

INFORME CUATRIMESTRAL

Enero - Abril 2021

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

CONSEJO DIRECTIVO

DR. 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 JOSÉ FLORES DÁVILA

Secretario de Finanzas del Estado de Coahuila

LIC. TERESA GUAJARDO BERLANGA

Secretaria de Fiscalización y Rendición de Cuentas de Coahuila

MTRA. LIZETTE CRISTINA VILLARREAL OREZZA

Titular de la Oficina de enlace educativo del Estado de Coahuila de Zaragoza

MTRO. HERMINIO BALTAZAR CISNEROS

Coordinador General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas

LIC. JORGE ZERMEÑO INFANTE

Presidente Municipal del R. Ayuntamiento de Torreón

LIC. LUIS REY DELGADO GARCÍA

Consultor Independiente de Desarrollo Humano y Organizacional

LIC. MANUEL DE LA PARRA VIESCA

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

DRA. LUDIVINA LEIJA RODRIGUEZ

Subsecretaria de Auditoría Gubernamental y Desarrollo
Administrativo de la Secretaría de Fiscalización y Rendición de Cuentas

SECRETARIO

ING. RAÚL MARTÍNEZ HERNÁNDEZ

Rector de la UTT

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

Índice

a) Asuntos Académicos	
a.1 Control Escolar.....	1
a.2 Deserción, Índice de Reprobación y Aprovechamiento.....	6
a.3 Egresados.....	12
a.4 Docentes.....	16
a.5 Biblioteca.....	21
a.6 Becas.....	23
a.7 Asesorías Psicopedagógicas.....	25
a.8 Tutorías y Asesorías Académicas.....	26
a.9 Promoción y visitas guiadas.....	29
a.10 Comisiones académicas.....	34
a.11 Uso de Laboratorios y Talleres	35
Eventos Académicos e Institucionales	35
b) Asuntos de Extensión Universitaria	
Extensión Universitaria.....	38
b.1 Prensa y Difusión Institucional.....	39
b.2 Actividades Culturales.....	40
b.3 Actividades Deportivas.....	42
b.4 Responsabilidad Social.....	44
b.5 Servicio a la Comunidad.....	47
b.6 Servicio Médico.....	48
c) Asuntos de Vinculación	
c.1 Visitas, prácticas y estadías.....	49
c.2 Seguimiento de Egresados.....	51
c.3 Servicios Tecnológicos.....	54
c.4 Centro Integral de Negocios.....	55
c.5 Investigación y Desarrollo.....	55
c.6 Vinculación Regional, Nacional e Internacional.....	56
d) Asuntos de Planeación	
d.1 Planes y Programas.....	62
d.2 Sistema de Gestión de Calidad	62
e) Asuntos de Administración y Finanzas	
e.1 Plantilla del personal	63
e.2 Capacitación de la plantilla	64
e.3 Costo por alumno.....	64

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

a) Asuntos Académicos

a.1 Control Escolar

En el cuatrimestre enero - abril 2021, hubo inscripciones para nuevo ingreso en ambas modalidades, registrando la 27ª "A" turno matutino con 194 alumnos y la 27ª "D" turno vespertino - nocturno con 50 alumnos de TSU, también la 25ª generación en Ingeniería. La matrícula global fue de 3,593 alumnos. De TSU son 2,586 y de Ingeniería 1007.

ASPIRANTES, SUSTENTANTES Y ALUMNOS INSCRITOS DE NUEVO INGRESO ENERO - ABRIL

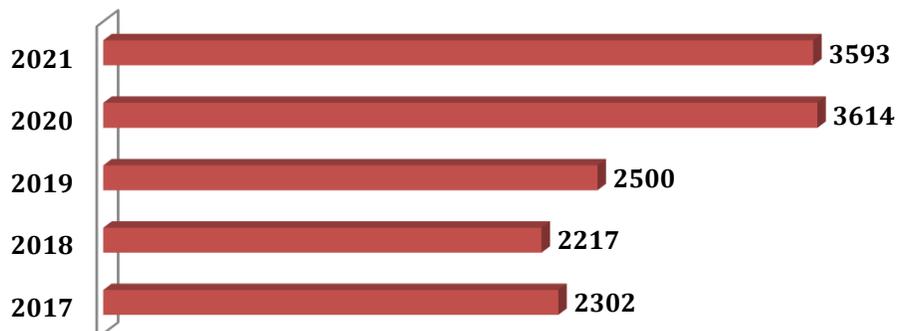
PROGRAMAS EDUCATIVOS	ASPIRANTES	SUSTENTANTES	INSCRITOS	
			H	M
Procesos Industriales Área Manufactura	40	39	53	36
Mecatrónica Área Automatización	55	51	42	6
Mantenimiento Área Industrial	59	53	46	4
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	36	35	10	23
Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma	24	23	15	9
Ingeniería Tecnologías de la Producción	0	0	22	32
Ingeniería en Mecatrónica	0	0	54	5
Licenciatura en Gestión de Negocios y Proyectos	0	0	3	18
Ingeniería en Desarrollo y Gestión de Software	0	0	26	5
TOTAL	214	201	271	138

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

MATRÍCULA ENERO - ABRIL

PROGRAMA EDUCATIVO	2021
Procesos Industriales Área Manufactura	576
Mecatrónica Área Automatización	406
Mantenimiento Área Industrial	547
Mecánica Área Industrial	210
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	239
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	392
Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma	216
Ingeniería Tecnologías de la Producción	302
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	181
Ingeniería Metal Mecánica	87
Ingeniería en Mecatrónica	206
Licenciatura en Gestión de Negocios y Proyectos	159
Ingeniería en Desarrollo y Gestión de Software	72
TOTAL	3,593

MATRICULA TOTAL GENERAL ENERO ABRIL 2021

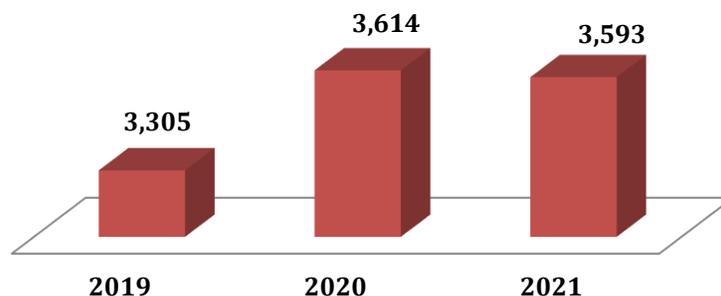


UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

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

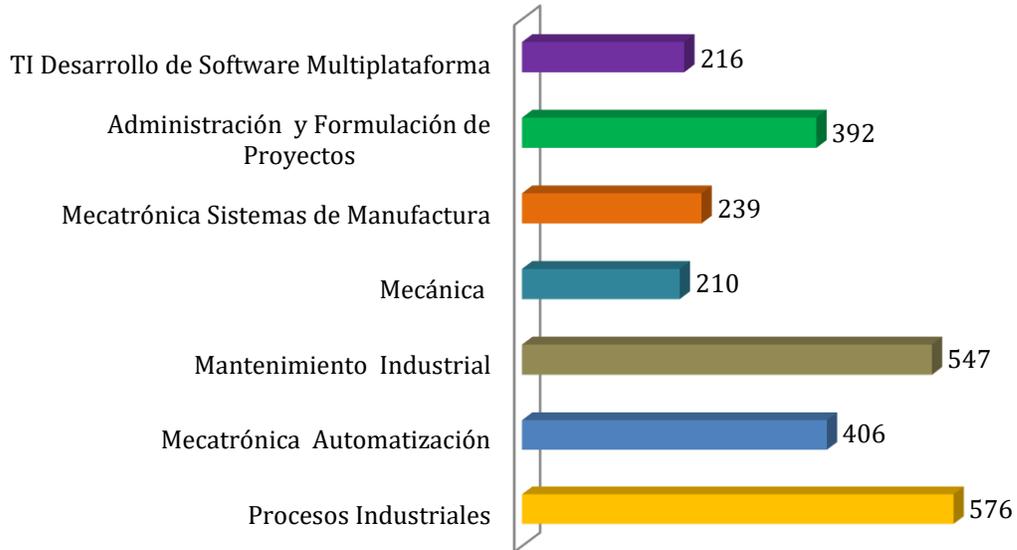
PROGRAMA EDUCATIVO	2019	2020	2021
Procesos Industriales Área Manufactura	596	583	576
Mecatrónica Área Automatización	376	378	406
Mantenimiento Área Industrial	476	548	547
Mecánica Área Industrial	147	176	210
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	164	229	239
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	257	358	392
Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma	0	0	216
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	174	0	0
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	25	167	0
Tecnologías de la Información Área Infraestructura de Redes Digitales	0	9	0
Ingeniería Tecnologías de la Producción	242	307	302
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	203	211	181
Ingeniería Metal Mecánica	79	96	87
Ingeniería en Mecatrónica	266	247	206
Ingeniería en Gestión de Proyectos	198	126	0
Licenciatura en Gestión de Negocios y Proyectos	0	84	159
Ingeniería en Tecnologías de la Información	102	95	0
Ingeniería en Desarrollo y Gestión de Software	0	0	72
TOTAL	3,305	3,614	3,593

MATRÍCULA TOTAL DE LOS 3 ULTIMOS AÑOS

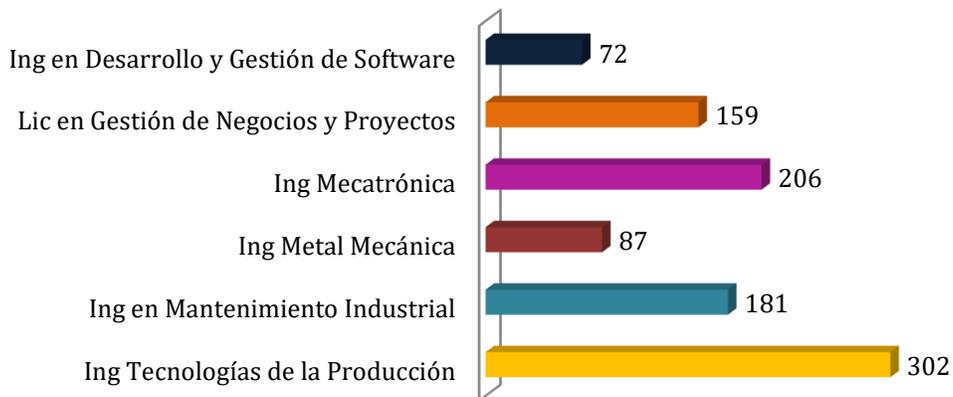


UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

MATRÍCULA POR PROGRAMA EDUCATIVO TSU



MATRÍCULA POR PROGRAMA EDUCATIVO INGENIERÍA

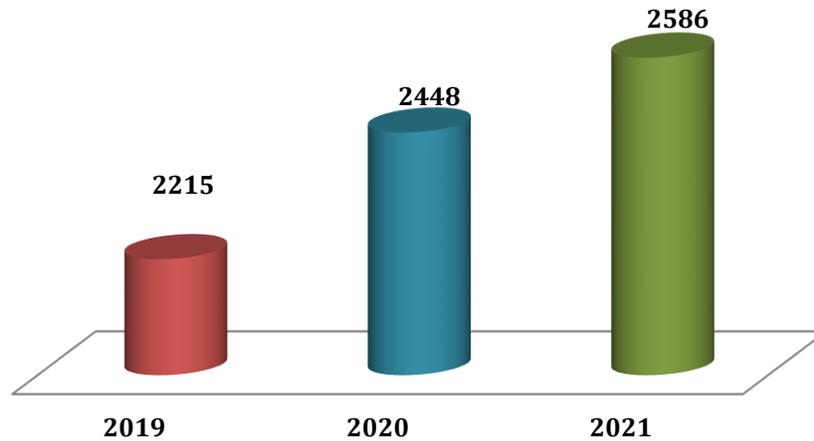


UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

Es notable como la matrícula trata de mantenerse para el periodo a comparación con el año anterior 2020.

