



Universidad Tecnológica de Torreón

Informe Anual
Septiembre 2017 - Agosto 2018





CONSEJO DIRECTIVO

LIC. HIGINIO GONZÁLEZ CALDERÓN

Secretario de Educación del Estado de Coahuila

ING. JAIME GUERRA PÉREZ

Secretario de Economía y Turismo del Estado de Coahuila

LIC. BLAS FLORES DÁVILA

Secretario de Finanzas del Estado de Coahuila

LIC. TERESA GUAJARDO BERLANGA

Secretaria de Fiscalización y Rendición de Cuentas de Coahuila

PROFRA. MARÍA DOLORES TORRES CEPEDA

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

MTRO. HERMINIO BALTAZAR CISNEROS

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	01
a.2	Deserción	18
a.3	Índice de Aprovechamiento	24
a.4	Egresados	26
a.5	Docentes	30
a.6	Cuerpos Académicos	33
a.7	Biblioteca	41
a.8	Becas	43
a.9	Tutorías y Asesorías Académicas	46
a.10	Asesoría Psicopedagógica	55
a.11	Promoción y visitas guiadas	56
a.12	Comisiones académicas	59
a.13	Uso de Laboratorios y Talleres	62
	Eventos Académicos e Institucionales	63
b)	ASUNTOS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	67
b.1	Prensa y Difusión Institucional	75
b.2	Responsabilidad Social	76
b.3	Apoyos a la comunidad	79
b.4	Actividades Culturales	83
b.5	Actividades Deportivas	86
b.6	Servicio Médico	89
	Eventos de la Universidad	91
c)	ASUNTOS DE VINCULACIÓN	
c.1	Visitas, prácticas y estadías	94
c.2	Seguimiento y colocación de egresados	97
c.3	Servicios Tecnológicos	101
c.4	Centro Integral de Negocios	104
c.5	Investigación y Desarrollo	107
c.6	Vinculación Regional, Nacional e Internacional	109
d)	ASUNTOS DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN	
d.1	Planes y Programas	120
d.2	Sistema de Gestión de Calidad	120
d.3	Programas Educativos de Calidad	121
e)	ASUNTOS DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	
e.1	Recursos Humanos	122
e.2	Capacitación de la Plantilla	123
e.3	Costo por alumno	125

a) ASUNTOS ACADÉMICOS

a.1 Control Escolar

Para el ciclo escolar 2017-2018 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 y el 24 de noviembre de 2017, las generaciones registradas fueron las siguientes: 23^a "C" y 24^a "A" 24^a "B" y 24^a "D" generaciones en TSU y 18^a y 19^a en Ingeniería. La matrícula total global fue de 3,313.

ASPIRANTES Y ALUMNOS DE NUEVO INGRESO POR CARRERA

PROGRAMA EDUCATIVO	ASPIRANTES	SUSTENTANTES	INSCRITOS			
			TSU		ING	
			H	M	H	M
Procesos Industriales Área Manufactura	264	235	103	95	38	49
Mecatrónica Área Automatización	239	216	154	13	0	0
Mantenimiento Área Industrial	353	300	200	13	83	6
Mecánica Área Industrial	170	156	110	10	54	6
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	149	132	113	9	106	8
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	198	178	54	88	28	66
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	58	53	17	12	44	17
Tecnologías de la información área en Sistemas informáticos	167	153	108	31	0	0
TOTAL	1,598	1,423	859	271	353	152

La matrícula inicial anual en ambas modalidades en Septiembre fueron 1,130 de *nuevo ingreso* más 1,066 de reingreso en TSU en Ingeniería se registra una matrícula de 1,117 alumnos.

En agosto el 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.

ALUMNOS DE NUEVO INGRESO POR CARRERA

PROGRAMA EDUCATIVO	SEPTIEMBRE - DICIEMBRE 2017		ENERO - ABRIL 2018		TOTAL	
	H	M	H	M	H	M
Procesos Industriales Área Manufactura	103	95	51	17	154	112
Mecatrónica Área Automatización	154	13	0	0	154	13
Mantenimiento Área Industrial	200	13	32	4	232	17
Mecánica Área Industrial	110	10	0	0	110	10
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	113	9	0	0	113	9
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	54	88	10	22	64	110
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	17	12	0	0	17	12
Tecnologías de la información área en Sistemas informáticos	108	31	0	0	108	31
Ingeniería en Tecnologías de la Producción	38	49	11	22	49	71
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	83	6	34	1	117	7
Ingeniería en Metal Mecánica	54	6	0	0	54	6
Ingeniería en Mecatrónica	106	8	42	7	148	15
Ingeniería en Gestión de Proyectos	28	66	0	0	28	66
Ingeniería en Tecnologías de la Información	44	17	0	0	44	17
TOTAL	1,212	423	180	73	1,392	496

ALUMNOS DE NUEVO INGRESO POR PERIODO, NIVEL Y GÉNERO

PERIODOS	NIVEL TSU		NIVEL INGENIERÍA	
	H	M	H	M
SEPTIEMBRE – DICIEMBRE 2017	859	271	353	152
ENERO – ABRIL 2018	93	43	87	30
TOTAL	952	314	440	182

MATRÍCULA INICIAL POR PROGRAMA EDUCATIVO Y AÑO

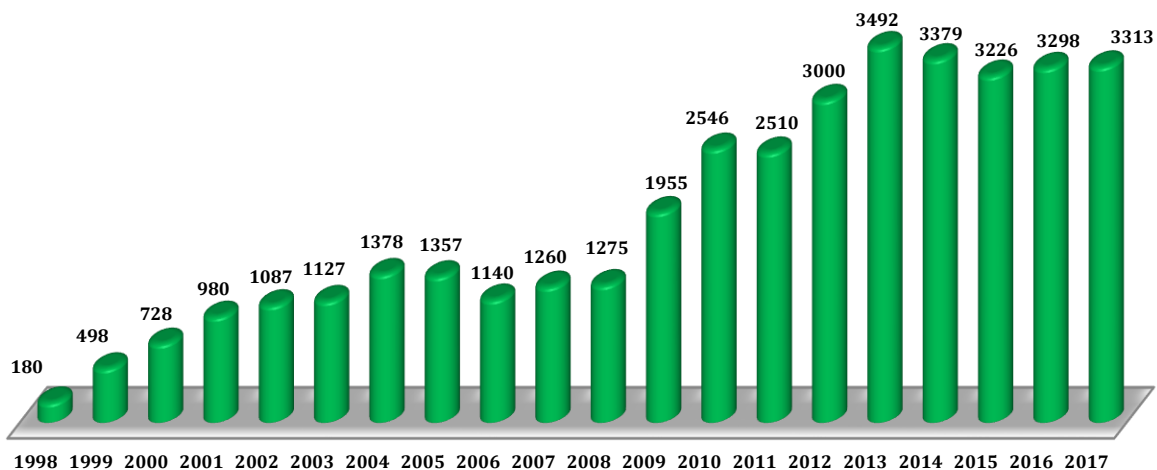
PROGRAMAS EDUCATIVOS	2016		2017	
	H	H	H	M
Procesos Industriales Área Manufactura	230	203	278	207
Mecatrónica Área Automatización	356	40	338	34
Mantenimiento Área Industrial	434	16	405	22
Mecánica Área Industrial	178	15	176	16
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	188	29	186	19
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	112	204	49	91
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	0	0	55	89
Tecnología de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	67	33	31	15
Tecnología de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	109	38	147	38
Ingeniería en Tecnologías de la Producción	97	99	109	110
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	174	11	233	12
Ingeniería en Metal Mecánica	92	6	88	9
Ingeniería en Mecatrónica	214	17	238	17
Ingeniería en Gestión de Proyectos	59	122	58	130
Ingeniería en Tecnologías de la Información	124	31	84	29
TOTAL	2,434	864	2,475	838

El incremento en la Matrícula Total General fue del 0.45% al inicio del ciclo a comparación del 2016.

MATRÍCULA HISTORICA EN PERIODOS DE SEPTIEMBRE

PROGRAMA EDUCATIVO	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Procesos Industriales Área Manufactura	70	228	331	394	364	289	287	265	155	109	70	156	256	321	426	520	597	623	629	704
Mecatrónica Área Automatización	51	138	194	241	234	151	136	136	113	103	86	108	183	227	274	355	324	335	396	372
Mantenimiento Área Industrial	42	74	117	174	188	180	217	197	162	227	237	334	452	483	620	689	658	640	635	672
Mecánica Área Industrial	17	58	86	89	107	117	145	168	164	178	141	254	372	328	329	352	306	276	291	289
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	0	0	0	82	194	390	495	376	314	310	315	484	559	513	526	598	544	475	448	460
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	0	0	0	0	0	0	98	215	232	333	289	300	303	244	347	453	430	462	497	140
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	332
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	137	319	421	394	478	459	385	266	255	46
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas informáticos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66	135	149	147	298
TOTAL	180	498	728	980	1087	1127	1378	1357	1140	1260	1275	1955	2546	2510	3000	3492	3379	3226	3298	3313

MATRÍCULA HISTÓRICA GLOBAL

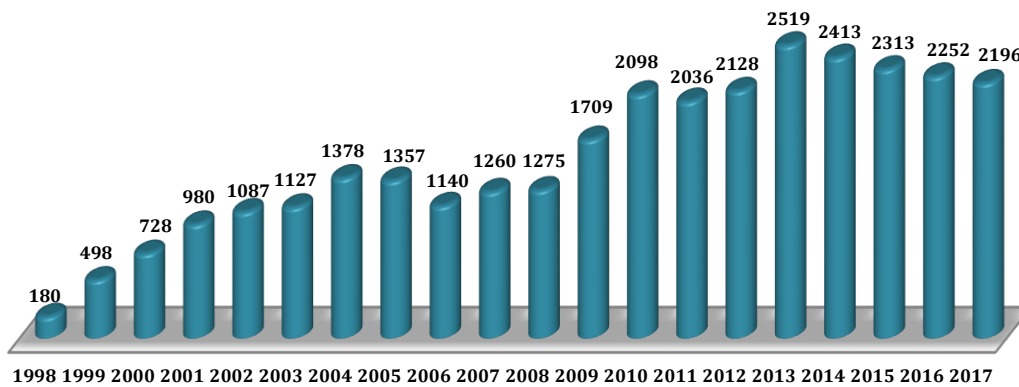


**MATRÍCULA INICIAL POR PROGRAMA EDUCATIVO
T.S.U.**

PROGRAMAS EDUCATIVOS	2017	
	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 Administración 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
TOTAL	1,665	531

HISTÓRICO DE MATRICULA EN T.S.U.

