el 22 de noviembre.



✓ **CONIES 2017**

Presente en la inauguración del 2º Concurso Nacional de Innovación y Emprendimiento del subsistema de Universidades Tecnológicas y Politécnicas, CONIES 2017, además se acudió a la feria de proyectos donde se logró visitar a los equipos representativos de la UT de Torreón, celebrada en Guanajuato el pasado 22 de noviembre.



✓ **SIAB 2017**

Inauguración del IV Simposio Internacional Agroalimentario y Bioalimentario y Biotecnológico 2017 SIAB efectuada en la ciudad de Oaxaca, el 06 de diciembre.

✓ **Reunión con Diputados Federales**

Celebrada en la ciudad de México el 07 de diciembre una delegación de Rectores y Rectoras de las UT's encabezadas por el Coordinador General Héctor Arreola Soria y el Presidente del ANUT, Ing. Raúl Martínez Hernández, acudió al Congreso de la Unión, donde se reunieron la comisión de Diputados en Educación Pública y de servicios Educativos.



✓ **Reunión Consejo Mexicano VITIVINÍCOLA**

Celebrada en la ciudad de México el 08 de diciembre realizando la incorporación de la ANUT en el Consejo Mexicano de Vitivinícola como miembro honorario.



d) ASUNTOS DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

d.1 Planes y Programas

VISITA CACEI

Los días 10 y 11 de Noviembre se tuvo la visita por parte de los Evaluadores de CACEI para evaluar los Programas Educativos de TSU de la Universidad Tecnológica de Torreón, los responsables de cada Programa Educativo y demás Directores y responsables de Área se entrevistaron así como con los alumnos inscritos y egresados que se dieron cita para esta dinámica.

El propósito de acreditar las Carreras de la UTT es continuar con el Servicio de Calidad y que los alumnos y egresados continúen siendo valorados con Instituciones con Calidad.

Se llevó a cabo la visita de campo para la certificación de las ingenierías por parte del CACEI (Concejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería, A.C.): IMI, IMM, IMT, ITP e ITI.



e) ASUNTOS DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

e.1 Recursos Humanos

En el cuatrimestre se contó con una plantilla de 331 colaboradores, de los cuales el 66% canaliza su tarea en la docencia.

DISTRIBUCIÓN DE LA PLANTILLA

DOCENCIA	MANDOS MEDIOS Y SUPERIORES	ADMVO. Y DE APOYO	TOTAL
220	33	78	331

PERSONAL MANDOS MEDIOS Y SUPERIORES



e.2 Capacitación del personal administrativo

Dentro de la capacitación en este cuatrimestre, se impartió de la siguiente manera.

CAPACITACIÓN IMPARTIDA AL PERSONAL

CURSO	DIRIGIDO A:	HORAS
EXCEL BASICO	Mandos Medios y Superiores (2) y personal de apoyo y Administrativo (9)	12
METODOLOGIAS DE ROLES BELBIN	Mandos Medios y Superiores (19)	16
LIDERAZGO	Mandos Medios y Superiores (2) Personal Administrativo (2)	32
COAHUILA ARMONIZADO 2017	Mandos Medios y Superiores (1)	12
ACTUALIZACIÓN DE CFDI VERSIÓN 3.3	Mandos Medios y Superiores (1) y Personal Administrativo (5)	4.5
EXCEL INTERMEDIO	Mandos Medios y Superiores (1) y personal de apoyo y Administrativo (17)	12
INTERPRETACIÓN DE LA NORMA ISO 9001:2015	Mandos Medios y Superiores (27) y Personal Administrativo (1)	16
EQUIDAD DE GÉNERO (2 grupos)	Persona de Apoyo y Administrativo (47)	9
EXCEL INTERMEDIO	Personal Administrativo (9)	12
COAHUILA ARMONIZADO	Mandos Medios y Superiores (1)	12
PRIMER RESPONDIENTE PARA LA ATENCION INMEDIATA DE URGENCIAS MEDICAS	Persona de Apoyo y Administrativo (12)	18
ANALISIS DE RIESGO CON LA METODOLOGIA LEGO SERIOUS PLAY	Mandos Medios y Superiores (10)	16
MODELO DE ROLES DE EQUIPO BELBIN	Mandos Medios y Superiores (6)	16
TOTALES		187.5

CAPACITACIÓN PARA MANDOS MEDIOS, SUPERIORES, PERSONAL DE APOYO Y ADMINISTRATIVO



e.3 Costo por alumno

Al iniciar el cuatrimestre se contó con una matrícula de 3,313 alumnos.

PRESUPUESTO TOTAL AUTORIZADO	COSTO POR ALUMNO
\$ 78,750,948.00	23,770.00