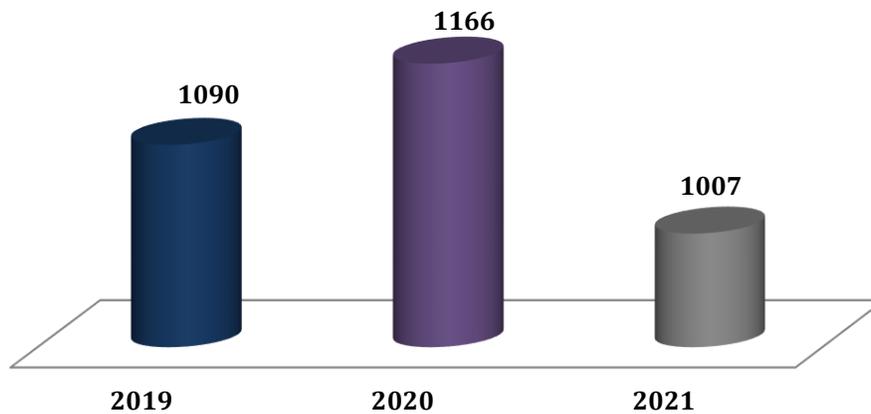
La Matrícula de TSU se sostiene por arriba en comparación al mismo periodo del año 2020. El porcentaje diferencial es del 5.34%

HISTORICO MATRICULA T.S.U.



En la matrícula de Ingeniería tiene un descenso sobre la registrada del año anterior 2020 para este mismo periodo.

HISTORICO MATRICULA INGENIERÍA



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

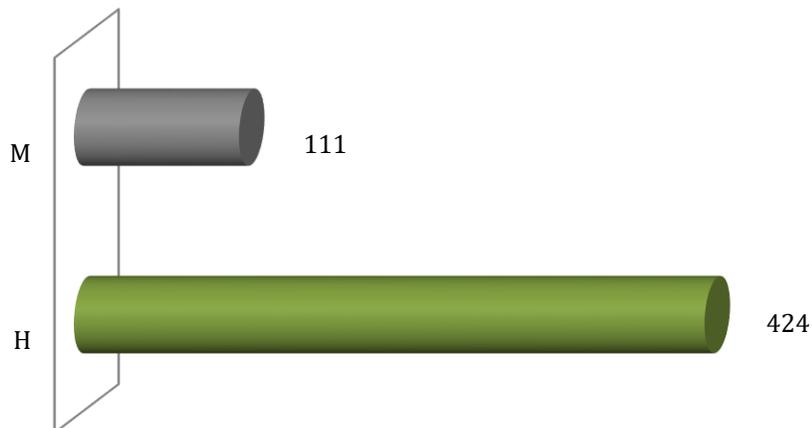
a.2 Deserción, índice de Reprobación y aprovechamiento escolar

Se presentaron 535 bajas, representando un 14.89% global, 18.83% en TSU y 4.77% en Ingeniería.

DESERCIÓN POR GÉNERO Y PROGRAMA EDUCATIVO

PROGRAMA EDUCATIVO	BAJAS		TOTALES
	H	M	
Procesos Industriales Área Manufactura	70	42	112
Mecatrónica Área Automatización	107	10	117
Mantenimiento Área Industrial	82	5	87
Mecánica Área Industrial	42	3	44
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	27	2	29
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	16	24	40
Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma	42	15	57
Ingeniería Tecnologías de la Producción	4	2	6
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	13	1	14
Ingeniería Metal Mecánica	1	0	1
Ingeniería en Mecatrónica	15	1	16
Licenciatura en Gestión de Negocios y Proyectos	3	6	9
Ingeniería en Desarrollo y Gestión de Software	2	0	1
TOTAL	424	111	535

BAJAS POR GENERO



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

BAJAS POR PROGRAMA EDUCATIVO

PROGRAMA EDUCATIVO	MATRICULA INICIAL	BAJAS	MATRICULA FINAL
Procesos Industriales Área Manufactura	576	112	464
Mecatrónica Área Automatización	406	117	289
Mantenimiento Área Industrial	547	87	460
Mecánica Área Industrial	210	45	165
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	239	29	210
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	392	40	352
Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma	216	57	159
Ingeniería Tecnologías de la Producción	302	6	296
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	181	14	167
Ingeniería Metal Mecánica	87	1	86
Ingeniería en Mecatrónica	206	16	190
Licenciatura en Gestión de Negocios y Proyectos	159	9	150
Ingeniería en Desarrollo y Gestión de Software	72	2	70
TOTAL	3,593	535	3,058

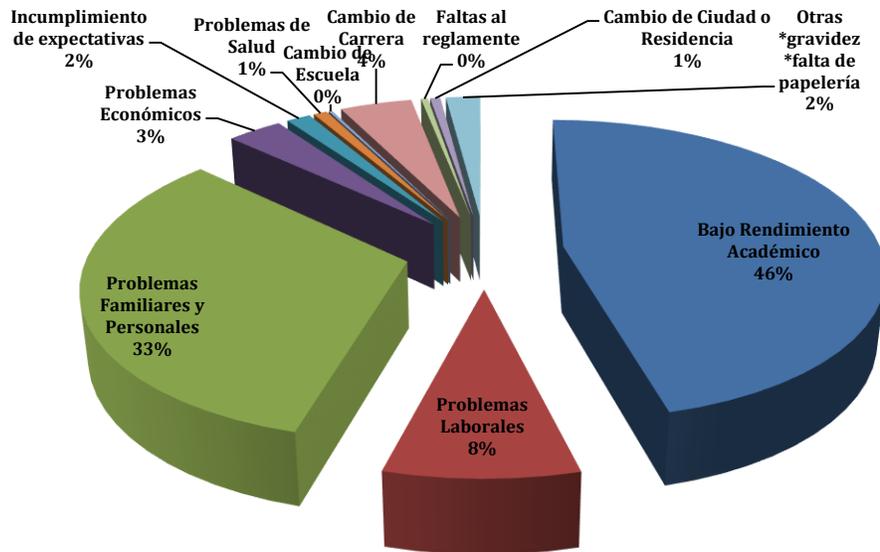
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

Causas de deserción

El bajo desempeño académico registró un 46% en las bajas totales; es el porcentaje más alto de las causas de deserción, seguido de los problemas personales.

CAUSAS DE DESERCIÓN POR GENERO DE TSU

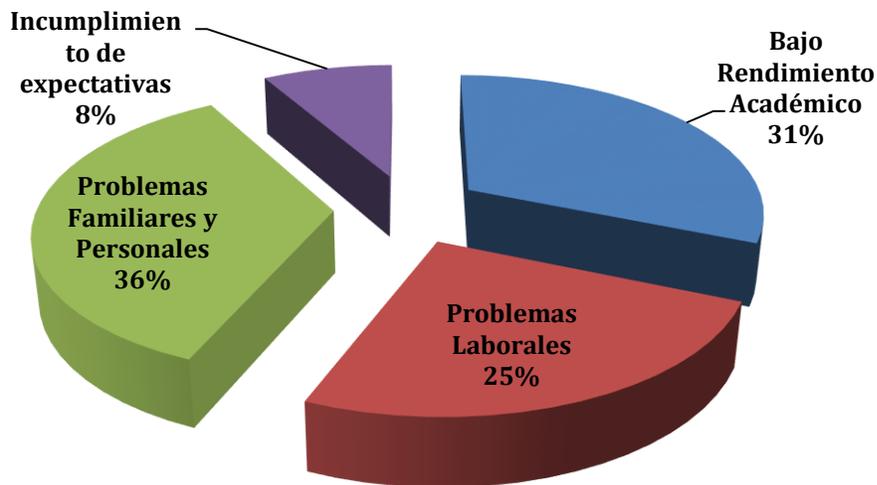
PROGRAMA EDUCATIVO	BAJAS		TOTALES
	H	M	
Bajo Rendimiento Académico	185	39	224
Problemas Laborales	36	4	40
Problemas Familiares y Personales	115	44	159
Problemas Económicos	13	3	16
Incumplimiento de expectativas	5	2	7
Problemas de Salud	2	2	4
Cambio de Escuela	1	0	1
Cambio de Carrera	17	4	21
Faltas al reglamento	2	0	2
Cambio de Ciudad o Residencia	2	1	3
Otras *gravidéz *falta de papelería	8	2	10
TOTAL	386	101	487



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

CAUSAS DE DESERCIÓN POR GENERO EN INGENIERÍA

PROGRAMA EDUCATIVO	BAJAS		TOTALES
	H	M	
Bajo Rendimiento Académico	13	2	15
Problemas Laborales	11	1	12
Problemas Familiares y Personales	13	4	17
Incumplimiento de expectativas	1	3	4
TOTAL	38	10	48



Grupos

El total de la matrícula se distribuyó en 117 grupos de los distintos programas educativos en los turnos matutino y nocturno.

GRUPOS POR TURNO

TURNO		TOTAL
MATUTINO	NOCTURNO	
64	53	117

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

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

APROVECHAMIENTO ESCOLAR

PROGRAMA EDUCATIVO	PROMEDIO
Procesos Industriales Área Manufactura	8.9
Mecatrónica Área Automatización	8.7
Mantenimiento Área Industrial	8.8
Mecánica Área Industrial	8.6
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	9.0
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	9.3
Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma	9.0
Ingeniería Tecnologías de la Producción	9.2
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	9.1
Ingeniería Metal Mecánica	9.2
Ingeniería en Mecatrónica	9.3
Licenciatura en Gestión de Negocios y Proyectos	9.5
Ingeniería Tecnologías de la Información	9.6
Ingeniería en Desarrollo y Gestión de Software	9.4

El promedio general para este cuatrimestre fue de: 9.11

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

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

% DE REPROBACIÓN

PROGRAMA EDUCATIVO	%
Procesos Industriales Área Manufactura	10.42
Mecatrónica Área Automatización	14.78
Mantenimiento Área Industrial	8.40
Mecánica Área Industrial	10
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	5.85
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	2.04
Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma	6.94
Ingeniería Tecnologías de la Producción	0.3
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	4.42
Ingeniería Metal Mecánica	1.15
Ingeniería en Mecatrónica	1.94
Licenciatura en Gestión de Negocios y Proyectos	0.62
Ingeniería Tecnologías de la Información	0
Ingeniería en Desarrollo y Gestión de Software	0

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

a.3 Egresados

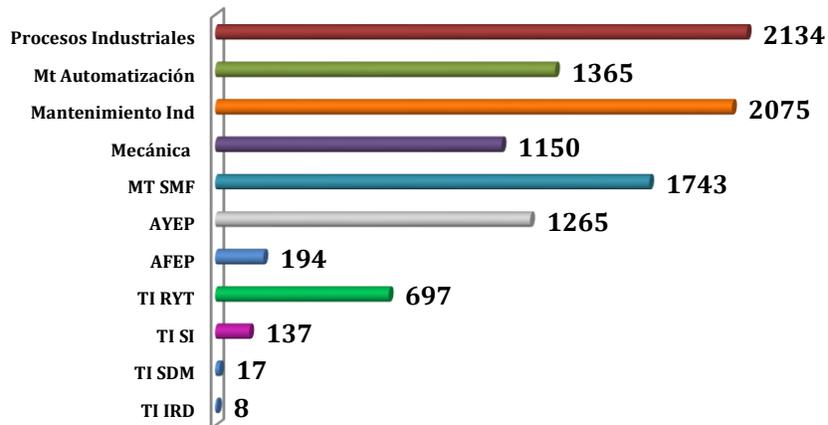
Egresados en Técnico Superior Universitarios

Al concluir el periodo cuatrimestral se contabiliza la generación "B" como parte de la 25ª Generación y registra un total de 206 egresados; acumulando hasta la fecha 10,783.