Con respecto al mismo periodo del año 2016, la matrícula de T.S.U. tiene una disminución del 2.48%.

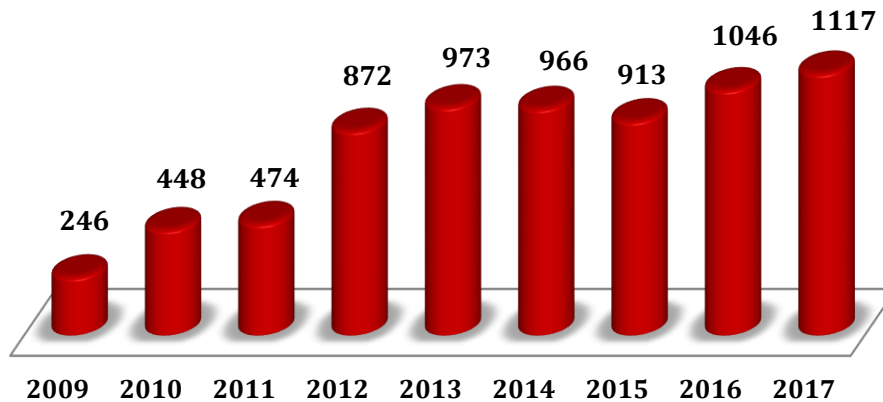


MATRÍCULA INICIAL EN INGENIERÍA

PROGRAMAS EDUCATIVOS	2017	
	H	M
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	810	307

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 INGENIERÍA



A continuación en las siguientes tablas se presentan los comparativos del comportamiento de la matrícula inicial y final por Programa Educativo y Nivel de estudios en el ciclo 2017 – 2018 por cuatrimestre.

Matrícula Inicial y Final por Carrera

Los Programas Educativos de *Procesos Industriales Área Manufactura* inician con una matrícula de 485 alumnos en TSU; en Ingeniería la Carrera *Tecnologías de la Producción*, inicia este ciclo con una matrícula inicial de 2196 alumnos, registrando un total de 704 estudiantes en esta especialidad.

MATRÍCULA INICIAL POR CUATRIMESTRE NIVEL DE ESTUDIOS Y SEXO

CUATRIMESTRE	T S U		INGENIERÍA		TOTAL		TOTAL
	H	M	H	M	H	M	
Septiembre – Diciembre	278	207	109	110	387	317	704
Enero – Abril	303	206	111	127	414	333	747
Mayo – Agosto	243	178	61	78	304	256	560

MATRÍCULA FINAL POR CUATRIMESTRE NIVEL DE ESTUDIOS Y SEXO

CUATRIMESTRE	T S U		INGENIERÍA		TOTAL		TOTAL
	H	M	H	M	H	M	
Septiembre – Diciembre	245	186	109	110	354	296	650
Enero – Abril	257	190	108	124	365	314	679
Mayo – Agosto	226	161	58	74	284	235	519

H = Hombre

M = Mujer

En Cuatrimestre de S – D 2017, la carrera tuvo 54 bajas, todas en Ingeniería.

En Cuatrimestre de E – A 2018, la carrera tuvo 68 bajas, 62 en TSU y 6 en Ingeniería.

En el Cuatrimestre M – A 2018, en TSU fueron 41 bajas, 34 en TSU y 7 en Ingeniería.

En los Programas Educativos de *Mecatrónica Área Automatización* solo es a Nivel TSU, inicia con una matrícula de 372 alumnos.

**MATRÍCULA INICIAL POR CUATRIMESTRE
Y SEXO**

CUATRIMESTRE	T S U		TOTAL		TOTAL
	H	M	H	M	
Septiembre - Diciembre	338	34	338	34	372
Enero - Abril	270	36	270	36	306
Mayo - Agosto	220	30	220	30	250

**MATRÍCULA FINAL POR CUATRIMESTRE
Y SEXO**

CUATRIMESTRE	T S U		TOTAL		TOTAL
	H	M	H	M	
Septiembre - Diciembre	257	26	257	26	283
Enero - Abril	224	28	224	28	252
Mayo - Agosto	196	24	196	24	220

H = Hombre

M = Mujer

En Cuatrimestre de S - D 2017, la carrera tuvo 89 bajas todas en TSU.

En Cuatrimestre de E - A 2018, la carrera tuvo 54 bajas.

En el Cuatrimestre M - A 2018, en TSU fueron 30 bajas.

En los Programas Educativos de **Mantenimiento Área Industrial** nivel de TSU inicia con una matrícula de 427; para el Nivel de Ingeniería la carrera de **Mantenimiento Industrial** inicia con una matrícula de 245 estudiantes, sumando un total de 672 alumnos.

**MATRÍCULA INICIAL POR CUATRIMESTRE
NIVEL DE ESTUDIOS Y SEXO**

CUATRIMESTRE	T S U		INGENIERÍA		TOTAL		TOTAL
	H	M	H	M	H	M	
Septiembre – Diciembre	405	22	233	12	738	34	672
Enero – Abril	366	20	260	13	626	33	659
Mayo – Agosto	308	20	150	7	458	27	485

**MATRÍCULA FINAL POR CUATRIMESTRE
NIVEL DE ESTUDIOS Y SEXO**

CUATRIMESTRE	T S U		INGENIERÍA		TOTAL		TOTAL
	H	M	H	M	H	M	
Septiembre – Diciembre	345	17	229	12	574	29	603
Enero – Abril	330	19	249	11	579	30	609
Mayo – Agosto	264	16	143	7	407	23	430

H = Hombre

M = Mujer

En Cuatrimestre de S – D 2017, la carrera tuvo 169 bajas, 65 en TSU y 4 en Ingeniería.

En Cuatrimestre de E – A 2018, la carrera tuvo 50 bajas, 37 en TSU y 13 en Ingeniería.

En el Cuatrimestre M – A 2018, 55 bajas se registraron en TSU fueron 48 y 7 en Ingeniería.

En los Programas Educativos de **Mecánica Área Industrial** inician con una matrícula de 154 estudiantes; y en la de Ingeniería en **Metal Mecánica** inició con 78 alumnos. Sumando un total de 289.

**MATRÍCULA INICIAL POR CUATRIMESTRE
NIVEL DE ESTUDIOS Y SEXO**

CUATRIMESTRE	T S U		INGENIERÍA		TOTAL		TOTAL
	H	M	H	M	H	M	
Septiembre - Diciembre	176	16	88	9	264	25	289
Enero - Abril	140	14	70	8	210	22	232
Mayo - Agosto	105	11	29	3	134	14	148

**MATRÍCULA FINAL POR CUATRIMESTRE
NIVEL DE ESTUDIOS Y SEXO**

CUATRIMESTRE	T S U		INGENIERÍA		TOTAL		TOTAL
	H	M	H	M	H	M	
Septiembre - Diciembre	136	14	70	8	206	22	228
Enero - Abril	116	11	61	6	177	17	194
Mayo - Agosto	89	10	29	3	118	13	131

H = Hombre

M = Mujer

En Cuatrimestre de S - D 2017, la carrera tuvo 61 bajas, 42 en TSU y 19 en Ingeniería.
En Cuatrimestre de E - A 2018, la carrera tuvo 38 bajas, 27 en TSU y 11 en Ingeniería.
En el Cuatrimestre M - A 2018, de 17 bajas todas en TSU.

Los Programas Educativos de *Mecatrónica Área Manufactura Flexible* nivel TSU inicia con una matrícula de 205; en *Mecatrónica* a nivel Ingeniería inicia con una matrícula de 255, registrando un total de 460 alumnos en ambas especialidades.

**MATRÍCULA INICIAL POR CUATRIMESTRE
NIVEL DE ESTUDIOS Y SEXO**

CUATRIMESTRE	T S U		INGENIERÍA		TOTAL		TOTAL
	H	M	H	M	H	M	
Septiembre - Diciembre	186	19	238	17	424	36	460
Enero - Abril	146	15	253	23	399	38	437
Mayo - Agosto	114	14	167	16	281	30	311

**MATRÍCULA FINAL POR CUATRIMESTRE
NIVEL DE ESTUDIOS Y SEXO**

CUATRIMESTRE	T S U		INGENIERÍA		TOTAL		TOTAL
	H	M	H	M	H	M	
Septiembre - Diciembre	143	17	205	14	348	31	379
Enero - Abril	127	14	223	20	350	34	384
Mayo - Agosto	103	13	151	13	254	26	280

H = Hombre

M = Mujer

En Cuatrimestre de S - D 2017, la carrera tuvo 81 bajas, 45 en TSU y 36 en Ingeniería.
 En Cuatrimestre de E - A 2018, la carrera tuvo 53 bajas, 20 en TSU y 33 en Ingeniería.
 En el Cuatrimestre M - A 2018, de 31 bajas, en TSU fueron 12 bajas y 19 en Ingeniería.

Para las Carreras de **Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos** nivel TSU inician con una matrícula de 140 alumnos; en **Gestión de Proyectos** nivel Ingeniería registró una matrícula inicial de 188, sumando un total de 328 alumnos.

**MATRÍCULA INICIAL POR CUATRIMESTRE
NIVEL DE ESTUDIOS Y SEXO**

CUATRIMESTRE	T S U		INGENIERÍA		TOTAL		TOTAL
	H	M	H	M	H	M	
Septiembre - Diciembre	49	91	58	130	107	221	328
Enero - Abril	48	85	54	120	102	205	307
Mayo - Agosto	38	69	22	59	60	128	188

**MATRÍCULA FINAL POR CUATRIMESTRE
NIVEL DE ESTUDIOS Y SEXO**

CUATRIMESTRE	T S U		INGENIERÍA		TOTAL		TOTAL
	H	M	H	M	H	M	
Septiembre - Diciembre	48	85	53	120	101	205	306
Enero - Abril	44	83	49	117	93	200	293
Mayo - Agosto	35	68	15	56	50	124	174

H = Hombre

M = Mujer

En Cuatrimestre de S - D 2017, la carrera tuvo 22 bajas, 7 en TSU y 15 en Ingeniería.

En Cuatrimestre de E - A 2018, la carrera tuvo 14 bajas, 6 en TSU y 8 en Ingeniería.

En el Cuatrimestre M - A 2018, de 14 bajas, en TSU fueron 4 y 10 de Ingeniería.

Para las Carreras de *Administración Área Administración y Formulación de Proyectos* nivel TSU inicia con una matrícula de 144 alumnos.