EGRESADOS ACUMULADOS POR PROGRAMA EDUCATIVOS

PROGRAMA EDUCATIVO	25ª B		TOTAL
	H	M	
Procesos Industriales Área Manufactura	34	18	52
Mecatrónica Área Automatización	18	2	20
Mantenimiento Área Industrial	56	0	56
Mecánica Área Industrial	17	2	19
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	21	2	23
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	13	23	36
TOTAL	159	47	206

EGRESADOS ACUMULADOS POR PROGRAMA EDUCATIVO



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

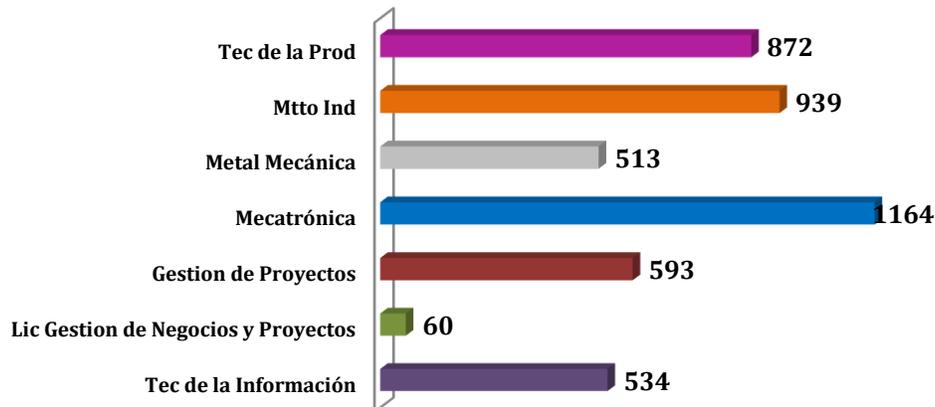
Egresados de Ingeniería

396 egresados en la modalidad de Ingeniería se acumulan a la generación "22^a" registrado un total acumulando hasta la fecha de 4,714.

EGRESADOS ACUMULADOS POR PROGRAMA EDUCATIVOS

PROGRAMA EDUCATIVO	22 ^a		TOTAL
	H	M	
Ingeniería Tecnologías de la Producción	49	49	98
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	85	6	91
Ingeniería Metal Mecánica	44	6	50
Ingeniería en Mecatrónica	43	13	56
Licenciatura en Gestión de Negocios y Proyectos	21	39	60
Ingeniería en Tecnologías de la Información	33	8	41
TOTAL	275	121	396

EGRESADOS ACUMULADOS POR PROGRAMA EDUCATIVO



Egresó la primera generación de Licenciatura en Gestión de Negocios y Proyectos

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

Eficiencia Terminal

En este concepto, la matrícula inicial de alumnos de primer ingreso de esta generación fue de 925 en ambas modalidades, egresando 526 estudiantes, que representa el 56.86% de eficiencia terminal en su cohorte generacional; el total de egresados es de 602, los 76 restantes son reincorporaciones de diferentes generaciones.

COHORTE GENERACIONAL 25ª "B" EN TSU Y 22ª EN INGENIERÍA

PROGRAMA EDUCATIVO	INICIAL		EGRESO		%
	H	M	H	M	
Procesos Industriales Área Manufactura	59	31	30	13	47.77
Mecatrónica Área Automatización	30	7	9	1	27.02
Mantenimiento Área Industrial	100	2	45	0	44.12
Mecánica Área Industrial	37	3	14	2	40
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	29	2	13	1	45.16
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	20	36	9	22	55.36
Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma	30	5	0	0	0
Ingeniería Tecnologías de la Producción	58	58	47	47	81.03
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	113	9	82	6	72.13
Ingeniería Metal Mecánica	52	7	41	5	77.97
Ingeniería en Mecatrónica	102	21	37	10	38.21
Licenciatura en Gestión de Negocios y Proyectos	28	42	20	39	84.28
Ingeniería en Tecnologías de la Información	34	10	26	7	75
TOTAL	692	233	373	153	56.86

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

Titulación

Al mes de abril 2021 se cuentan con 9,420 de egresados titulados en T.S.U., el cual representa un 96% 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	276	91%
Octava	307	288	94%
Novena	426	346	81%
Décima	452	377	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%
<u>Vigésima primera</u>	692	692	<u>100%</u>
Vigésima primera segunda	625 56	625 56	100% 100%
Vigésima primera tercera	648	648	100%
Vigésima cuarta	637	637	100%
Vigésima quinta	293	293	100%
T O T A L	10,783	10,226	95%

En lo que respecta a la modalidad de Ingeniería se cuentan con 4,317 egresados titulados hasta la fecha, representando el 100%.

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

a.4 Docentes

La Plantilla de profesores para este cuatrimestre se conforma por 223 en total, de los cuales 159 son Profesores de Asignatura, (P.A.) 64 Profesores de Tiempo Completo (P.T.C.)

PERSONAL DOCENTE

PROGRAMA EDUCATIVO	P.T.C.		P.A.	
	H	M	H	M
Procesos Industriales Área Manufactura	6	5	20	21
Mecatrónica Área Automatización	5	0	15	11
Mantenimiento Área Industrial	9	2	23	11
Mecánica Área Industrial	8	1	4	3
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	7	3	11	7
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	3	5	9	10
Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma	7	3	10	4
TOTAL	45	19	92	67

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

AÑOS DE EXPERIENCIA LABORAL Y DOCENCIA DEL PERSONAL DOCENTE

AÑOS	LABORAL				DOCENTE			
	P.T.C.		P.A.		P.T.C.		P.A.	
	H	M	H	M	H	M	H	M
0-1	9	2	18	14	3	0	6	4
2-3	10	3	20	9	11	4	20	15
4-7	14	6	22	22	13	2	21	20
8-11	6	4	9	14	11	9	27	15
12-15	2	3	6	2	5	3	8	2
16-22	2	1	10	5	1	1	6	8
MÁS DE 22	2	0	7	1	1	0	4	3
TOTAL	45	19	92	67	45	19	92	67

P.T.C.= Profesores de Tiempo Completo

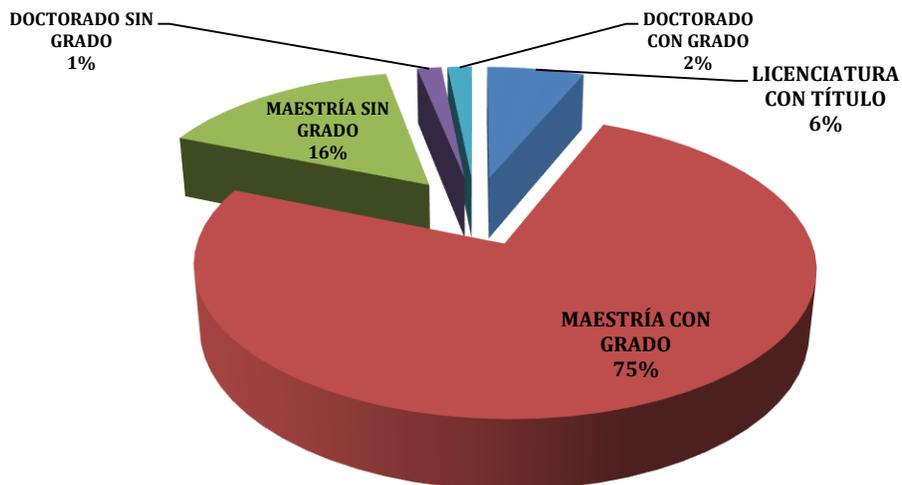
P.A.= Profesores de Asignatura

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

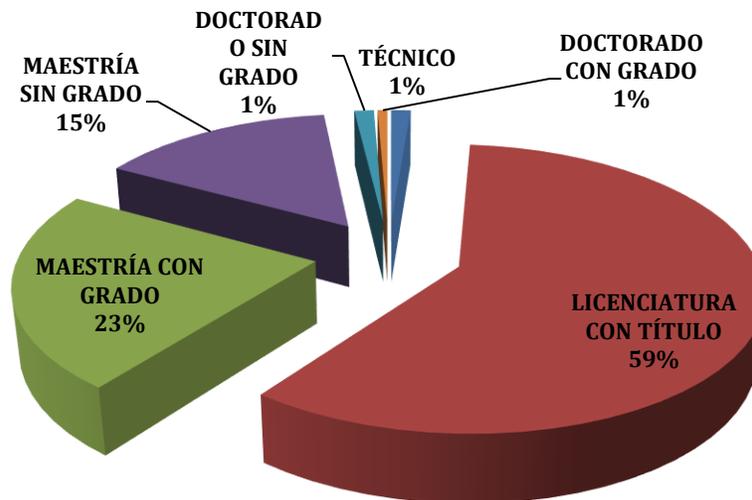
NIVEL DE ESTUDIOS DEL PERSONAL DOCENTE

NIVEL DE ESTUDIOS	PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO		PROFESOR DE ASIGNATURA	
	H	M	H	M
TÉCNICO	0	0	1	1
LICENCIATURA CON TÍTULO	2	2	42	52
MAESTRÍA CON GRADO	35	13	23	13
MAESTRÍA SIN GRADO	7	3	24	0
DOCTORADO SIN GRADO	0	1	2	0
DOCTORADO CON GRADO	1	0	0	1
TOTAL	45	19	92	67

PERFIL DE PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO



PERFIL DE PROFESOR DE ASIGNATURA



ESTUDIOS POSGRADO DE PTC

DOCENTE	NIVEL QUE ESTUDIA	% AVANCE
Ing. Luz Elena López Luevanos	Estudio de Maestría -Facultad de Contaduría y Administración UA de C -Maestría en administración de la seguridad, higiene y medio ambiente de trabajo.	98 (Trámite de titulación)
MC Julio Cesar Dorado Espino	Doctorado DAAD	100%
Lic. Yessica Mendiola García	Maestría de la enseñanza del idioma Inglés como lengua extranjera	90% (Carga académica completa)
Ing. Juan Carlos Castellanos Meza	Maestría en Ciencias de la Ingeniería con Acentuación en Construcción	90% (Carga académica completa)

Mejoramiento del personal académico

En el cuatrimestre de enero-abril, se impartieron 3 cursos para el personal docente.

CAPACITACION PARA DOCENTES

CURSO / TALLER / DIPLOMADO	HORAS	DIRIGIDO A:
Implicaciones del Lenguaje Sexista, Micro machismos y la normalización de la violencia	4	15 PTC
Brazo Robótico y Software de simulación YASKAWA	12	7 PTC
Sistema Modular Mecatrónico con 3 estaciones	37.5	4 PTC

Participación de Cuerpo Académico

Curso de innovación físico-químico

Como Sede las instalaciones del Met - Mex Peñoles y de forma Virtual se participó en el curso de innovación físico-químico (Cisco Web) los días 2, 4, 9, 16, 23 y 25 de marzo, cuyo objetivo es: reforzar los conocimientos de físico-química desde las bases para propiciar los ambientes de enseñanza en los alumnos.

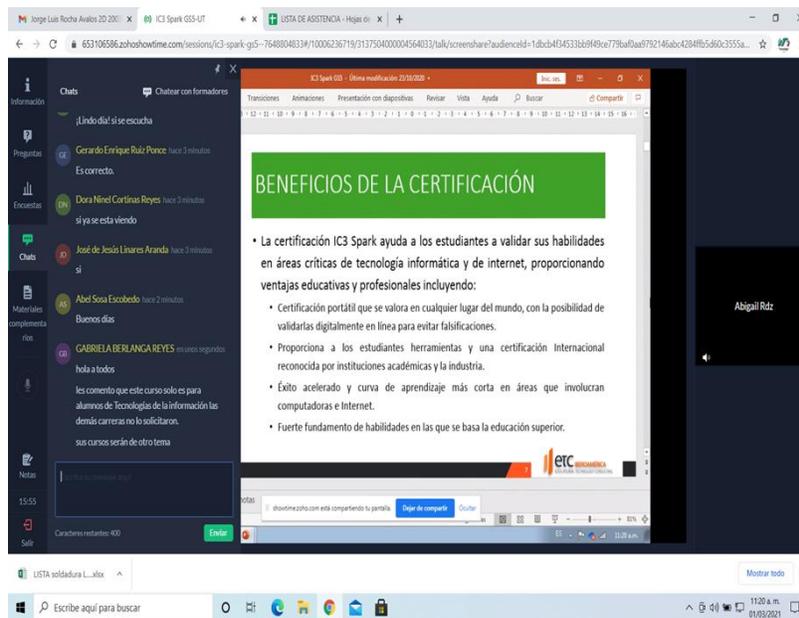
Certificación

Se participó en la Certificación para obtenerla en introducción a JAVA SCRIPT los días 8 y 16 de febrero, aprobando los PTC Daniel Rosales Díaz Mirón y David Ochoa del Toro.

INFORME DE PUNTUACIÓN DEL EXAMEN																					
CANDIDATO DANIEL ROSALES DÍAZ MIRÓN KM 6.5 Carretera Federal Tehuacan - Orizaba Santa Ana, Nicolas Bravo Tehuacan 75790 drosales@utt.edu.mx	EXAMEN 98-382:MTA: Introduction to Programming using JavaScript Número de referencia del examen: 38394853 Fecha: febrero 16, 2021 ID: drosales@utt.edu.mx																				
RESULTADOS Puntuación requerida: _____ Su puntuación: _____	<table border="1"> <tr> <td>10</td><td>20</td><td>30</td><td>40</td><td>50</td><td>60</td><td>70</td><td>80</td><td>90</td><td>100</td> </tr> <tr> <td colspan="10">[Barra de progreso]</td> </tr> </table>	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	[Barra de progreso]									
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100												
[Barra de progreso]																					
ANÁLISIS DE LA SECCIÓN Programar con operadores, métodos y palabras clave de JavaScript (20 %-25 %) 85% Programar con variables, tipos de datos y funciones (25 %-30 %) 79% Implementar y analizar decisiones y bucles (20 %-25 %) 89% Interactuar con Document Object Model (15 %-20 %) 91% Interactuar con formulario HTML (5 %-10 %) 70%	PUNTUACIÓN FINAL Puntuación requerida 70 Su puntuación 88 RESULTADO APROBADO <input checked="" type="checkbox"/>																				
CANDIDATO DAVID OCHOA DEL TORO KM 6.5 Carretera Federal Tehuacan - Orizaba Santa Ana, Nicolas Bravo Tehuacan 75790 dochoa@utt.edu.mx	EXAMEN 98-382:MTA: Introduction to Programming using JavaScript Número de referencia del examen: 38362328 Fecha: febrero 8, 2021 ID: dochoa@utt.edu.mx																				
RESULTADOS Puntuación requerida: _____ Su puntuación: _____	<table border="1"> <tr> <td>10</td><td>20</td><td>30</td><td>40</td><td>50</td><td>60</td><td>70</td><td>80</td><td>90</td><td>100</td> </tr> <tr> <td colspan="10">[Barra de progreso]</td> </tr> </table>	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	[Barra de progreso]									
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100												
[Barra de progreso]																					
ANÁLISIS DE LA SECCIÓN Programar con operadores, métodos y palabras clave de JavaScript (20 %-25 %) 85% Programar con variables, tipos de datos y funciones (25 %-30 %) 71% Implementar y analizar decisiones y bucles (20 %-25 %) 83% Interactuar con Document Object Model (15 %-20 %) 45% Interactuar con formulario HTML (5 %-10 %) 80%	PUNTUACIÓN FINAL Puntuación requerida 70 Su puntuación 82 RESULTADO APROBADO <input checked="" type="checkbox"/>																				

Certificaciones ETC

Desde el 01 de marzo se lleva a cabo la capacitación para Profesores a fin de –
Certificarse en Fundamentos de Computación TEAMS



CONGRESO Academia Journals

Se participó junto a investigadores de todo México en el Congreso virtual Academia Journals Fresnillo los días 22 y 23 de marzo, por ellos el PTC Misael Zavala Silva y el alumno Misael Abimael Zavala Rodríguez, participaron como ponentes en trabajos realizados con la investigación.



Innovación desde la Educación

En las instalaciones del Instituto de Investigación de materiales de UNAM (Vía Zoom) se participó el pasado 14 de abril en el curso “Innovación desde la Educación” cuyo objetivo es: reforzar los conocimientos de desarrollo del proceso educativo para propiciar los ambientes de enseñanza en los alumnos.



a.5 Biblioteca

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

DISTRIBUCIÓN DE ACERVO BIBLIOGRÁFICO

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

ACERVO	PI	MA	MI	ME	MT	AFEP	TI	ITP	IMI	IMM	IMT	IGP	ITIC	OTROS	TOTAL
Libros	2753	1561	1417	1681	456	886	527	139	75	127	208	259	76	554	10,719
Títulos	1235	573	532	713	209	561	288	74	48	62	97	128	38	480	5,038
Ejemplares por títulos	2.23	2.72	2.66	2.36	2.18	1.58	1.83	1.88	1.56	2.05	2.14	2.02		1.15	2.13
Total de Alumnos	576	406	547	210	239	392	216	302	181	87	206	159	72		3593
Libros por Alumnos	4.78	3.84	2.59	8.00	1.91	2.26	2.44	0.46	0.41	1.46	1.01	1.63	1.06		2.98

ACERVO BIBLIOGRÁFICO POR ÁREA DE CONOCIMIENTO

TÍTULOS	PI	MA	MI	ME	MT	AFE	TI	ITP	IMI	IMM	IMT	IGP	ITI	OTROS	TOTAL
Ciencias Básicas	321	146	116	190	55	78	133	9	6	11	14	2	16	73	1170
Conocimientos Técnicos	601	328	293	344	112	413	128	45	28	21	46	103	21	145	2628
Lenguajes y Métodos	220	78	93	139	35	39	14	13	4	3	28	4	1	85	756
Formación Sociocultural	93	21	30	40	7	31	13	7	10	27	9	19	0	177	484
TOTAL	1,235	573	532	713	209	561	288	74	48	62	97	128	38	480	5,038

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	245	1950	2,195
Conocimientos Técnicos	594	4748	5,342
Lenguajes y Métodos	60	601	661
Formación Sociocultural	88	1400	1,488
TESINAS	0	1033	1,029
TOTAL	987	9,732	10,719

BIBLIOTECA DIGITAL

REVISTAS	NUEVAS SUSCRIPCIONES
-----------------	-----------------------------

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

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.

Hasta noviembre se realizaron 124 préstamos a domicilio de libros.

PRÉSTAMO DE LIBROS

ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL
42	34	13	35

HORAS DE USO DE LOS CENTROS DE CÓMPUTO

ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL
99	76	114	125

a.6 Becas

Con equidad para los estudiantes, a través de la Subdirección de Servicios Académicos, la Universidad otorgó 677 Académicas, 51 Jóvenes Escribiendo el Futuro; 174 Becas de Manutención otorgadas en Abril y Un becado (*hijo de Militar). En total se otorgaron Becas al 25.10% de los alumnos inscritos en el periodo reportado. La Beca Federal de se obtuvo hasta el mes de febrero 2021.

BECAS OTORGADAS POR PROGRAMA EDUCATIVO

PROGRAMA EDUCATIVO	ACADÉMICA		JEEF		MANUTENCIÓN		TOTAL	
	H	M	H	M	H	M	H	M
Procesos Industriales Área Manufactura	46	79	3	3	18	20	67	102
Mecatrónica Área Automatización	56	9	1	0	25	0	82	9
Mantenimiento Área Industrial	58	10	7	0	30	2	95	12
Mecánica Área Industrial	22	2	0	0	15	1	37	3
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	61	12	0	0	13	2	74	14
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	22	82	1	0	4	12	27	94
Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma	45	12	0	0	5	1	50	13

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

Ingeniería Tecnologías de la Producción	27	37	4	2	4*	5	35	44
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	13	2	4	0	7	1	24	3
Ingeniería Metal Mecánica	7	0	1	0	0	0	8	0
Ingeniería en Mecatrónica	20	5	8	2	4	0	32	7
Licenciatura en Gestión de Negocios y Proyectos	6	36	2	7	1	4	9	47
Ingeniería Tecnologías de la Información	3	2	0	3	0	0	3	5
Ingeniería en Desarrollo y Gestión de Software	3	0	2	2	0	0	5	2
TOTAL	389	288	37	14	126	48	548	355

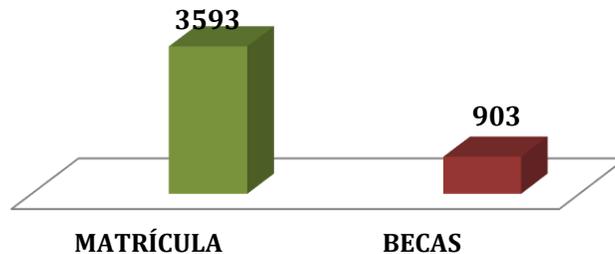
PORCENTAJE DE BECAS OTORGADAS POR PROGRAMA EDUCATIVO

PROGRAMA EDUCATIVO	MATRÍCULA	BECAS TOTALES	%
Procesos Industriales Área Manufactura	576	170	29.34
Mecatrónica Área Automatización	406	91	22.41
Mantenimiento Área Industrial	547	107	19.56
Mecánica Área Industrial	210	40	19.04
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	239	88	36.82
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	392	121	30.87
Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma	216	63	29.17
Ingeniería Tecnologías de la Producción	302	79	26.16
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	181	27	14.91
Ingeniería Metal Mecánica	87	8	9.19
Ingeniería en Mecatrónica	206	39	18.93
Licenciatura en Gestión de Negocios y Proyectos	159	56	35.22

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

Ingeniería en Desarrollo y Gestión de Software	72	15	20.83
TOTAL	3,593	903	25.10

BECAS ENERO - ABRIL 2021



a.7 Asesoría Psicopedagógica

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

TEST PSICOMÉTRICOS Y APOYO DE SERVICIOS ACADÉMICOS

PROGRAMA EDUCATIVO	TEST PSICOMETRICOS		ASESORÍAS PSICOPEDAGÓGICAS		
	H	M	H	M	HORAS
Procesos Industriales Área Manufactura	8	18	0	7	12
Mecatrónica Área Automatización	25	4	4	0	6
Mantenimiento Área Industrial	30	2	0	1	3
Mecánica Área Industrial	0	0	3	0	7
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	0	0	2	4	14
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	6	22	0	6	10
Tecnologías de la información Área Desarrollo de Software Multiplataforma	13	9	1	1	2
TOTAL	82	55	10	19	54

a.8 Tutorías y Asesorías Académicas

Del programa de Tutorías la Universidad apoya a alumnos en aspectos relacionados con su desarrollo académico y personal, con el objetivo y apoyo del Personal Académico..

ASESORÍAS ACADÉMICAS

PROGRAMA EDUCATIVO	HORAS	ALUMNOS ATENDIDOS
Mantenimiento Área Industrial	99	567
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	4	20
TOTAL	103	587

Taller / Conferencia

En el cuatrimestre de enero-abril, se impartieron talleres para alumnos por parte del Departamento de Servicios Estudiantiles.

TALLERES PARA ALUMNOS

CURSO / TALLER / DIPLOMADO	ASISTENTES
Amor propio y después el amor a los demás	48 alumnos
Empatía y tolerancia	26

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

¿Quién era, quien soy ahora?	24
Autocuidado en la nueva normalidad	13
Relaciones interpersonales	12
Identidad adulta	8
El arte de hablar en publico	30
¿Qué son los trastornos mentales	62
Ansiedad	59
Depresión	61
Ataques de pánico	50
Autocontrol, control de impulsos	51
Terapia, medicación y actividad física para combatir los tsm.	44
Motivación para la vida	44
Curso: "Implicaciones de un lenguaje sexista, micro machismos y la normalización de la violencia".	10
"Construcción social de género, diversidad y poder".	15

Conferencia “Igualdad, no discriminación”

Realizada para alumnos cuyo objetivo es hacer conciencia sobre el rol actual y los avances que ha tenido la mujer en el paso del tiempo, así como reflexionar sobre la importancia de tener masculinidades más conscientes, abordando los aspectos más importantes para la verdadera inclusión laboral del género y el trabajo a nivel mundial, nacional y regional, registrando una asistencia en cada conferencia de: 442 personas en el turno nocturno del 21 de enero y de 262 turno matutino.