**MATRÍCULA INICIAL POR CUATRIMESTRE
NIVEL DE ESTUDIOS Y SEXO**

CUATRIMESTRE	T S U		TOTAL		TOTAL
	H	M	H	M	
Septiembre - Diciembre	55	89	55	89	144
Enero - Abril	50	90	50	90	140
Mayo - Agosto	39	75	39	75	114

**MATRÍCULA FINAL POR CUATRIMESTRE
NIVEL DE ESTUDIOS Y SEXO**

CUATRIMESTRE	T S U		TOTAL		TOTAL
	H	M	H	M	
Septiembre - Diciembre	40	80	40	80	120
Enero - Abril	39	73	39	73	112
Mayo - Agosto	32	67	32	67	99

H = Hombre

M = Mujer

En Cuatrimestre de S - D 2017, la carrera tuvo 24 bajas en TSU.

En Cuatrimestre de E - A 2018, la carrera tuvo 28 bajas en TSU.

En el Cuatrimestre M - A 2018, de 15 bajas.

En los Programas Educativos de *Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones* nivel TSU inician con una matrícula de 46 estudiantes, más en la Carrera Ingeniería de *Tecnologías de la Información y Comunicación* la matrícula inicial que registró fue de 113, sumando un total de 159 alumnos en total.

**MATRÍCULA INICIAL POR CUATRIMESTRE
NIVEL DE ESTUDIOS Y SEXO**

CUATRIMESTRE	T S U		INGENIERÍA		TOTAL		TOTAL
	H	M	H	M	H	M	
Septiembre - Diciembre	31	15	84	29	115	44	159
Enero - Abril	30	14	74	26	104	40	144
Mayo - Agosto	23	7	34	13	57	20	87

**MATRÍCULA FINAL POR CUATRIMESTRE
NIVEL DE ESTUDIOS Y SEXO**

CUATRIMESTRE	T S U		INGENIERÍA		TOTAL		TOTAL
	H	M	H	M	H	M	
Septiembre - Diciembre	30	13	73	27	103	40	143
Enero - Abril	23	7	69	23	92	30	122
Mayo - Agosto	22	6	29	13	51	19	70

H = Hombre

M = Mujer

En Cuatrimestre de S - D 2017, la carrera tuvo 16 bajas, 3 en TSU y 13 en Ingeniería.

En Cuatrimestre de E - A 2018, la carrera tuvo 22 bajas, 14 en TSU y 8 en Ingeniería.

En el Cuatrimestre M - A 2018, de 17 bajas, en TSU fueron 2 y 15 en Ingeniería.

En el Programa Educativo **de Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos** solo existe el nivel de TSU, cual inicia con una matrícula de 185 alumnos.

**MATRÍCULA INICIAL POR CUATRIMESTRE
Y SEXO**

CUATRIMESTRE	T S U		TOTAL		TOTAL
	H	M	H	M	
Septiembre - Diciembre	147	38	147	38	185
Enero - Abril	113	27	113	27	140
Mayo - Agosto	66	18	66	18	84

**MATRÍCULA FINAL POR CUATRIMESTRE
Y SEXO**

CUATRIMESTRE	T S U		TOTAL		TOTAL
	H	M	H	M	
Septiembre - Diciembre	114	26	114	26	140
Enero - Abril	65	17	65	17	82
Mayo - Agosto	57	14	57	14	71

H = Hombre

M = Mujer

En Cuatrimestre de S - D 2017, la carrera tuvo 45 bajas en TSU.

En Cuatrimestre de E - A 2018, la carrera tuvo 58 bajas.

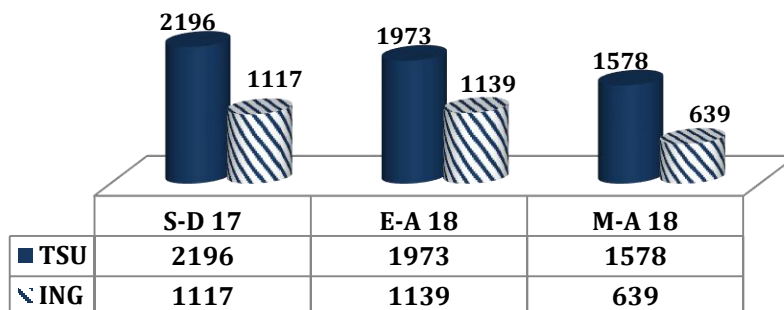
En el Cuatrimestre M - A 2018, en TSU fueron 13 bajas.

La matrícula inicial en este periodo fue de 3,313 alumnos, de los cuales 1,428 cursaron sus estudios en el turno matutino y 1,885 en el turno vespertino - nocturno, por genero se registró un total de 2,475 hombres y 838 mujeres.

MATRÍCULA INICIAL GENERAL POR CUATRIMESTRE, GÉNERO Y NIVEL

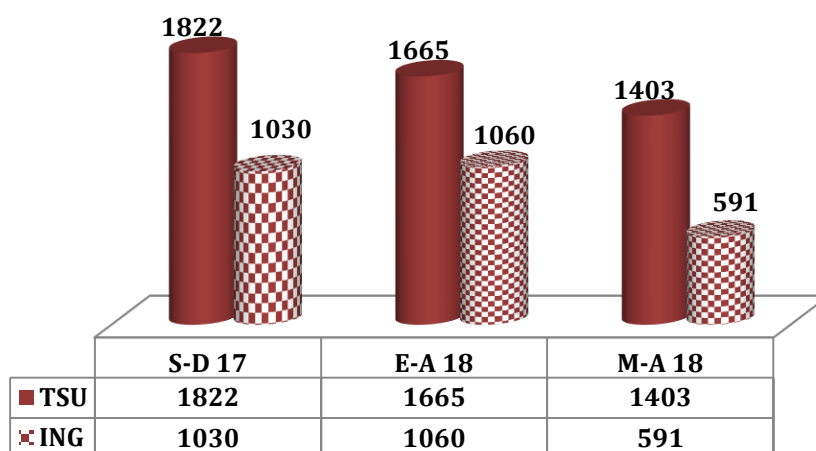
CUATRIMESTRE	SEPTIEMBRE - DICIEMBRE				ENERO - ABRIL				MAYO - AGOSTO			
	TSU		ING		TSU		ING		TSU		ING	
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
Procesos Industriales Área Manufactura	278	207	109	110	303	206	111	127	243	178	61	78
Mecatrónica Área Automatización	338	34	-	-	270	36	-	-	220	30	-	-
Mantenimiento Área Industrial	405	22	233	12	366	20	260	13	308	20	150	7
Mecánica Área Industrial	176	16	88	9	140	14	70	8	105	11	29	3
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	186	19	238	17	146	15	253	23	114	14	167	16
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	49	91	58	130	48	85	54	120	38	69	22	59
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	55	89	-	-	50	90	-	-	39	75	-	-
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	31	15	84	29	30	14	74	26	23	7	34	13
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	147	38	-	-	113	27	-	-	66	18	-	-
TOTALES	1665	531	810	307	1466	507	822	317	1156	422	463	176

MATRÍCULA INICIAL POR CUATRIMESTRE



MATRÍCULA FINAL GENERAL POR CUATRIMESTRE, GÉNERO Y NIVEL

CUATRIMESTRE	SEPTIEMBRE - DICIEMBRE				ENERO - ABRIL				MAYO - AGOSTO			
	TSU		ING		TSU		ING		TSU		ING	
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
Procesos Industriales Área Manufactura	245	186	109	110	257	190	108	124	226	161	58	74
Mecatrónica Área Automatización	257	26	-	-	224	28	-	-	196	24	-	-
Mantenimiento Área Industrial	345	17	229	12	330	19	249	11	264	16	143	7
Mecánica Área Industrial	136	14	70	8	116	11	61	6	89	10	29	3
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	143	17	205	14	127	14	223	20	103	13	151	13
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	48	85	53	120	42	83	51	115	35	68	15	56
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	40	80	-	-	39	73	-	-	32	67	-	-
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	30	13	73	27	23	7	69	23	22	6	29	13
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas informáticos	114	26	-	-	65	17	-	-	57	14	-	-
TOTALES	1358	464	739	291	1223	442	761	299	1024	379	425	166

MATRÍCULA FINAL POR CUATRIMESTRE


a.2 Deserción

Entre los 3 periodos cuatrimestrales se registraron 1,092 bajas; por periodo se registró de la siguiente manera: en septiembre – diciembre 2017 un 14.61% de deserción, en enero – abril 2018 un 12.37% de bajas y en mayo – agosto 2018 el cierre fue de 10.06% de bajas.

% DESERCIÓN POR CUATRIMESTRE Y CARRERA

PROGRAMA EDUCATIVO	SEPTIEMBRE - DICIEMBRE					ENERO - ABRIL					MAYO - AGOSTO				
	M.I.		BAJAS		%	M.I.		BAJAS		%	M.I.		BAJAS		%
	H	M	H	M		H	M	H	M		H	M			
Procesos Industriales Área Manufactura	278	207	33	21	11.13	303	206	46	16	12.18	243	178	17	17	8.08
Mecatrónica Área Automatización	338	34	81	8	23.92	270	36	46	8	17.65	220	30	24	6	12
Mantenimiento Área Industrial	405	22	60	5	15.22	366	20	36	1	9.59	308	20	44	4	14.63
Mecánica Área Industrial	176	16	40	2	21.88	140	14	24	3	17.53	105	11	16	1	14.66
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	186	19	43	2	21.95	146	15	19	1	12.42	114	14	11	1	9.38
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	49	91	1	6	5	48	85	4	2	4.51	38	69	3	1	3.74
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	55	89	15	19	23.61	50	90	11	17	20	39	75	7	8	13.16
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	31	15	1	2	6.52	30	14	7	7	31.82	23	7	1	1	6.67
Tecnologías de la información área en Sistemas informáticos	147	38	33	12	24.32	113	27	48	10	41.43	66	18	9	4	15.48
Ingeniería en Tecnologías de la Producción	109	110	9	5	6.39	111	127	3	3	2.52	61	78	3	4	5.04
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	233	12	4	0	1.63	260	13	11	2	4.7	150	7	7	0	4.46
Ingeniería en Metal Mecánica	88	9	18	1	19.59	70	8	9	2	14.1	29	3	0	0	0
Ingeniería en Mecatrónica	238	17	33	3	14.12	253	23	30	3	11.96	167	16	16	3	10.38
Ingeniería en Gestión de Proyectos	58	130	5	10	7.98	54	120	5	3	4.6	22	59	7	3	12.35
Ingeniería en Tecnologías de la Información	84	29	11	2	11.5	74	26	5	3	8	34	13	5	0	10.64
TOTAL	2,475	838	387	97	14.61	2,288	824	304	81	12.37	1,619	598	170	53	10.06

Para el ciclo escolar 2017 - 2018 se presentaron 1,092 bajas anualmente representa un 12.64% de deserción general; en el nivel TSU es de un 11.96% y en Ingeniería fue de 7.88%.