Reunión con Orientadoras 2021

La Universidad Tecnológica de Torreón recibió a orientadoras y orientadores vocacionales de Instituciones de Educación Media Superior, una reunión que tuvo como objetivo el trabajar de manera conjunta para apoyar a los jóvenes en su desarrollo académico, emocional y su orientación profesional.

La Reunión Anual de Orientadores Educativos de IEMS 2021, fue encabezada por el rector Raúl Martínez Hernández acompañado por personal directivo de la UTT, y donde se recibieron a más de 30 representantes de preparatorias en el Gimnasio de la institución, respetando todos los protocolos de seguridad sanitaria.

Contribuir de manera conjunta al desarrollo académico, emocional y de orientación profesional de los jóvenes a través del taller “Readaptación de las Funciones Socioemocionales en el retorno de los alumnos a clases presenciales” y brindar información general sobre la campaña de promoción para el periodo de ingreso septiembre 2021.

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN



a.9 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.

FERIAS VOCACIONALES

INSTITUCIÓN	PERSONAS ATENDIDAS
Feria vocacional virtual en youtube "CETIS 83"	350
TOTAL	350

PROPORCIÓN DE ALUMNOS POR COMPUTADORA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

EQUIPO DISPONIBLE	MATRÍCULA	ALUMNOS / COMPUTADORA
785	3,593	4.5

"Puertas Abiertas" 2021

05 al 16 de Marzo se efectuó el evento "Puertas Abiertas" edición 2021 cuya finalidad es promocionar a la universidad con los alumnos próximos a egresar de las IEMS, permitiéndoles conocer las instalaciones y equipamiento que ofrece esta casa de estudios, con la finalidad de posicionarnos como la mejor opción para su carrera universitaria, asistiendo 10 bachilleres de la Región.

Para el presente cuatrimestre el departamento de Servicios Estudiantiles lleva a cabo la recopilación de los alumnos con mejor promedio al concluir el cuatrimestre anterior y ellos son:

ALUMNOS DESTACADOS

CARRERA	NOMBRE DE LOS ALUMNOS
TSU Administración area Formulación y Evaluación de Proyectos	SOTO SAAVEDRA DIANA CECILIA
	GARCIA ZAFFA PABLO DE JESUS
	DELGADO MORALES ANDRES
	HARO LICERIO DANNA SOFIA
	OROZCO ESTRADA MARIA MONSERRAT
	PERALES LUNA BRIAN
	RODRIGUEZ MACIAS EDITH ALEJANDRA
	REYES GONZALEZ ANA PAOLA
	LAMAS ROSALES MERARY RUTH
	LOPEZ MELENDEZ NORMA ANGELICA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

	SIFUENTES MARTINEZ LUZ AMELIA
	GONZALEZ LOPEZ CYNTHIA VALERIA
	RAMIREZ RAMOS SOFIA MICHEL
	AGUIRRE AGUILAR LAURA MICHEL
	HERRERA JARITAS ANGELICA
	LOAIZA GONZALEZ JULIO CESAR
	MELLENDEZ BUSTAMANTE ALBA LIDIA
	URRUTIA ANDRADE ASTRID CAROLINA
	ANTUNA CARRILLO JOCELYN
	BARRAZA GUTIERREZ PERLA JAICEL
	MORALES SALAZAR WENDY GUADALUPE
	RUBIO HINOJOSA MARLEN ALEJANDRA
	JASSO MEDINA DANIELA ABIGAIL
	LIRA MARTINEZ LIZETH
	NOVOA BUITRON BRENDA VALERIA
	SANDOVAL DE LA ROSA ABIGAIL ALEJANDRA
	AVALOS MIRANDA ROSA ISELA
	MEDINA CAMPOS ALONDRA
	MEZA RUVALCABA VALERIA
	LOMAS CHAVERO MERARI SINAI
	MORAN ENRIQUEZ JUAN CARLOS
	SAUCEDO SAENZ MARYCRUZ
	GARCIA DEL TORO MARGARITA ADELINA
	CARRANZA FAJARDO CAROLINA
	MORILLON JAQUEZ ILSE PATRICIA

CARRERA	NOMBRE DE LOS ALUMNOS
TSU Procesos Industriales área manufactura	CISNEROS HERNANDEZ MARIA ITZEL
	CABRALES PEREA ANA CRISTINA
	MALDONADO LOPEZ FELIPE JOSAFAT
	LOPEZ RICARDEZ SERGIO
	MARTINEZ ROMAN JOSE OLIVER
	LIRA MARTINEZ MARGARITA
	GARCIA DE LA TORRE ARCELIA CAROLINA
	TORRES GONZALEZ FATIMA LIZBETH
	MENDOZA PEREA JOSE HAZAEL
	ACEVEDO FERRER FERNAND SALVADOR
	CRISPIN ALBA ANA GUADALUPE
	BENITEZ ESCOBEDO MARIA ESMERALDA
	URIBE BRAVO JOSE DANIEL
	PINTO CABELLO JONATHAN HUMBERTO
	CENISEROS DE LA ROSA YUDITH ESMERALDA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

	DELGADO ALTAMIRANO ALEJANDRA
	SALAZAR ACOSTA MIGUEL ALEJANDRO
	LUNA VILLALOBOS JUAN FRANCISCO
	SERNA HERNANDEZ REYNA CRISTINA
TSU Tecnologías de la Información área Desarrollo de Software Multiplataforma	APARICIO ARENAS ERIK DANIEL
	MARTINEZ VEGA ERIC ROMARIO
	GALVAN RODRIGUEZ DIEGO SEBASTIAN
	DOMINGUEZ GONZALEZ EVELYN DANIELI
	FLORES GONZALEZ SOFIA CAROLINA
	VARGAS VAZQUEZ ARTURO
	LOPEZ LAGUNA CARLOS ARMANDO
	MATA HERNANDEZ CESAR EDUARDO
	OLIVO RIOS JOSE IGNACIO
	ORTIZ MORA JESUS FABIAN
	LOZANO MENDEZ ALEX FERNANDO
	CANALES MARTINEZ HUMBERTO
TSU Mantenimiento Industrial	VALLES GARCIA NAYELI IVONNE
	CASTAÑON CISNEROS VICENTE
TSU Mecánica área Industrial	BARRIOS CABRAL ANDREA
	PROA GUERRERO YAIR ANTUAN
	VAZQUEZ REYES ANGELA SOFIA

CARRERA	NOMBRE DE LOS ALUMNOS
TSU Mecatrónica Sistemas de Manufactura Flexible	FLORES CUENCA HUGO ALEJANDRO
	CASTAÑON ROQUE VALERIA
	CASTRO RAMIREZ OLIVER ALMIR
	MOLINA VALENZUELA LUIS ALONSO
	LAVENANT HERNANDEZ PEDRO
	GAMBOA TREJO VALERIA
	NAVARRO DURON BRAYAN ARIEL
	RENDON OCHOA DENZEL VLADIMIR
	RAMIREZ RAMIREZ LUIS JESUS
	RENTERIA GONZALEZ ALVARO ADOLFO
	LOPEZ TONCHE KAREN SARAI
	MACIAS HERRERA SOFIA LILIANA
	PEREZ ESPERICUETA BRYAN EDUARDO
	PEREZ GODOY SAUL
	PIÑA DE LEON YULIANA
PONG REYES ANDREA	

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

	VELEZ JIMENEZ MELISSA ARANTZA
	TORRES LUNA PATRICIA LINETH
	VARELA MOLINA HANNIA MICHELLE
	WEBER DURON WENCESLAO
	MOTA MAGALLANES CARLOS JESUS
	GUARDIOLA SOTO JESUS EMANUELLE
	ALMAGUER DE LA TORRE ISRAEL
	DIAZ SEGUNDO BENNY
	ESPARZA VITAL IVAN ALEXIS
	MARTINEZ AGUILERA JOSE ALEJANDRO
	RIVERA LOPEZ LINO
	HERNANDEZ RODRIGUEZ JUAN MANUEL
	MUÑOZ AVILA JESUS MAURICIO
	SOTO ORTIZ JOSUE GERARDO
CERDA OCHOA LILIANA ELIZABETH	
TSU Mecatrónica Automatización	LOERA GARCIA PASCUAL ALEXIS
	ESCOBEDO URIBE CYNTHIA DE JESUS
	ALVARADO MEDINA CARLOS ROMAN
	GONZALEZ MARTELL JOSE DE JESUS
	FLORES ESQUIVEL LUIS ANTONIO
	SANTOS HERNANDEZ EVA JAZMIN
ING Ingeniería en Desarrollo y Gestión de Software	ZAMORA TOVAR MANUEL ALEJANDRO
	MERINO QUIROZ JOSE GUILLERMO
	ZAPATA HUITRON RICARDO DANIEL

CARRERA	NOMBRE DE LOS ALUMNOS
ING Ingeniería en Mantenimiento Industrial	VARELA LOZANO JUAN DANIEL
	DE LEON SANCHEZ ERICK ANTONIO
	DE LUNA ARMENDARIZ SANTOS GILBERTO
	LEIJA MEDRANO BRAYAN ALFREDO
	RINCON CHACON AXEL EDGARDO
	OVALLE ONTIVEROS CARLOS
ING Ingeniería en Mecatrónica	CRUZ ARRIAGA ADRIAN
	CHAVEZ RODRIGUEZ EDUARDO EMMANUEL
	ECHAVARRI GALAVIZ OSCAR ANTONIO
	SANCHEZ VELAZCO ALAN
ING Ingeniería en Metal Mecánica	DAVILA GARIBALDY JOSE ANTONIO
	LOPEZ CARVAJAL WILLIAMS
ING Ingeniería en Tecnologías de la Información	LIMONES RIOS LUIS ARTURO
	HUIZAR PEREZ VERONICA JAQUELINE
	MARTINEZ GONZALEZ RICARDO ENRIQUE

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

	MARTINEZ ROMERO DIANA MARILU
	GOMEZ MACIAS CINTHIA SUSETH
	MARRUFO VAZQUEZ JOSE CARLOS
ING Ingeniería en Tecnologías de la Producción	MARTINEZ SANDOVAL LILIANA
	PICAZO LUNA LIDIA MERARI
	SALMERON GALLEGOS EDGAR AURELIO
	IBARRA TREJO ADRIAN
	ESPARZA COLIN CYNTHIA ABIGAIL
	AVILA CUENCA MARIA FERNANDA
	SANTOS ORTIZ JAVIER GERARDO
	LARA HERNANDEZ ANDREA
	SERRANO ALANIZ SERGIO ARTURO
	HERRERA HERNANDEZ GUSTAVO
	FRANCOIS ROOSEVELT
	INFANTE GONZALEZ ANA LUCIA
	ACOSTA LUNA DEYANIRA MONSERAT
	LIC Licenciatura en Gestión de Negocios y Proyectos
ALDANA ROQUE ALFONSO NICOLAS	
CHAVARRIA TOVAR NANCY ALEJANDRA	
GARCIA RODRIGUEZ KARINA	
RODRIGUEZ FAVELA JUDITH	
SALAZAR AGUILAR GUADALUPE YAZMIN	
LOERA LUIS ALONDRA FABIOLA	
RAMIREZ RODRIGUEZ MARIA IDALIA	
REYES VELAZQUEZ KARLA LIZETH	
GARCIA DELGADO NOHEMI	
VALERO MONTOYA MARIA JOSE	
ALVARADO ESTRADA PERLA YARELLY	
SANDOVAL ORTIZ FATIMA AURORITA	
MUÑOZ TORRES ALONDRA ESMERALDA	
MURILLO GALINDO JESSICA JUDITH	
CRISPIN FUENTES ZAIDA SARAHY	

a.10 Comisiones académicas

PERSONA COMISIONADA		LUGAR	FECHA	OBJETIVO
NOMBRE(S)	PE			
M.C. Gabriela Berlanga Reyes	Mecatrónica	UANL VIRTUAL	21 de enero	GENERAR ACUERDOS DE TRABAJO DEL 2021 DE LA REGIÓN II DEL ANFEI.

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

M.C. Gabriela Berlanga Reyes	Mecatrónica	Virtual UT DEL SUR DEL ESTADO DE MÉXICO	08 de Febrero	GENERA GRUPO DE TRABAJO PARA CACEI TSU MARCO DE REFERENCIA 2020. APOYO DE UT'S QUE TIENEN POSGRADO A QUIENES LA VAN A APERTURAR EN ESTE 2021
M.C. Gabriela Berlanga Reyes	Mecatrónica	Saltillo, Coahuila	26 de abril	REUNIÓN DE ALINEACIÓN ESTRATÉGICA CON LOS ENLACES INSTITUCIONALES DE LOS PROGRAMAS DE FORTALECIMIENTO DOCENTE, CON SEDE EN LA SEP.
Ing. Manuel Enrique Medrano León	Ingles	Saltillo, Coahuila	29 de abril	



a.11 Uso de Laboratorios y Talleres

HORARIO NORMAL	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	TOTAL
	70	29	28	6	133

EVENTOS ACADÉMICOS E INSTITUCIONALES

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

Conferencia IMPI

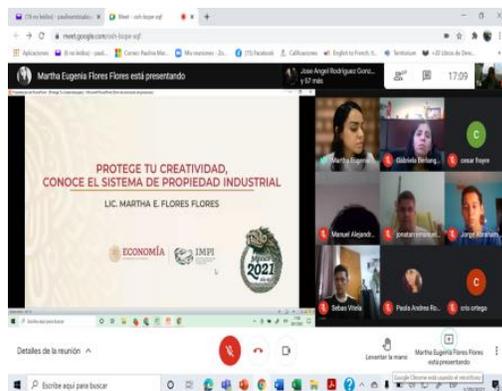
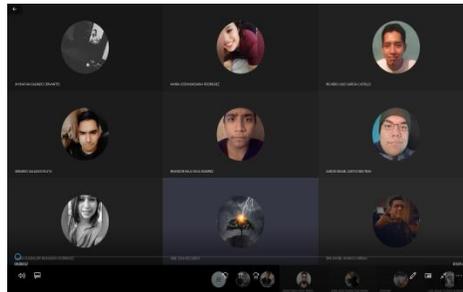
En las Instalaciones de la UTT se llevó a cabo de forma virtual el pasado 29 de enero la conferencia con el tema de emprendimiento en alumnos de Ingeniería de Mecatrónica por parte de la MA Paulina Martínez Salazar y Martha Eugenia Flores Flores

Conferencia Sostenibilidad en TI

La conferencia "Sostenibilidad en Tecnologías de la Información" la realizó el Lic. Jesús Antonio López Escobedo para alumnos de la Especialidad de Tecnologías de la Información del Turno nocturno a cargo del PTC MSC Abel Sosa Escobedo.

Conferencia Motivacional

A cargo del ex alumno Ing. Wilvardo Ramírez Colunga el pasado 02 de marzo dio una conferencia motivacional para los estudiantes de la especialidad de Tecnologías de la Información y manejo de TEAMS



Concurso de Oratoria "Voces de la juventud"

El pasado 15 de abril se llevó a cabo el Concurso de Oratoria "Voces de la Juventud" organizado por la carrera de Procesos Industriales, al que asistieron Autoridades de la Universidad y Directores de los Programas Educativos, el total de alumnos

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

participantes fueron 11 los interesados, el concurso es el primero realizado en la Institución.



FUELING INNOVATION UTT 2021

Se realizó la Primer edición de FUELING INNOVATION UTT 2021, donde estudiantes de la UTT presentaron en el poliforum con todas las medidas sanitarias y que se integra por 4 equipos que representaran a la Institución en el próximo concurso nacional de Innovación y emprendimiento del subsistema de Universidades Tecnológicas y Politécnicas (CONIES) son un total de 30 proyectos que pasaron a la final de ellos 4 son los ganadores en las categorías de Emprendimiento Tecnológico, Innovación en productos y servicios, Energías limpias y sustentabilidad, y de Proyectos Sociales. El pasado 15 de abril.



b) Asuntos de Extensión Universitaria

Reunión Comité COVID-19

Se llevó a cabo la primer reunión del 2021 por parte del comité Institucional para atender la contingencia sanitaria por COVID-19 en las instalaciones de la Universidad Tecnológica de Torreón, donde se evaluó el regreso a las labores de los más de 300 empleados, se habló de las actualizaciones referentes a estrategias de prevención también del monitoreo del respeto a los protocolos y medidas para prevenir contagios.



2ª Reunión Comité Covid-19

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

El pasado 11 de marzo sesionaron los integrantes del Comité Institucional para atender la Contingencia Sanitaria por COVID-19 en la UTT, se dio el seguimiento a la recisión del cumplimiento de las medidas implementadas en el protocolo interno de seguridad sanitaria, así como analizar temas puntuales sobre la actualización de cifras en la Región Laguna.



b.1 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	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL
Volantes / Carteles	19	19	2	3
Impresiones	403	403	839	381
Inserción en Periódico	0	0	0	0
Prensa Digital	12	12	17	33
Redes Sociales	94	94	159	110
Entrevista	1	1	0	0



b.2 Actividades Culturales

58 Alumnos se encuentran en los talleres que se imparten por la Coordinación de Cultura de la UTT donde la finalidad es preservar de forma integral las actividades artísticas y culturales, permitiendo a los alumnos su interés en asistir y divertirse en cada actividad de: música folklórica, teatro, baile, rondalla, hasta en las presentaciones de la banda de guerra y la Escolta.

- Publicación en Redes Sociales Videos Conmemorativos del Día de la Bandera
- Difusión de Programa “Ya eres UTT” de Orquesta Sinfónica con Orientadoras de las IEMS
- Transmisión en directo del Programa “Especial 14”, Plataforma Youtube
- Grabación de Grupo Norteño para “Especial 14” en el auditorio de vinculación.
- Difusión de Actividades Culturales y Deportivas a grupo de 2° de AFEP en la plataforma Teams
- Grabación de Orquesta Sinfónica y Rondalla UTT para “Especial 14”, en el Gimnasio
- Difusión de Actividades Culturales y Deportivas para grupo de 2° de Procesos Industriales, en la plataforma
- Grabación de grupo de Rock y Solistas para “Especial 14”, auditorio de vinculación

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

- Difusión de Actividades Culturales y Deportivas a grupo de 2° AFEP.
- Difusión de Actividades Culturales y Deportivas a Grupo de 5° de AFEP
- Grabaciones especiales para Festival Virtual del día del Niño Grupo Norteño
- Grabaciones Especiales para Festival Virtual del Día del Niño Grupo de Rock y Solistas
- Grabaciones de Talleres Culturales para Video Institucional
- Grabación de Rondalla para Encuentro Virtual de Rondallas UTT “Para ti, Mamá”





b.3 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.

74 atletas nos representan en el presente cuatrimestre de Enero – Abril 2021 Se continua trabajando en los entrenamientos de manera virtual.

Entrenamientos

En Febrero, se comienza a entrenar de manera presencial con grupos reducidos de máximo 10 personas por grupo, teniendo solamente activas las disciplinas de Fútbol y Taekwondo Varonil y femenino. Además se trabaja solamente en la parte de acondicionamiento físico.

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN



Encuentro amistoso TKD

Se llevó a cabo un encuentro amistoso entre equipos representativo de DURANGO, COAHUILA Y UTT en la disciplina de Taekwondo en el gimnasio de la UTT.



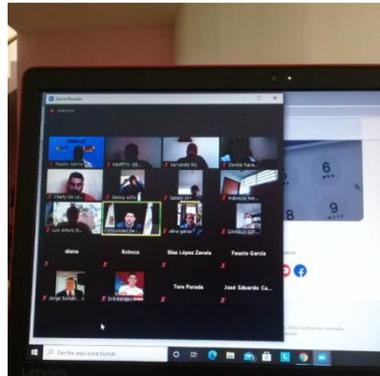
Campeonato TKD

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

Se llevó a cabo el Campeonato Nacional de adultos de Taekwondo en el que nuestro alumno de Ingeniería Jesús Humberto Espino Miranda tuvo una destacada participación.



Reunión de la Asociación Deportiva Universitaria de la Laguna (ADUL).



Sub 20 TKD

Campeonato Nacional SUB 20 de Taekwondo en el que nuestros alumnos de Ingeniería Jesús Humberto Espino Miranda y Jerson Omar Álvarez Luna tuvieron una destacada participación.



b.4 Responsabilidad Social

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

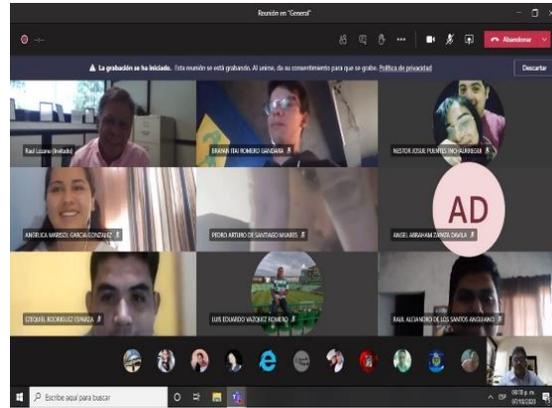
CONFERENCIAS

CONFERENCIA / PLÁTICA / TALLER	EXPOSITOR	DIRIGIDO A:
Plan de vida y carrera	Lic. Violeta Amada Martínez Dovalí	Alumnos de TI TN
Plan de vida y carrera	Lic. Violeta Amada Martínez Dovalí	59 Alumnos de TI
Plan de vida y carrera	Lic. Violeta Amada Martínez Dovalí	23 Alumnos de TI TN
Plan de vida y carrera	Lic. Violeta Amada Martínez Dovalí	22 Alumnos de TI

Plan de vida y carrera

Consiste en dar apoyo a los jóvenes en el desarrollo de su Plan de vida y carrera al interior y exterior de la Universidad, con el apoyo e involucramiento en actividades que den valor agregado a su formación profesional.

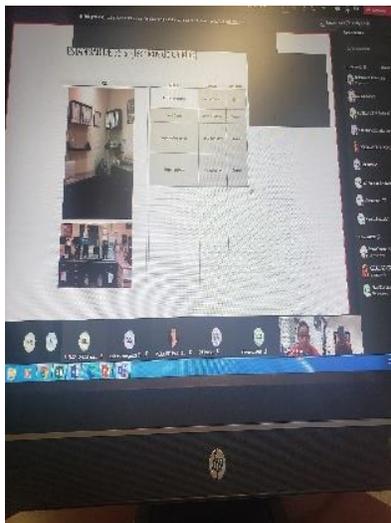
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN



Medio Ambiente

Orden y Limpieza 5 S's

Se participó en la plática del Programa de Orden y Limpieza 5 S, impartida por la empresa Lincoln Electric de forma virtual.



Reforestación

En este cuatrimestre se fortaleció las áreas verdes de la UTT, coya colaboración de la comunidad universitaria se fortalece, dicho proyecto se llevó a cabo con 18 alumnos, de diferentes carreras, el Ing. Carmelo Ávila quién es encargado del invernadero y del ing. Raúl Jaime Lozano, del área de Responsabilidad Social. En dicha actividad se plantan arboles de parra y nativos (mezquite).

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN



Reciclado

El programa Institucional del Reciclaje persigue impactar de forma positiva al medio ambiente colaborando con la práctica del reciclaje de material generado al interior de la Universidad, creando conciencia entre la comunidad universitaria y apoyando a alumnos que propiamente desarrollan dicha actividad con la venta de éste material.

En Febrero se juntó el material de: 204 kilogramos de papel de archivo; 11.6 kilos de cartón, 2.8 kilos de PET; 1.3 kilos de fierro, apoyando en esta venta a 2 alumnos de la carrera de Mecatrónica.