% DESERCIÓN ANUAL POR CARRERA

PROGRAMA EDUCATIVO	TOTAL ANUAL				%
	M.I.		BAJAS		
	H	M	H	M	
Procesos Industriales Área Manufactura	824	591	96	54	10.6
Mecatrónica Área Automatización	828	100	151	21	18.53
Mantenimiento Área Industrial	1,079	62	140	10	13.15
Mecánica Área Industrial	421	41	80	6	18.61
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	446	28	73	4	15.59
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	135	245	8	9	4.47
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	144	254	33	34	19.35
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	84	36	9	10	15.83
Tecnologías de la información área en Sistemas informáticos	326	83	90	26	28.36
Ingeniería en Tecnologías de la Producción	281	315	15	12	4.53
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	643	32	22	2	3.56
Ingeniería en Metal Mecánica	187	20	27	3	14.49
Ingeniería en Mecatrónica	658	56	79	9	12.32
Ingeniería en Gestión de Proyectos	134	309	17	16	7.45
Ingeniería en Tecnologías de la Información y Comunicación	192	68	21	5	10
TOTAL	6,382	2,260	861	231	12.64

Fue el 12.64 % de deserción general en el periodo escolar 2017-2018.

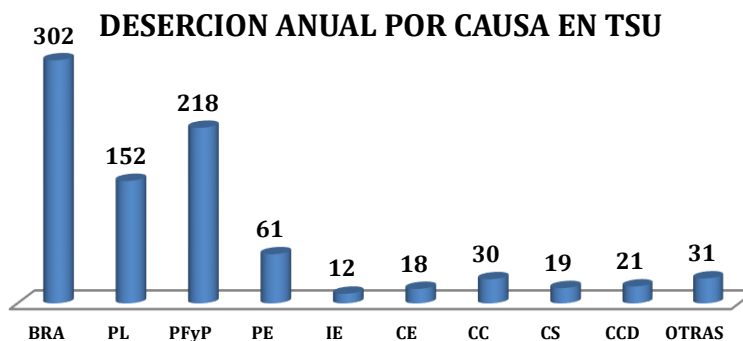
Causas de deserción

El bajo rendimiento académico es de las causas más frecuentes de deserción seguido por los problemas personales y familiares, enseguida de problemas laborales, esto presentando en los tres cuatrimestres que conforman el ciclo escolar.

CAUSAS DE DESERCIÓN DE T.S.U.

PROGRAMA EDUCATIVO	SEPTIEMBRE - DICIEMBRE			ENERO - ABRIL			MAYO - AGOSTO			TOTAL ANUAL		
	BAJAS		%	BAJAS		%	BAJAS		%	BAJAS		%
	H	M		H	M		H	M		H	M	
Bajo Rendimiento Académico	110	30	36.55	87	22	35.62	39	14	30.29	236	66	34.95
Problemas Laborales	58	2	15.67	57	8	21.24	25	2	15.43	140	12	17.59
Problemas Familiares y Personales	78	31	28.46	44	17	19.93	33	15	27.43	155	63	25.23
Problemas Económicos	24	3	6.27	20	5	8.17	9	0	5.14	53	8	7.06
Incumplimiento de expectativas	4	1	1.31	4	2	1.96	1	0	0.57	9	3	1.39
Cambio de Escuela	4	2	1.57	4	2	1.96	4	2	3.43	12	6	2.08
Cambio de Carrera	10	3	3.39	9	2	3.59	5	1	3.43	24	6	3.47
Causas de Salud	7	0	1.83	5	2	2.29	2	3	2.86	14	5	2.20
Cambio de Ciudad	7	2	2.35	2	2	1.31	5	3	4.57	14	7	2.43
*Otras	5	2	1.83	9	3	3.92	9	3	6.86	23	8	3.59
TOTAL	307	76	100	241	65	100	132	43	100	680	184	100

*Otras = documentación incompleta, defunción, gravidez, cambio de turno.

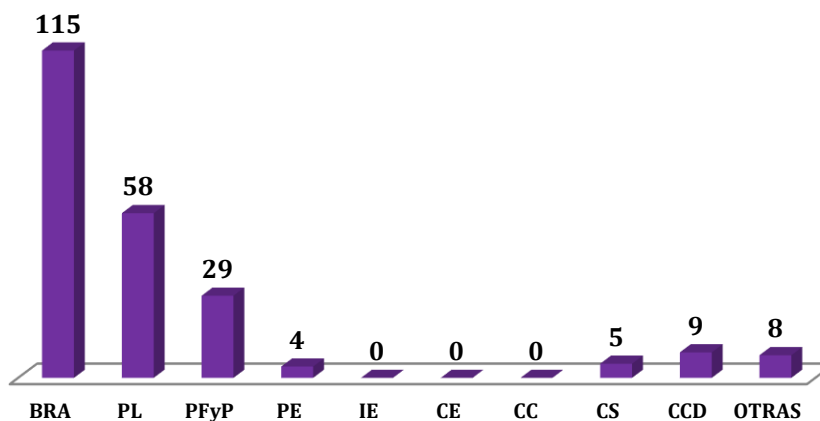


CAUSAS DE DESERCIÓN EN INGENIERÍA

PROGRAMA EDUCATIVO	SEPTIEMBRE - DICIEMBRE			ENERO - ABRIL			MAYO - AGOSTO			TOTAL ANUAL		
	BAJAS		%	BAJAS		%	BAJAS		%	BAJAS		%
	H	M		H	M		H	M		H	M	
Bajo Rendimiento Académico	43	7	49.5	30	5	44.3	19	11	62.5	92	23	50.44
Problemas Laborales	21	6	26.73	17	1	22.78	11	2	27.08	49	9	25.44
Problemas Familiares y Personales	12	6	17.82	7	3	12.66	1	0	2.08	20	9	12.72
Problemas Económicos	0	1	0.99	2	1	3.8	0	0	0	2	2	1.75
Causas de Salud	0	0	0	4	1	6.33	0	0	0	4	1	2.19
Cambio de Ciudad	4	1	4.95	1	2	3.8	0	1	2.08	5	4	3.94
*Otras	0	0	0	2	3	6.33	3	0	6.25	5	3	3.5
TOTAL	80	21	100	63	16	100	34	14	100	177	51	100

*Otras = documentación incompleta.

DESERCIÓN ANUAL POR CAUSA EN INGENIERÍA

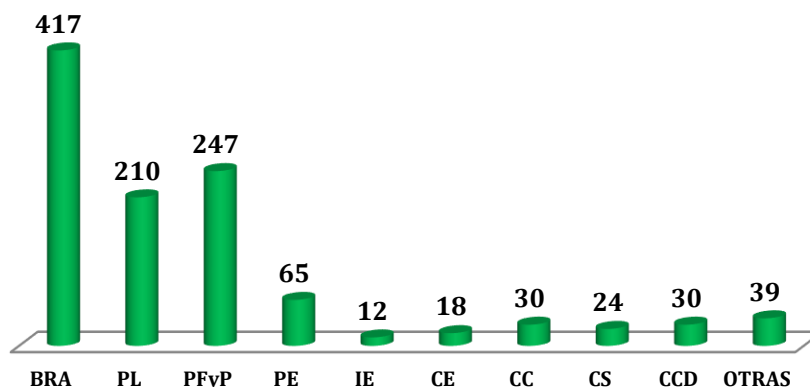


CAUSAS DE DESERCIÓN TOTAL ANUAL POR CAUSA Y CUATRIMESTRE

PROGRAMA EDUCATIVO	SEPTIEMBRE - DICIEMBRE			ENERO - ABRIL			MAYO - AGOSTO			TOTAL ANUAL		
	BAJAS		%	BAJAS		%	BAJAS		%	BAJAS		%
	H	M		H	M		H	M		H	M	
Bajo Rendimiento Académico	153	37	39.26	117	27	37.4	58	25	37.22	328	89	38.19
Problemas Laborales	79	8	17.98	74	9	21.56	36	4	17.94	189	21	19.23
Problemas Familiares y Personales	90	37	26.24	51	20	18.44	34	15	21.97	175	72	22.62
Problemas Económicos	24	4	5.79	22	6	7.27	9	0	4.04	55	10	5.95
Incumplimiento de expectativas	4	1	1.03	4	2	1.56	1	0	0.45	9	3	1.10
Cambio de Escuela	4	2	1.24	4	2	1.56	4	2	2.69	12	6	1.65
Cambio de Carrera	10	3	2.69	9	2	2.86	5	1	2.69	24	6	2.75
Causas de Salud	7	0	1.45	9	3	3.12	2	3	2.24	18	6	2.20
Cambio de Ciudad	11	3	2.89	3	4	1.82	5	4	4.04	19	11	2.75
*Otras	5	2	1.45	11	6	4.42	12	3	6.73	28	11	3.57
TOTAL	387	97	100	304	81	100	166	57	100	857	235	100

*Otras = documentación incompleta, gravidez, cambio de turno.

DESERCIÓN TOTAL ANUAL 2017 - 2018



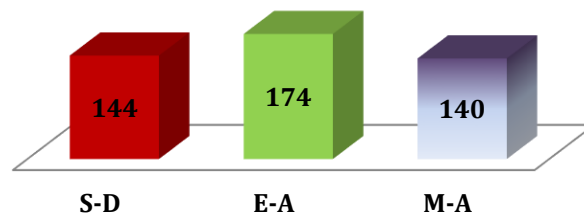
Grupos

El total de la matrícula se distribuyó en 144 grupos al inicio del ciclo escolar 2017-2018.