En Marzo el beneficiario es alumno de la carrera de Mantenimiento Industrial y realizó la colecta de: 547.1 kilogramos de papel archivo, 4.2 kilos de cartón; 4.4 kilos de PET, 10.7 kilos de fierro.



Adopta un árbol

Con la colaboración de la empresa Vivero de Peñoles donó 100 árboles frutales (limón, naranjo, guayabo, y granada) personal administrativo y de apoyo de la UTT reciben como adopción árboles donados para contribuir con el medio ambiente.

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN



b.5 Servicio a la comunidad

Apoyos a la comunidad

CAMPAÑA UT-ton 2021

En el mes de Febrero se inicia con la Campaña “UT-Tón 2021” donde se acopia productos de la canasta básica como principales ingredientes de la actividad del voluntariado, dicha recaudación se entregara a comunidades vulnerables de nuestra región.



14 de abril se realizó la primer entrega en ejido San Juan de Villanueva del municipio de Matamoros, Coahuila la cantidad de: 93 kilos de harina 63 botellas de aceite, 30 paquetes de sal, 104 kilos de frijol; 110 kilos de arroz y 332 sobres de pasta, 87 paquetes de papel sanitario, un sobre de té, 31 paquetes de galletas.

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

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 ATENDIDAS POR SERVICIO MÉDICO

ATENCIÓN	ALUMNOS		PERSONAL ADMINISTRATIVO		DOCENTES		OTROS	
	H	M	H	M	H	M	H	M
ENERO	0	0	64	30	22	16	31	7
FEBRERO	2	55	29	51	44	32	66	15
MARZO	6	3	36	61	46	36	6	31
ABRIL	8	9	28	41	22	16	1	33

Vacunación Contra Covid-19

El pasado 22 de abril se dio la vacunación contra el Covid – 19 de la totalidad del personal Administrativo, de Apoyo, Directivo y docente de la Universidad.

c) Asuntos de Vinculación

Reunión ANADIC

El pasado 14 de enero se llevó a cabo la reunión con la Asociación Nacional de Distribuidores de Tecnología Informática y Comunicación Región Laguna para realizar convenios y estrechar lazos de vinculación participando el área directiva de la Universidad.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

AST

Se llevó a cabo una reunión con empleadores del análisis situacional del trabajo para desarrollar el análisis de trabajo para determinar las competencias que den pertinencia a la impartición de la Maestría en Ingeniería para la manufactura en la Universidad Tecnológica de Torreón. El evento fue coordinado por el Lic. Gerardo Delgado Salazar, Ing. Gerardo Serrano Mejía e Ing. Gabriela Berlanga Reyes.

Reunión Estatal de Directores y Rectores

Se participó en la Reunión estatal de Rectores y Directores de Educación Media Superior y Superior, organizada por la Secretaria de Educación de Coahuila y dirigida por el secretario Higinio González Calderón y el Subsecretario Francisco Osorio Morales. La sede fue en la Universidad Tecnológica de Parras de la Fuente, que recibió este 23 y 24 de marzo a los directivos; el Rector Raúl Martínez Hernández presentó el Modelo Híbrido con el que se trabaja en la UT Torreón, destacando la actividad presencial en talleres y laboratorios para la parte práctica, mientras que en la parte teórica se lleva en línea.

c.1 Visitas, prácticas y estadías

- ✓ Alumnos de la carrera de Procesos Industriales Área Manufactura y de – administración Área formulación y evaluación de Proyectos visitaron la empresa GRUPO NUPLN (Parque industrial Lagunero) para conocer sus procesos de Producción, el 25 de marzo.

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
Servicio Social	Yesenia adame Argumaníz
Guía de estadía (3 sesiones)	Ruth Aidée Cortes Cárdenas
Guía de estadía	Ruth Aidée Cortes Cárdenas

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

Periodo de estadía

Durante este cuatrimestre el periodo de estadía para los alumnos que cursan el último cuatrimestre, algunos son colocados en empresas de la región conforme a su área de especialidad, también registrados en el Proyecto Integradora UTT. A continuación se detalla el número de alumnos que se encuentran en estadía, de acuerdo a cada programa educativo.

ALUMNOS COLOCADOS EN ESTADÍA

PROGRAMA EDUCATIVO	MATRÍCULA
Procesos Industriales Área Manufactura	56
Mecatrónica Área Automatización	22
Mantenimiento Área Industrial	63
Mecánica Industrial	19
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	22
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	36
Ingeniería Tecnologías de Producción	44
Ingeniería Mantenimiento Industrial	52
Ingeniería Metal Mecánica	51
Ingeniería Mecatrónica	57
Ingeniería Gestión de Negocios y Proyectos	38
Ingeniería Tecnologías de la Información	41
TOTAL	501

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

c.2 seguimiento de egresados

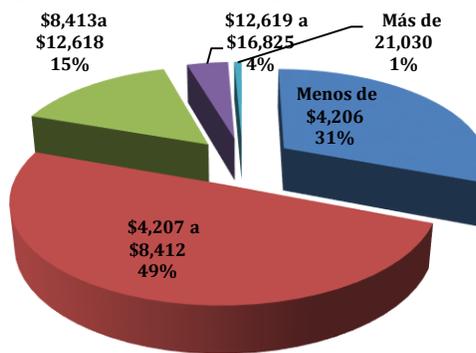
En el mes de enero se dio seguimiento a 1,343 egresados correspondientes a los dos últimos años con seguimiento, los cuales 251 trabajan y 320 trabajan y estudian, dando como resultado el 42.52% de colocados en el mercado laboral; el 48.18% únicamente estudian una licenciatura o especialidad y el 8.4% se encuentra sin empleo, y al 1% 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	23ª "B" y "C" GENERACIÓN					24ª "A", "B" Y "C" GENERACIÓN					25ª "A" GENERACIÓN				
	T	ST	ET	EsT	SL	T	ST	ET	EsT	SL	T	ST	ET	EsT	SL
Procesos Industriales Área Manufactura	62	2	38	80	0	30	15	47	79	0	7	6	4	7	0
Mecatrónica Área en Automatización	18	3	23	64	1	15	7	26	23	1	2	6	1	12	0
Mantenimiento Área Industrial	29	3	31	53	4	21	17	25	72	4	5	7	3	19	0
Mecánica Área Industrial	10	0	18	23	1	8	3	13	19	0	0	0	0	0	0
Mecatrónica Área en Sistemas de Manufactura Flexible	1	3	8	19	0	6	13	16	47	0	0	1	0	2	0
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	14	3	21	39	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	0	0	0	0	0	11	20	21	53	0	0	0	0	0	0
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	2	0	3	6	0	0	0	1	0	0	0	0	1	4	0
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	5	0	10	21	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Tecnologías de la Información Área Estructura de Redes Digitales	0	0	0	0	0	1	3	1	3	0	0	0	0	0	0
Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma	0	0	0	0	0	2	1	7	2	0	0	0	0	0	0
TOTAL	141	14	152	305	7	96	79	159	298	5	14	20	9	44	0
	619					637					87				

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

Ingreso Mensual de los Egresados de TSU que trabajan



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

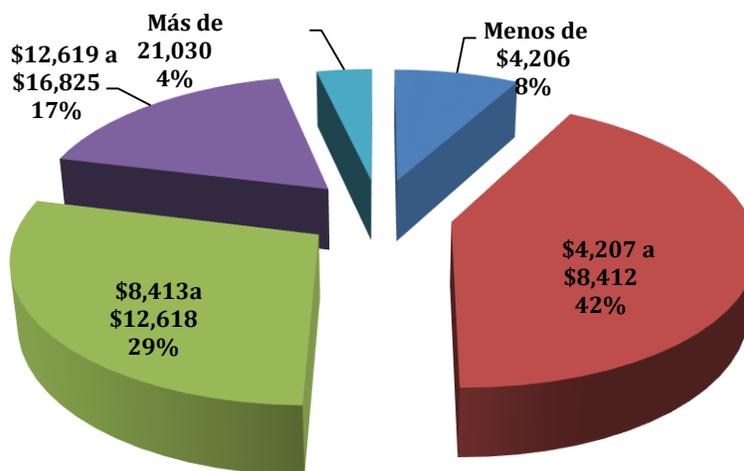
En el mes de enero de los 1,011 egresados con seguimiento, 672 trabajan, aparte 1 estudia y trabaja dando como resultado el 66.57% colocado en el mercado laboral, el 29.87% se encuentra sin empleo y el 3.56% se les está localizando para darles seguimiento.

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

PROGRAMAS EDUCATIVOS	20ª GENERACIÓN DE INGENIERÍA			21 y 22 GENERACIÓN DE INGENIERÍA				23ª GENERACIÓN DE INGENIERÍA			24ª GENERACIÓN DE INGENIERÍA		
	T	ST	SL	T	ST	ET	SL	T	ST	SL	T	ST	SL
Ing. Tecnologías de la Producción	59	10	0	18	14	0	1	42	39	7	26	12	1
Ing. en Mantenimiento Industrial	57	10	3	29	6	0	0	50	37	5	0	0	0
Ing. Metal-Mecánica	27	3	0	1	0	0	0	29	10	2	0	0	0
Ing. Mecatrónica	37	12	0	37	20	1	2	45	29	2	23	10	5
Ing. Gestión de Proyectos	48	23	1	0	0	0	0	54	38	2	18	8	2
Ing. En Tecnologías de la Información	33	9	1	0	0	0	0	39	12	2	0	0	0
TOTAL	261	67	5	85	40	1	3	259	165	20	67	30	8
	333			129				444			105		

T = Trabajando
 ST= Sin trabajo
 ET= Estudiando y Trabajando
 SL= Sin localizar

Ingreso Mensual de los Egresados de Ingeniería que trabajan



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

EGRESADOS COLOCADOS POR NIVEL ORGANIZACIONAL TSU E INGENIERÍA

NIVEL	T S U			INGENIERÍA				TOTAL
	23 ^a	24 ^a	25 ^a	20 ^a	21 ^a Y 22 ^a	23 ^a	24 ^a	
Personal de Apoyo	260	231	20	185	66	228	55	1,045
Supervisor	24	7	1	62	16	23	9	142
Mandos Medios y Superiores	1	4	1	5	0	3	0	14
Negocio Propio	8	13	1	9	3	5	3	42
TOTAL	293	255	23	261	85	259	67	1,243

EGRESADOS COLOCADOS POR RAMA DE ACTIVIDAD TSU E INGENIERÍA

R A M A	T S U			INGENIERÍA				TOTAL
	23 ^a	24 ^a	25 ^a	20 ^a	21 ^a Y 22 ^a	23 ^a	24 ^a	
Automotriz	86	56	6	35	19	27	24	253
Industria en General	170	172	17	183	57	197	36	832
Metal-Mecánica	37	27	0	43	9	35	7	158
Público	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	293	255	23	261	85	259	67	1,243

Bolsa de trabajo

Al mes de abril 2021 se registraron una cantidad de 198 egresados para la colocación de plazas a través del Departamento del Seguimiento y Bolsa de trabajo colocando a 96 de ellos en empresas.

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

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 4 cursos.

CURSOS IMPARTIDOS

CURSO / TALLER / DIPLOMADO	EMPRESA	PARTICIPANTES	HORAS TOTALES
Excel Intermedio	Grupo Moderna	10	10
Excel avanzado	Grupo Moderna	10	10
Robot FANUC grupo No. 1	Henninges	5	30
Robot FANUC grupo No. 2	Henninges	5	30
TOTAL		30	80

Centro Entidad Certificadora ENCEV

EMPRESA / INSTITUCIÓN	CURSO	ESTANDAR DE COMPETENCIA LABORAL	PARTICIPANTES
Servicios Profesionales de la Salud y Seguridad	Capacitación y Evaluación	EC0217 Impartición de cursos de formación del capital humano de manera presencial grupal	3
Mediker	Capacitación y Evaluación		8
Publico general	Capacitación y Evaluación		3
Publico general	Capacitación y Evaluación	EC0301 Diseño de cursos de formación del capital humano de manera presencial grupa	1
Publico general	Capacitación y Evaluación	EC0217 Impartición de cursos de formación del capital humano de manera presencial grupal	1

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

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.