GRUPOS POR PROGRAMA EDUCATIVO Y CUATRIMESTRE

PROGRAMA EDUCATIVO	SEPTIEMBRE - DICIEMBRE	ENERO - ABRIL	MAYO - AGOSTO
Procesos Industriales Área Manufactura	17	22	26
Mecatrónica Área Automatización	25	13	13
Mantenimiento Área Industrial	23	16	17
Mecánica Área Industrial	8	15	13
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	9	8	7
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	9	9	7
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	2	4	7
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	5	2	7
Tecnologías de la información área en Sistemas informáticos	5	6	10
Ingeniería en Tecnologías de la Producción	7	14	6
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	11	15	8
Ingeniería en Metal Mecánica	4	10	2
Ingeniería en Mecatrónica	9	17	10
Ingeniería en Gestión de Proyectos	6	11	4
Ingeniería en Tecnologías de la Información	4	12	3
TOTAL	144	174	140

TOTAL DE GRUPOS POR CUATRIMESTRE



Se han tomado las medidas necesarias por parte de los programas educativos para mejorar la calidad de los indicadores académicos, una de esas medidas es la de otorgar cursos de nivelación y/o tutorías en algunas asignaturas que han presentado altos índices de reprobación.

a.3 Índice de aprovechamiento

El rendimiento académico se muestra en la siguiente tabla, en cada uno de los cuatrimestres que conforman el ciclo escolar 2017-2018.

PROMEDIO DE APROVECHAMIENTO ESCOLAR

PROGRAMA EDUCATIVO	SEPTIEMBRE - DICIEMBRE	ENERO - ABRIL	MAYO - AGOSTO
Procesos Industriales Área Manufactura	8.9	8.9	9
Mecatrónica Área Automatización	8.8	8.7	8.8
Mantenimiento Área Industrial	8.8	8.8	8.8
Mecánica Área Industrial	8.7	8.7	8.9
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	8.8	8.8	9
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	8.9	9.1	9.5
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	8.9	8.9	9.1
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	9	8.9	9.4
Tecnologías de la información área en Sistemas informáticos	8.8	8.3	9.1
Ingeniería en Tecnologías de la Producción	8.8	8.9	8.9
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	8.8	9	8.8
Ingeniería en Metal Mecánica	8.7	8.9	8.9
Ingeniería en Mecatrónica	8.5	8.7	8.8
Ingeniería en Gestión de Proyectos	9	8.9	9
Ingeniería en Tecnologías de la Información	9.1	9.3	9.1

Promedio Anual General 8.89

Índice de Reprobación

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	SEPTIEMBRE - DICIEMBRE	ENERO - ABRIL	MAYO - AGOSTO
Procesos Industriales Área Manufactura	4.1	3.54	3.32
Mecatrónica Área Automatización	4	6.54	4.4
Mantenimiento Área Industrial	9.9	2.07	4.26
Mecánica Área Industrial	8.3	7.14	2.58
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	7.3	3.73	0.78
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	6.73	3.76	2.8
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	6	7.14	3.5
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	4.3	9.09	3.3
Tecnologías de la información área en Sistemas informáticos	6.50	19.29	2.38
Ingeniería en Tecnologías de la Producción	1.49	0.84	2.87
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	0.95	0.73	1.27
Ingeniería en Metal Mecánica	7.15	6.41	0
Ingeniería en Mecatrónica	15.19	5.8	6.55
Ingeniería en Gestión de Proyectos	3.33	2.3	11.11
Ingeniería en Tecnologías de la Información	0.85	6	6.38
PROMEDIO GENERAL	5.72	5.62	3.74

Promedio General Anual de 5.02

a.4 Egresos

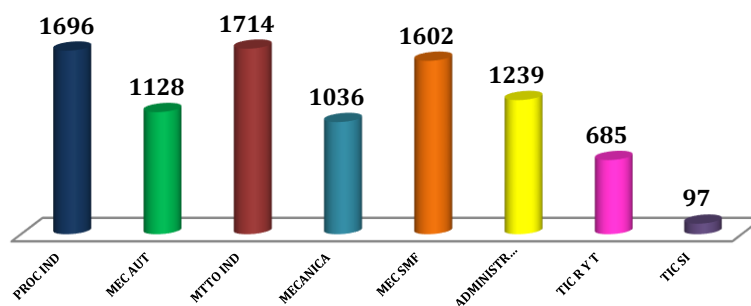
Egresados de T.S.U.

Desde Septiembre 2017 hasta Agosto 2018, se contabilizó la generación 22^a registrando un total de 625 egresados; como acumulados hasta la fecha son 9,197 alumnos egresados en la modalidad de Técnico Superior Universitario.

EGRESADOS POR PROGRAMA EDUCATIVO Y GENERACIÓN

PROGRAMA EDUCATIVO	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12 ^a	13 ^a	14 ^a	15 ^a	16 ^a	17 ^a	18 ^a	19 ^a	20 ^a	21 ^a	22 ^a
Procesos Industriales Área Manufactura	45	29	45	22	104	41	101	87	99	94	74	45	34	18	60	53	96	102	122	157	123	145
Mecatrónica Área Automatización	16	16	29	32	41	21	61	57	49	37	46	35	32	24	35	58	53	103	90	96	103	94
Mantenimiento Área Industrial	30	-	23	-	57	14	56	50	65	64	48	63	72	70	112	99	145	159	147	157	152	131
Mecánica Área Industrial	10	18	17	-	35	-	38	41	49	57	66	67	57	48	109	93	50	61	59	67	47	47
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	-	-	-	-	-	-	45	72	164	135	118	87	77	96	144	121	83	121	107	95	73	64
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	95	87	117	104	87	90	65	92	106	106	120	105
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	104	107	85	127	91	55	40	20
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	23	34	19
T O T A L	101	63	114	54	237	76	301	307	426	452	447	384	389	416	651	621	577	765	743	756	692	625

EGRESADOS ACUMULADOS T.S.U. POR PROGRAMA EDUCATIVO



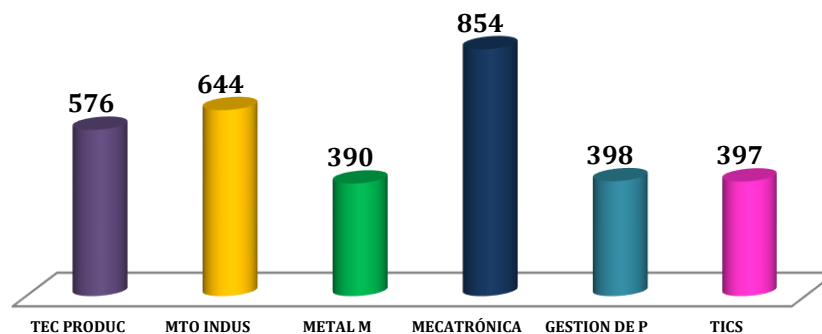
Egresados de Ingeniería

En el mismo periodo escolar se contabiliza las Generaciones 16^a y 17^a de Ingeniería, registrando un total acumulando de 3,259 egresados a la fecha.

EGRESADOS POR PROGRAMA EDUCATIVO Y GENERACIÓN

PROGRAMA EDUCATIVO	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	7 ^a	8 ^a	9 ^a	10 ^a	11 ^a	12 ^a	13 ^a	14 ^a	15 ^a	16 ^a	17 ^a
Ingeniería Tecnológicas de la Producción	35	18	18	0	53	0	0	60	0	74	1	83	19	60	29	95	31
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	35	20	25	1	53	19	0	54	21	69	28	72	27	65	0	111	44
Ingeniería Metal Mecánica	32	37	26	31	51	2	1	75	1	41	-	26	0	33	0	34	0
Ingeniería en Mecatrónica	50	60	48	0	62	37	26	65	25	84	21	98	29	64	49	74	62
Ingeniería en Gestión de Proyectos	-	-	-	-	-	36	0	52	26	52	1	60	0	81	0	88	2
Ingeniería en Tecnologías de la Información	-	-	-	-	-	65	1	50	16	56	20	64	1	73	1	49	1
T O T A L	152	135	117	32	219	159	28	356	89	376	71	403	76	376	79	451	140

EGRESADOS ACUMULADOS DE INGENIERÍA



Eficiencia Terminal

La matrícula inicial de primer ingreso de esta generación es de 1,891 alumnos incluyendo ambas modalidades, de estas egresaron en este periodo 1,049 con lo cual se registra un 55.47% de eficiencia terminal en su cohorte generacional; los 167 egresados restantes son reincorporaciones de generaciones anteriores.

EGRESADOS DE LA COHORTE GENERACIONAL 22^a T.S.U. 16^a Y 17^a DE INGENIERÍA

PROGRAMAS EDUCATIVOS	SEPTIEMBRE-DICIEMBRE			ENERO-ABRIL			MAYO-AGOSTO			TOTAL		
	MI	EG	%	MI	EG	%	MI	EG	%	MI	EG	%
Procesos Industriales Área Manufactura	0	0	0	65	28	43.07	188	102	54.25	253	130	51.38
Mecatrónica Área Automatización	26	26	100	25	10	40	171	44	25.73	222	80	36.03
Mantenimiento Área Industrial	27	27	100	57	25	43.85	152	59	38.81	236	111	47.03
Mecánica Área Industrial	0	0	0	36	16	44.44	81	28	34.57	117	44	37.61
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	0	0	0	26	16	61.54	107	39	36.45	133	55	41.35
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	0	0	0	35	20	57.14	105	65	61.9	140	85	60.71
Tecnología de la Información y comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	0	0	0	0	0	0	37	17	45.95	37	17	45.95
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas informáticos	0	0	0	0	0	0	77	15	19.48	77	15	19.48
Ingeniería en Tecnologías de la Producción	0	0	0	99	91	91.92	32	29	90.63	131	120	91.6
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	0	0	0	109	100	91.74	48	41	85.42	157	141	89.81
Ingeniería en Metal Mecánica	0	0	0	58	29	50	0	0	0	58	29	50
Ingeniería en Mecatrónica	0	0	0	108	63	58.33	54	36	66.67	162	99	61.11
Ingeniería en Gestión de Proyectos	0	0	0	93	80	86.02	0	0	0	93	80	86.02
Ingeniería en Tecnologías de la Información	0	0	0	75	43	57.33	0	0	0	75	43	57.33
TOTAL	53	53	100	786	521	66.28	1,052	475	45.15	1,891	1,049	55.47

MI= Matrícula Inicial (nuevo ingreso)

EG= Alumnos Egresados

Titulación

Al mes de agosto se cuentan con 9,196 de egresados titulados en T.S.U., el cual representa un 96% de las generaciones en mención.

TASA DE TITULACIÓN EN T.S.U.

GENERACIÓN	EGRESADOS	TITULADOS	TASA
Primera	101	88	87%
Segunda	63	46	73%
Tercera	114	80	70%
Cuarta	54	41	76%
Quinta	237	204	85%
Sexta	76	58	75%
Séptima	301	276	91%
Octava	307	288	94%
Novena	426	346	80%
Décima	452	377	82%
Undécima	447	447	100%
Duodécima	384	384	100%
Décima tercera	389	389	100%
Décima cuarta	416	416	100%
Décima quinta	651	651	100%
Décima sexta	621	621	100%
Décima séptima	577	577	100%
Décima octava	764	764	100%
Décima novena	743	743	100%
Vigésima	756	756	100%
Vigésima primera	692	692	100%
Vigésima segunda	625	625	100%
TOTAL	9,196	8,869	96%

En lo que respecta a la modalidad de Ingeniería se cuentan con 3,259 egresados titulados hasta Agosto 2018, representando el 100% en titulados.

a.5 Docentes

La plantilla de profesores

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	SEPTIEMBRE-DICIEMBRE				ENERO-ABRIL				MAYO-AGOSTO			
	PTC		PA		PTC		PA		PTC		PA	
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
Procesos Industriales Área Manufactura	4	3	24	11	5	5	24	10	5	5	20	8
Mecatrónica Área Automatización	7	3	13	7	7	3	15	7	3	2	10	6
Mantenimiento Área Industrial	8	2	23	7	10	2	14	6	10	2	13	5
Mecánica Área Industrial	9	1	7	4	9	1	5	2	9	1	3	2
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	5	0	17	9	6	1	14	8	10	2	5	4
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	1	4	14	9	3	5	14	5	3	5	9	5
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	9	3	12	4	9	3	9	4	9	3	5	6
TOTAL	43	16	110	51	49	20	95	42	49	20	65	36

AÑOS DE EXPERIENCIA LABORAL

AÑOS	PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO						PROFESOR DE ASIGNATURA					
	S-D		E-A		M-A		S-D		E-A		M-A	
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
0-1	8	2	7	3	7	3	22	14	19	11	11	10
2-3	7	3	10	5	10	5	22	6	18	6	14	6
4-7	16	4	14	6	15	5	20	15	19	12	13	9
8-11	8	4	6	7	6	7	18	9	14	7	11	6
12-15	1	2	2	3	5	0	7	3	6	3	2	1
16-22	3	1	3	2	5	0	11	3	10	2	7	3
MAS DE 22	0	0	1	0	1	0	10	1	9	1	7	1
TOTAL	43	16	43	26	49	20	110	51	95	42	65	36

AÑOS DE EXPERIENCIA DOCENTE

AÑOS	PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO						PROFESOR DE ASIGNATURA					
	S-D		E-A		M-A		S-D		E-A		M-A	
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
0-1	3	0	0	0	0	0	21	5	21	5	10	3
2-3	11	4	12	5	12	5	19	15	15	13	10	14
4-7	10	0	12	3	12	2	33	18	27	15	21	12
8-11	13	8	14	9	16	7	17	8	14	6	13	5
12-15	4	3	2	8	5	6	10	2	8	3	4	1
16-22	2	1	2	2	4	0	3	3	3	0	3	0
MAS DE 22	0	0	0	0	0	0	7	0	7	0	4	1
TOTAL	43	16	42	27	49	20	110	51	95	42	65	36

NIVEL DE ESTUDIOS DEL PERSONAL DOCENTE

NIVEL DE ESTUDIOS	PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO						PROFESOR DE ASIGNATURA					
	S-D		E-A		M-A		S-D		E-A		M-A	
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
TÉCNICO	0	0	0	0	0	0	3	1	2	1	2	1
LICENCIATURA CON TITULO	2	2	3	2	3	2	64	31	55	31	40	24
LICENCIATURA SIN TÍTULO	0	0	0	0	0	0	4	3	0	0	3	3
MAESTRÍA CON GRADO	31	11	32	13	32	13	24	12	19	8	14	6
MAESTRÍA SIN GRADO	9	3	13	5	13	5	14	4	18	2	5	2
DOCTORADO CON GRADO	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
TOTAL	43	16	49	20	49	20	110	51	95	42	65	36

Se busca el Perfil deseable en el cuerpo docente de la Universidad por ello también se destinan apoyos para seguir fortaleciendo los estudios del profesorado.

En este ciclo escolar el siguiente Personal Docente, realiza continuidad de estudios como se describe:

PERSONAL DOCENTE REALIZANDO ESTUDIOS DE POSGRADO

NOMBRE	POSGRADO	APOYO
MC Gloria Mónica Hernández	Doctorado	PROMEP – UTT
MC Julio Cesar Dorado Espino	Doctorado DAAD	UTT- Propios
Ing. José Luis Sánchez Sánchez	Maestría en Tecnologías de la Información	UTT- Propios
Lic. Yessica Mendiola García	Maestría en la enseñanza del Idioma Inglés como lengua extranjera	Propios
Ing. Juan Carlos Castellanos Meza	Maestría en Ciencias de la Ingeniería con Acentuación en Construcción	CONACYT

a.6 Cuerpos Académicos

Dentro del programa anual de capacitación para el personal docente, en este ciclo escolar se impartieron los siguientes cursos para el Profesor de Tiempo Completo, Profesor de Asignatura que laboran en la Institución.

CAPACITACIÓN IMPARTIDA A PERSONAL ACADÉMICO

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
Actualizar la CFDI versión 3.3	1	4.5
Principios básicos del manejo de inyectora de plástico	16	5
Introducción a la impresora 3D	16	5
Producción de material didáctico interactivo	15	15
Curso - taller Primer respondiente en atención de urgencias médicas	2	15
Inducción para nuevos profesores de asignatura (3 grupos)	18	2
Taller de inclusión	20	16
Taller de formación de auditor interno en la Norma ISO 9001:2015 en educación	6	16
Operación del equipo ROUTER CNC CIRROID para fabricación de PCBS	7	14
Curso SWAW, calificación y certificación de soldadores	9	54
Inducción para tutores de nuevo ingreso	10	3
Uso de equipos de sala tiftotécnica	19	10
Equipos de proyecto SENER Simulación y aplicación de soldadura	7	22
Manejo elevador portátil (para personas que utilicen silla de ruedas)	7	2
Las TICS en la Educación y Gestión de la Calidad	38	5
Uso del desfibrilador y RCP	6	5

20° INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES 2017 - 2018

NOMBRE DEL CURSO	ASISTENTES	HORAS
Curso Android	1	2
Taller de Autoconocimiento profundo	69	2
Resolución de problemas a través de problemas del método 6 SIGMA Nivel 1 y balance en línea de producción	69	2
TOTAL	345	203.5

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, 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).

Certificación

Del 04 al 08 de junio el Ing. Manuel Enrique Medrano León, Coordinador del área de Inglés asistió y obtuvo la Certificación como Examinador Oral autorizado como parte del Proceso de capacitación por parte del Cambridge Assessment English, en The anglo, centro for Professional Development and Assessment, en la Ciudad de Monterrey, Nuevo León.

Tutorías

Del 4 al 7 de junio la Lic. Ana María Limón Pérez y la Lic. Xochitl Alday Rocha, asisten a capacitación del Programa del Modelo Nacional de Tutorías siendo sede la Universidad Tecnológica de Coahuila.

Plataforma FENACI “Feria Nacional de Ciencias e Ingeniería Coahuila 2018”

El 14 de Junio los docentes Ing. Cristela López Hernández e Ing. Cristian César Dávila Rodríguez, asistieron al curso de capacitación “Taller Intensivo de redacción y protección en Materia de Propiedad Industrial” como participación en la Feria Nacional de Ciencias e Ingeniería Coahuila 2018, realizado por la Plataforma FENACI en el Instituto Tecnológico de la Laguna Campus Torreón.

Capacitación

El 29 de junio y 09 de agosto los PTC Ing. Alejandro Caldera Vidaña e Ing. Humberto Hernández García asistieron al curso “DESARROLLO DE MOLDES Y HERRAMIENTAS CON TECNOLOGÍA DE MODELACIÓN DE 3D CATIA” llevado a cabo en las instalaciones del COECYT Parque Industrial PIT, en Torreón con una duración de 8 horas cada uno.

Diploma

Diploma otorgado al MC Jaime Loera Díaz en la Ciudad de Monterrey, Nuevo León, se recibe por parte del Director de Carrera el M.C. Gustavo Adame Gutiérrez, dicho Diploma es por concluir el Diplomado en Evaluación del Desempeño en Modelos de Educación Basada en Competencias realizado en este año.

Conferencia

De la Carrera de Mecatrónica la MC Cecilia Vita Tevar Santacruz asistió a la conferencia "INDUSTRIA 4.0 Y REUNIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS" en la XII Reunión de Directores del ANFEI, celebrado en la ciudad de Reynosa, Tamaulipas el pasado 23 de agosto.

Certificaciones

Alumnos de PE Mantenimiento Industrial y Mecatrónica

Los docentes MC Alejandro González González, MC Óscar Hernández Reyes y MC Rosendo Ávila Ortiz, realizan en la Universidad Tecnológica de Lerdo así como en la Universidad Tecnológica de Torreón el Proceso de Certificación en la Norma EC0586 “Instalación de sistemas fotovoltaicos en comercio, residencias e industria” el pasado 01 de mayo al 17 de junio.



Cuerpos académicos

Los integrantes de los cuerpos académicos realizaron diversas actividades en este ciclo escolar, entre ellas exposición de ponencias o asistencia a eventos y otorgaron asesorías, fungieron como jurados como se describe a continuación:

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

El PTC MC Eduardo Salazar Valle realizó 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”.

2° Encuentro de Participación Ciudadana

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

5° Congreso Internacional de Robótica y Automatización

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

"Logra lo imposible, vive tus sueños"

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

Laguna Joven en la Ciencia

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

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

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

Concurso Regional de Prototipos e Innovación Tecnológica

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

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

Participación en Plan Estatal de Desarrollo

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

"Expo Feria"

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

Taller

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

Entrega de reconocimientos

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

A: Jaime Loera Díaz y Vanessa Maribel Morales Ibarra

Jurado

En la Universidad Tecnológica de Querétaro el MC Humberto Borja Cerda, de la Carrera de Mantenimiento asiste como Jurado –calificador en la entrevista final de los alumnos participantes en el Proyecto MEXPROTEC 2018-2019 del 05 al 12 de mayo.

Evaluador de Proyectos

Expo Ciencias Coahuila Chihuahua

El 11 de mayo se participa en la Expo Ciencia Coahuila Chihuahua como Evaluador de Proyectos por parte de la Universidad Tecnológica de Torreón representada como evaluadora la PTC M.C. Vanessa Maribel Morales Ibarra; realizado este evento en las instalaciones de la UAL.