- ✓ Registro de marca y Derechos de autor

c.5 Investigación y Desarrollo

Fueling Innovation 2021

Presentación final de Proyectos Fueling Innovation 2021 para la selección de la representación de la Universidad tecnológica de Torreón en el CONNIES 2021. Asimismo se tuvo la Conferencia Magistral a cargo de Iván Lavín y por último la premiación / selección de proyectos de los alumnos. El evento fue coordinado por el Lic. Rogelio Martínez Mojica del Centro Integral de Negocios del Área de Vinculación.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

c.6 Vinculación Regional, Nacional e Internacional

Reunión Consejo IMPLAN Torreón

El Rector de Utt participó como consejero en la Sesión Extraordinaria del Consejo Directivo del Instituto Municipal de Planeación y Competitividad de Torreón, donde se eligió como nuevo director a José Antonio Ramírez Reyes; la sesión se realizó de forma virtual el pasado 05 de febrero.



Visita del Director del IMPLAN Torreón

El Rector recibió a José Antonio Ramírez Reyes, nuevo Director del Instituto Municipal de Planeación y Competitividad de la Ciudad de Torreón, el pasado 16 de marzo en las Instalaciones de la UTT.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

Firma CONVENIO UTT-ANADIC

El 05 de febrero la Universidad Tecnológica de Torreón y la Asociación Nacional De Distribuidores de Tecnología, Informática y Comunicaciones de México, firman convenio de colaboración en cual fortalecerá a ambas Instituciones para trabajar de manera conjunta.

El convenio fue signado por el Rector Raúl Martínez Hernández y José Juan Flores Carrillo, Presidente de la ANADIC, acompañados por directivos de las Instituciones en la UTT.



El 10 de marzo se realiza reunión de trabajo para dar marcha a los objetivos del convenio, por parte de la Universidad integrantes del Programa Educativo de TI presentaron el Software en desarrollo que se tiene al interior de la Institución, y personal del ANADIC integraron en su agenda capacitaciones a alumnos.

Reunión SPJ CONNECT

El pasado 04 de marzo se tuvo la visita de representantes directivos de SPJ CONNECT, recibidos por el Rector Ing. Raúl Martínez Hernández hablaron sobre la vinculación entre la UTT y la Empresa; en ella presentaron proyectos para reclutamiento de egresados de las diferentes especialidades para las empresas automotrices en los estados de Alabama y Georgia, en EEUU. El 09 de marzo se realiza la primer conferencia para el reclutamiento registrando a 140 interesados.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

Reunión con DYH de grupo ARRO

Se realizó una reunión con la empresa DYH de grupo ARRO, con la finalidad de conocer las actividades de la empresa, así como la presentación del proyecto de certificación y el proyecto de financiamiento de paneles para establecer una vinculación para ambas partes el pasado 16 de marzo.



Reunión con el Clúster Industrial de confeccionista de ropa

El 17 de marzo se desarrolló con los Directivos del Clúster Industrial de Confeccionistas de ropa, para darles a conocer los servicios que ofrecemos a la Industria por parte de nuestro Centro Integral de Negocios

Firma Convenio UTT-Secretaría de Cultura

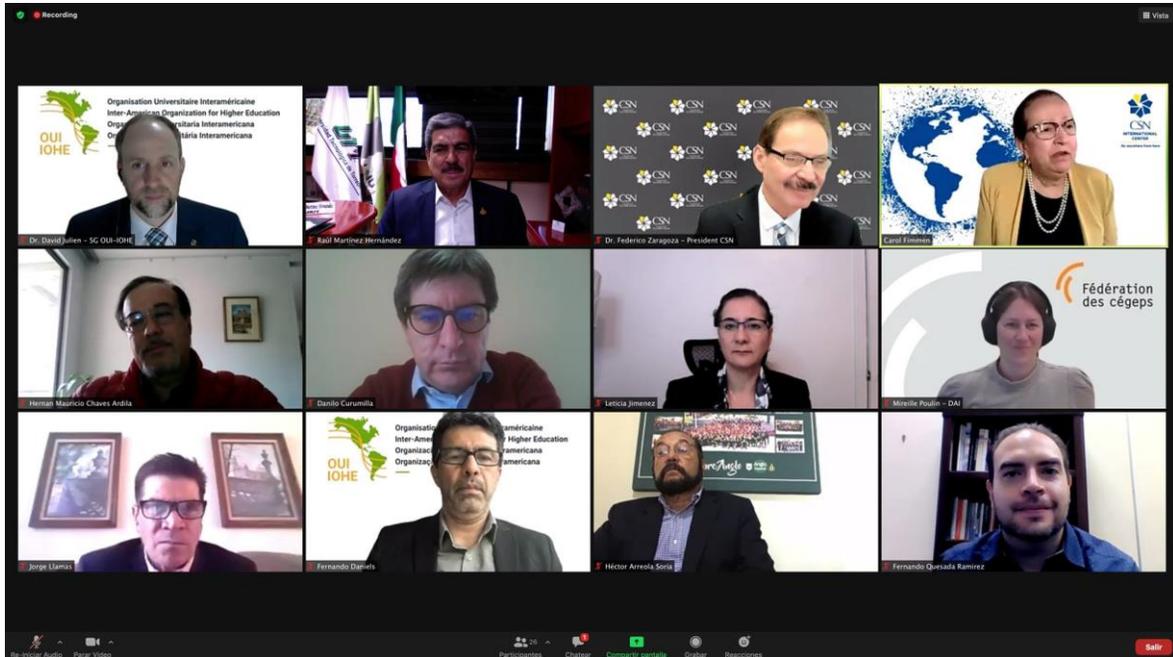
Con la finalidad de Promover acciones en conjunto que propicien las actividades culturales en la comunidad estudiantil, se firmó un convenio de colaboración entre la Secretaría de cultura del Estado de Coahuila y la Universidad Tecnológica de Torreón el pasado 22 de marzo.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

Firma de convenio OUI-IOHE Y CSN

De forma virtual se llevó a cabo la firma del Convenio con OUI-OIHE y College of Southern Nevada, el Rector Raúl Martínez Hernández participa en la Organización Interamericana, como testigo de honor designado por el CEO del CSN Federico Zaragoza y David Julien, Secretario General de la OUI, Instituciones que se han sumado colaborando en la producción científica y académica del #EIESTEC, así como actividades en el aula virtual y cursos de la OUI.



COMISIONES ANUT

Reunión de Rectores

Se participó de manera virtual a la Primer Reunión Nacional de Rectores de las Universidades Tecnológicas y Politécnicas 2021, el pasado 19 de Enero, encabezada por Luciano Concheiro Bórquez Subsecretario de Educación Pública, y Herminio Baltazar Cisneros, Director General de las Universidades Tecnológicas y Politécnicas.

Conferencia VALORES ÉTICOS FUNDAMENTALES

El pasado 28 de enero se participa en la conferencia “Valores éticos fundamentales”, con la convocatoria por parte de la Secretaría de Educación de Coahuila, el Rector Raúl Martínez Hernández participa en la conferencia virtual presidida por el secretario de Educación el Prof. Higinio González Calderón que sirvió para alinear el perfil de los

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

egresados del sistema educativo el presentador de la sesión estuvo a cargo del Dr Jesús Aguilar quien impartió la conferencia desde Nueva York.

Reunión Programa de alineación Estratégica

El Rector Raúl Martínez Hernández el 23 de febrero en reunión de despliegue del Programa de Alineación Estratégica, dirigida por el secretario de Educación de Coahuila Higinio González Calderón.

Con esta estrategia se busca impulsar el compromiso y la participación de la estructura educativa, padres de Familia, estudiantes de los tres niveles de gobierno y sociedad civil, para colocar el Estado de Coahuila en los primeros lugares de la OCDE.

Ceremonia Diplomado en vinos de UT PARRAS

El pasado 05 de marzo se participó en la Ceremonia de entrega de diplomas para la 1ª generación del Diplomado en Vinos para la formación de Sommeliers de la Universidad Tecnológica de Parras de la Fuente, la cual estuvo compuesta de 26 graduados.

Reunión Nacional de Rectores de la ANUT

De forma virtual se llevó a cabo la Reunión Nacional de Rectores de la ANUT, en el que se compartieron temas importantes al XXX Aniversario de las Universidades Tecnológicas el 18 de marzo; Después se efectuó nuevamente otra reunión virtual para coordinar la impresión del Libro del XXX Aniversario el 22 del mismo.

GALERIA DE FOTOS



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN



d) Asuntos de Planeación

d.1 Planes y Programas

POA 2021

En el Programa Operativo Anual 2021 se tiene contempladas todas las áreas que integran la Universidad Tecnológica de Torreón, de acuerdo a los procesos certificados bajo la Norma ISO 9001:2015 y cumpliendo con los lineamientos establecidos en la Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas y alineado al Plan Nacional de Educación.

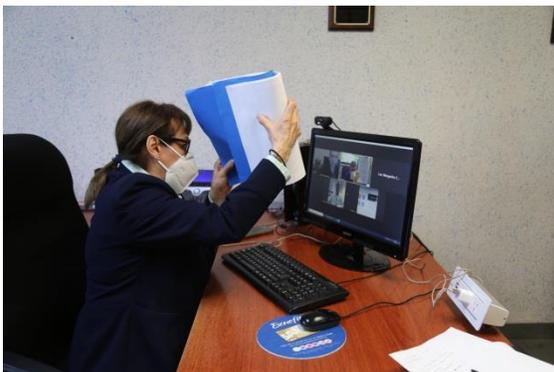
d.2 Sistema de Gestión de Calidad

UTT aprueba de forma exitosa auditoría a la norma ISO 9001:2015

de manera exitosa la Auditoría de Seguimiento a la Norma ISO 9001:2015, por parte de la casa certificadora ABS Quality Evaluations, proceso que se realizó del miércoles 24 al viernes 26 de febrero, de manera virtual debido a la contingencia mundial por Covid-19.

La UTT obtuvo la certificación en el Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001 en 2002. En 2017, logra la recertificación al cumplir con la transición a la versión ISO 9001:2015 que adoptaba el análisis del entorno, identificación de riesgos y oportunidades, la mejora continua de procesos para cumplir con sus clientes y partes interesadas. Y es en el primer trimestre del 2020, cuando de nueva cuenta consigue la recertificación.

El ejercicio llegó a su fin el viernes con la reunión virtual de cierre, encabezada por el rector Raúl Martínez Hernández y el auditor líder Jorge Alberto Méndez Dávila, además de la participación de los mandos medios y superiores de la UTT.





e) Asuntos de Administración y Finanzas

e.1 Plantilla de personal

339 el total de personal al inicio de enero 2021

TOTAL DE PERSONAL POR CATEGORÍA

MANDOS MEDIOS Y SUPERIORES	PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO	PERSONAL ADMINISTRATIVO Y APOYO	PROFESOR DE ASIGNATURA
34	64	82	159

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TORREÓN

e.2 Capacitación de la plantilla

Se asistieron a 4 cursos para el personal directivo, administrativo y de apoyo, registrando un total de 33 horas asistidas como se describe en la siguiente tabla:

CURSOS

NOMBRE DEL CURSO	# ASISTENTES	HORAS
Módulo de nóminas MICROSIP 2020	6	4
Seminario diálogos por la integridad en el servicio publico	10	14
Residuos peligrosos biológico infeccioso	11	10
Mujeres: Encuentro de voces con poder	10	5

e.3 Costo por alumno

MATRÍCULA 3,593	TOTAL GASTOS	COSTO POR ALUMNO
Capítulo 1000	22,265,676.51	6,196.96
Capítulo 2000	207,807.58	57.84
Capítulo 3000	1,064,238.12	296.20
TOTAL	23,537,722.21	6,550.99

Al concluir el mes de abril 2021 el costo por alumno fue de: \$6,550.99