Ponencia

Se participa en la semana Universitaria de la UPRL (Universidad Politécnica de la Región Laguna) el pasado 22 de Mayo donde se realiza la presentación del tema de investigación de CA "Aerial Robots (Robots aéreos)" por el PTC M.C. Joaquín Saucedo Barajas de la carrera de Mecatrónica

Jurado

El pasado 31 de mayo se asistió como Jurado Calificador en el Concurso de Innovación de Proyectos del Instituto Tecnológico de San Pedro, el Lic. Gerardo Delgado Salazar, Secretario Académico de la UTT.

Curso

Del 01 al 03 de agosto se llevó a cabo en el laboratorio pesado 3 de la UTT un curso como apoyo a las Instituciones de Educación Media Superior en "Preparación de Control de Motores" docentes de la Escuela Bateil de Torreón estuvieron a cargo del PTC M.C. Misael Zavala Silva.



a.7 Biblioteca

En Septiembre 2017 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.

PRÉSTAMO DE LIBROS

SEPTIEMBRE - DICIEMBRE	ENERO - ABRIL	MAYO - AGOSTO	TOTAL
1,825	820	541	3,186



a.8 Becas

A través de la Subdirección de Servicios Académicos, se registra un total de 855 becas para el inicio del ciclo escolar 2017 - 2018, de las cuales se proporcionaron de la siguiente forma: 392 Manutención, 396 Académicas, 40 Alimenticia y 28 Solidaria. El promedio de alumnos beneficiados por cuatrimestre es del 25.8%, de acuerdo a la población estudiantil de Septiembre.

BECAS ASIGNADAS POR TIPO Y POR CUATRIMESTRE

PROGRAMA EDUCATIVO	SEPTIEMBRE-DICIEMBRE								ENERO-ABRIL								MAYO-AGOSTO							
	MANUN		ACADEM		ALIM		SOL		MANUN		ACADEM		ALIM		SOL		MANUN		ACADEM		SOL		ALIM	
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
Procesos Industriales Área Sistemas de Manufactura	45	55	43	36	4	3	2	3	45	55	26	21	4	3	0	0	41	50	25	14	0	0	3	1
Mecatrónica Área Automatización	43	4	32	8	6	2	0	1	43	4	28	6	3	4	0	0	35	2	30	8	0	0	0	3
Mantenimiento Área Industrial	29	1	23	0	4	1	0	0	29	1	20	1	5	0	0	0	27	1	30	0	0	0	1	1
Mecánica Área Industrial	29	1	8	1	5	0	2	0	29	1	5	1	3	1	0	0	21	0	7	1	0	1	2	0
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	16	4	25	4	2	0	1	0	16	4	23	5	2	2	1	0	2	13	14	2	1	0	0	2
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	0	0	14	42	2	4	0	2	0	0	0	0	2	6	0	0	0	0	8	10	0	0	0	0
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	7	29	0	2	0	0	0	1	7	29	19	42	0	0	0	0	7	27	6	8	0	0	2	1
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	1	6	2	3	2	1	0	0	1	6	4	5	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas informáticos	10	1	7	4	1	0	0	1	10	1	9	3	2	2	0	0	8	1	6	5	0	0	2	1
Ing. Tecnologías de la Producción	10	19	22	26	0	0	0	0	10	19	6	18	0	0	0	0	5	10	5	34	0	0	0	0
Ing. Mantenimiento Industrial	7	0	24	1	0	0	0	1	7	0	16	2	0	0	2	0	1	0	19	2	2	0	1	0
Ing. Metal Mecánica	13	3	6	1	0	1	3	1	13	3	30	1	0	0	0	1	2	0	5	3	0	0	0	0
Ing. Mecatrónica	18	5	18	1	0	0	3	1	18	5	2	3	0	0	0	0	6	2	31	3	4	0	0	0
Ing. Gestión de Proyectos	5	20	8	16	0	0	4	1	5	20	10	32	0	0	0	0	2	7	13	38	0	0	0	0
Ing. Tecnologías de la Información	7	4	13	6	1	1	0	0	7	4	14	6	0	0	0	0	5	1	17	7	0	0	0	0
TOTAL	240	152	245	151	27	13	15	13	240	152	212	146	21	18	3	1	163	115	216	135	7	1	11	9

MANUN= Manutención ALIM= Alimenticia TRANSP= Transporte Mpal. ACADEM= Académica SOL= Serv Social

**% DE BECAS OTORGADAS
POR PROGRAMA EDUCATIVO**

PROGRAMA EDUCATIVO	BECAS TOTALES POR GENERO						BECAS TOTALES POR CUATRIMESTRE		
	S-D		E-A		M-A		S-D	E-A	M-A
	H	M	H	M	H	M			
Procesos Industriales Área Sistemas de Manufactura	94	97	75	79	69	65	191	154	134
Mecatrónica Área Automatización	81	15	74	14	65	13	96	88	78
Mantenimiento Área Industrial	56	2	54	2	58	2	58	56	60
Mecánica Área Industrial	44	2	37	3	30	2	46	40	32
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	44	8	42	11	17	17	52	53	34
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	16	48	2	6	8	10	64	8	18
Administración Área Administración y Formulación de Proyectos	7	32	26	71	15	36	39	97	51
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	5	10	5	11	1	1	15	16	2
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	18	6	21	6	16	7	24	27	23
Ing. Tecnologías de la Producción	32	45	16	37	10	44	77	53	54
Ing. Mantenimiento Industrial	31	2	25	2	23	2	33	27	25
Ing. Metal Mecánica	22	6	43	5	7	3	28	48	10
Ing. Mecatrónica	39	7	20	8	41	5	46	28	46
Ing. Gestión de Proyectos	17	37	15	52	15	45	54	67	60
Ing. Tecnologías de la Información	21	11	21	10	22	8	32	31	30
TOTAL	527	328	476	317	397	260	855	793	657

% DE BECAS POR CUATRIMESTRE

SEPTIEMBRE - DICIEMBRE			ENERO - ABRIL			MAYO - AGOSTO		
MATRÍCULA TOTAL	BECAS	%	MATRÍCULA TOTAL	BECAS	%	MATRÍCULA TOTAL	BECAS	%
3,313	855	25.81	3,112	793	25.48	2,217	657	29.63

USUARIOS DIARIOS DE SERVICIO DE TRANSPORTE

RUTAS URBANAS DE TORREÓN			RUTAS MUNICIPIOS CERCANOS			RUTA NOCTURNA URBANA		
S-D	E-A	M-A	S-D	E-A	M-A	S-D	E-A	M-A
430	205	179	445	490	471	195	250	140

- ✓ El uso del transporte se destina para ambos turnos de estudiantes, por las mañanas se cuentan con 15 rutas y en turno nocturno de 4, el uso en el ciclo escolar fue de 2,805 aproximadamente al día.



a.8 Tutorías y Asesorías Académicas

El programa de Tutorías así como el de Asesorías que ofrece la Universidad es para el apoyo a los alumnos en los aspectos relacionados con su desarrollo Académico y Personal, la continuidad de este proyecto se sigue dando gracias al apoyo del Personal Académico de cada uno de los Programas Educativos que se imparten en esta Institución del conocimiento, mismo que facilita el tránsito de los alumnos por la Universidad desde su ingreso hasta su egreso.

HORAS IMPARTIDAS DE ASESORÍAS POR PROGRAMA EDUCATIVO

PROGRAMA EDUCATIVO	HORAS IMPARTIDAS			ALUMNOS ATENDIDOS			TOTAL HORAS	TOTAL ALUMNOS
	S-D	E-A	M-A	S-D	E-A	M-A		
Procesos Industriales Área Manufactura	58	78	45	342	174	340	181	856
Mantenimiento Área Industrial	176	51	90	323	325	486	317	1,134
Mecánica Área Industrial	55	41	53	195	312	215	149	676
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	56	74	76	507	472	180	206	1,159
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	43	48	28	86	121	150	119	357
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	16	14	24	61	36	55	54	145
TOTAL	404	306	316	1,514	1,440	1,426	1,026	4,327

La Subdirección de Servicios Académicos, publica el listado de los alumnos destacados con los mejores promedios en la Universidad Tecnológica de Torreón en el presente cuatrimestre:

MEJORES PROMEDIOS EN SEPTIEMBRE – DICIEMBRE 2017

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

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

MEJORES PROMEDIOS EN ENERO - ABRIL 2018

NIVEL	CARRERA	NOMBRE DE LOS ALUMNOS
TSU	PROCESOS INDUSTRIALES	EMMANUEL ALEXANDRO ZUÑIGA ALFARO
		ANA PAOLA CASAS SORIA
		KATIA LIZBETH MOLINA ADAME
		FRANCOIS ROOSEVELT
		CHRISTOPHER BRYAN JUAREZ CARBAJAL
		PAOLA ROMERO PADILLA
		CRISTINA LIZETH SOTO NUÑEZ
		DEYANIRA MONSERAT ACOSTA LUNA
		LILIANA MARTINEZ SANDOVAL
		MIGUEL ANGEL TALAVERA BUCIO
TSU	MECATRONICA AUTOMATIZACIÓN	MIRIAM MACIAS ROSALES
		GABRIEL ALEJANDRO VILLA DÍAZ
		SANDRA LETICIA IBARRA NIETO
TSU	MECATRONICA SMF	JOSUE ULISES VILLA RODRIGUEZ
TSU	MECÁNICA	JOSE ALFREDO TAPIA OCHOA
OMAR ERNESTO HERNANDEZ MARTINEZ		
JOSE ANTONIO DAVILA GARIBALDY		
TSU	MANTENIMIENTO	LEONARDO DANIEL VASQUEZ GARCIA
		HECTOR HERNANDEZ DUEÑEZ
		FABIAN BOTELLO ARANDA
		OCTAVIO HERNANDEZ DIAZ
		JAIME CATARECHA IBARRA
		GERARDO ENRIQUE AYALA SORIANO
		ILSE IVETH RAMIREZ GARCIA
		CESAR ALFREDO GONZALEZ PICASSO
		SANDRA GUADALUPE RAMIREZ RIVERA
		JOSE LUIS RODRIGUEZ CASTAÑON
		MARIA IDALIA RAMIREZ RODRIGUEZ
		GEMINIS PATRICIA INFANTE LARA
		LIZBETH JAQUELINE GONZALEZ PERALES
ANALLELY GUADALUPE GONZÁLEZ RÍOS		
TSU	AYEP	BLANCA IVON GONZALEZ SANCHEZ
		YULISSA RODRIGUEZ REYES
		ANDREA MARLENE SALDIVAR CALDERON
		ANA MELISSA BARROSO DIAZ
		KASSANDRA JOCELINE SOLIS GALINDO
		MEXITILE DEL ROSARIO VALENZUELA CHAVEZ
		SINAI DE JESUS REYES SALAS
MARIA GUADALUPE LUNA FLORES		
WENDY NAYELI GUZMAN MERCADO		

20° INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES 2017 - 2018

NIVEL	CARRERA	NOMBRE DE LOS ALUMNOS
ING	GESTIÓN DE PROYECTOS	NELY KARINA GUZMAN MERCADO MAYRA ALEJANDRA CANALES BARBOZA MAYRA PATRICIA RAMOS GUERRERO MARIO ALBERTO GALLEGOS FLORES VLADIMIR NUÑEZ GARCIA DAVID RIOS SAUCEDO
ING	MECATRONICA	EMMANUEL INFANTE GONZALEZ JOSE MIGUEL DIOSDADO LOPEZ JAHAZIEL EBENEZER VIZCARRA GALLEGOS ALAN ALBERTO HERNANDEZ FERNANDEZ
ING	METAL MECANICA	GUSTAVO MACIAS LOZANO SEBASTIAN PERALTA MEZA JUAN ADRIAN VALVERDE MEDINA CRISTIAN ISRAEL RIVAS MARTINEZ
ING	MANTENIMIENTO	LEONARDO MANUEL BURCIAGA GONZALEZ FRANCISCO ANTONIO MEZA MEZA ANDRES GASPAR CASTILLO CONTRERAS JAVIER DE JESUS REYES HERRERA ANDREA MARTINEZ GARCIA JOSE FRANCISCO CASTAÑEDA FRANCO
ING	TECNOLOGIAS DE LA PROD.	MARCELA HERNÁNDEZ GÓMEZ VICTORIA ALEJANDRA PERALES CASTAÑEDA PATRICIA MENA NUÑO JOSE DOMINGO RENTERIA HERNANDEZ ANA MARIA ROSAS FRAYRE ASTRID ALEXANDRA SOSA MORENO
TSU	TICS SISTEMAS INFORMÁTICOS	DIANA MARILU MARTÍNEZ ROMERO EDSON MOLINA AGUILLON ADRIAN JARED GALVAN HERNANDEZ KARLA ANGELICA BURCIAGA DELGADO SAMUEL ALEJANDRO MUÑOZ FLORES
ING	TECNOLOGIAS DE LA INFO.	IRVING ADONIS CAPON CRESPO GABRIEL ARMANDO RIOS MORALES ISRAEL DIAZ DE LEON NEVAREZ ERICK SAMUEL GURRERO ARREOLA

Reconocimiento al mérito CIESLAG 2018

El pasado 24 de mayo por parte del CIESLAG, la Universidad Tecnológica de Torreón obtiene por medio del cuerpo estudiantil y docente el Mérito Académico, donde fueron reconocidos los estudiantes de UTT:

- ✓ Carlos Alejandro Aguillón Palacios,
- ✓ Cecilia Ramírez Arévalo,
- ✓ Mario Alberto Rosas Frayre y
- ✓ Sanjuanita Navarro Flores.

Dentro del homenaje al Mérito Docente, fue reconocido el PTC Eduardo Salazar Valle, docente del programa académico de Mecatrónica.

Además, fueron premiados dos estudiantes más por su destacado desempeño, en Liderazgo Estudiantil, fue premiada la alumna: Cinthia Nayeli Ruvalcaba Villagrana, y en Responsabilidad Social se destacó a la alumna Marisol Hernández Mendoza.



ANFEI

Reconocimiento a jóvenes de UTT como Mejores Egresados de México

Como un homenaje a los estudiantes de ingeniería que en forma destacada concluyen sus estudios, la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería ha establecido el Reconocimiento a los Mejores Egresados de Ingeniería del País. Éste se entrega cada año en una ceremonia especial en el marco de la Conferencia Nacional de Ingeniería.

Con este reconocimiento se trata de estimular el esfuerzo de estos jóvenes talentosos quienes a través de los resultados de sus estudios están garantizando que serán profesionistas con una magnífica preparación técnica y con una formación humanística y ética que generalmente se acompaña de la calidad de los estudios; todo lo anterior a la vez, garantizará que serán ingenieros que pondrán muy en alto a la ingeniería mexicana, y por lo tanto ofrecerán un servicio de excelencia a la sociedad.

Dado el gran valor de estos profesionistas, en esta sección encontrará sus nombres, licenciaturas e institución, de lo más granado de los jóvenes egresados de ingeniería del país.

Por parte de la Tecnológica de Torreón destacaron por su gran mérito los egresados:

- *Alondra Valeria Gallegos Ahumada - Ingeniería en Gestión De Proyectos.
- *Johana Valeria García Meza - Ingeniería en Mantenimiento Industrial.
- *Omar Aurelio Ríos Saucedo - Ingeniería en Mecatrónica.
- *Jesús Antonio Moreno Castruita - Ingeniería en Metal Mecánica.
- *Daniel Alejandro Gómez Acero - Ingeniería en Tecnologías de la Información.
- *María Guadalupe Meléndez Tostado - Ingeniería en Tecnologías de la Producción.

El evento se realizó en la ciudad de Campeche, donde Omar Ríos, egresado de Ingeniería en Mecatrónica en abril del 2017, representó a los egresados de la Universidad Tecnológica de Torreón.



Programa de Movilidad a Francia

MexPROTEC 2018-2019

Los beneficiados con la beca del programa MEXPROTEC 2018-2019, con la que podrán cursar una licencia profesional en Francia son:

- ✓ Eduardo Emmanuel Chávez Rodríguez,
- ✓ Adrián Cruz Arriaga,
- ✓ José Antonio Dávila Garibaldy,
- ✓ Jessica Suleyma Espinoza Rojas,
- ✓ Félix Iván Flores Álvarez,
- ✓ Adriana Estefanía Molina Calderón y
- ✓ Andrea Torres Muñoz.

El rector se reunió con los padres de estos siete jóvenes que se van a Francia “Señores padres de familia me da mucho gusto recibirlos, decirles que tienen unos hijos maravillosos, así como ustedes se sienten orgullosos, también nuestra institución se siente orgullosa, porque van representando a la Universidad Tecnológica de Torreón y a México”, destacó Martínez Hernández.

Los alumnos de UTT viajarán a ciudades como Salón de Provence, Mulhouse, Valenciennes, Roanne, Montluçon, Sarreguemines y Angoulême.

REUNION CON PADRES DE FAMILIA DE BECADOS



Becas a Perú

Tres estudiantes de la Universidad Tecnológica de Torreón viajaron a Perú, donde gracias al programa de Movilidad Internacional logrado por la institución podrán cursar un cuatrimestre en la Universidad Continental.

De la mano de un convenio nacional de la Asociación Nacional de Universidades Tecnológicas, la UTT logró establecer lazos con la Universidad Continental de Perú, por lo que alcanzó para sus estudiantes tres de las cinco becas que se ofrecieron en este 2018.

Gracias a este programa los estudiantes de la UT de Torreón, Marcela Hernández, Cinthia Ruvalcaba e Isaac Blanco cursarán un cuatrimestre en la Universidad Continental de Perú, campus Huancayo.



a.9 Asesoría Psicopedagógica

En la Universidad se les brinda una orientación psicopedagógica a aquellos alumnos que lo requieran, todo esto es posible a través de la Subdirección de Servicios Académicos. A continuación se presenta el total de test psicométricos aplicados, así como las asesorías realizadas en el ciclo escolar.

APOYO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES

PROGRAMA EDUCATIVO	TEST PSICOMÉTRICOS				ASESORÍAS PSICOPEDAGÓGICAS					
	S-D		M-A		S-D		E-A		M-A	
	A	HRS	A	HRS	A	HRS	A	HRS	A	HRS
Procesos Industriales Área Manufactura	42	23	7	5	3	9	2	4	0	0
Mecatrónica Área Automatización	19	11	2	1	1	8	2	6	2	4
Mantenimiento Área Industrial	16	10	1	2	4	10	4	7	1	2
Mecánica Área Industrial	10	5	2	1	3	10	0	0	0	0
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	13	7	8	5	2	8	6	19	1	1
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	9	5	1	1	2	8	4	6	0	0
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	6	3	2	1	1	2	1	2	0	0
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	0	0	0	0	1	2	4	9	4	8
Ingeniería Tecnologías de la Producción	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	0	0	0	0	2	8	2	2	0	0
Ingeniería en Metal Mecánica	0	0	0	0	0	0	1	4	0	0
Ingeniería en Mecatrónica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ingeniería Gestión de Proyectos	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0
Ingeniería Tecnologías de la Información	0	0	0	0	2	4	1	2	3	10
TOTAL	115	64	23	16	22	71	28	144	11	25

A = Alumnos HRS = Horas

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.

FERIAS VOCACIONALES

INSTITUCIÓN	PERSONAS ATENDIDAS	INSTITUCIÓN	PERSONAS ATENDIDAS
Feria Universitaria Colegio Alemán	100	Luis Aguirre Benavides	150
Feria vocacional CETIS 83	385	EMSAD Matamoros	27
Feria vocacional Anual DGETI 2017	2,000	Venustiano Carranza	500
Décima Feria Vocacional LUZAC 2017	500	Expo Orienta Gómez Palacio	2,000
CECYTEC OTILIO MONTAÑO	150	Feria Vocacional COBAC "Tierra y Libertad"	150
CBTIS 156	413	Feria Vocacional COBAC "Fidel Velázquez"	150
Feria "VAS A MOVER A MEXICO" Delegación Estatal Prospera en Coahuila	800	CECYTEC LEQUEITIO	45
CONALEP Torreón	300	CECYTEC Jabonera	40
Simposium "Realidad energética" Grupo milenio	1,000	Expo Universidades Coahuila 2018	2,000
Expo Universitaria CBTA 1	260	TOTAL	10,970

- Se realizó una visita a la empresa John Deere el pasado 25 de mayo; con la finalidad de promocionar a la Universidad en un stand.

Curso promocional

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

VISITAS GUIADAS A LA UTT

ESCUELA	ALUMNOS ATENDIDOS
CBTA 207	38
CBTIS 159 - CUBA	28
CBTA 207	20
Colegio Español	18
CECYTEC LUCHANA	50
CECYTEC JABONERA	40
Preparatoria Jaime Torres Bodet	60
Preparatoria Americo Vespucio	20
Tele bachillerato San Ignacio	10
TOTAL	274

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.



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.



Reunión Anual de Orientadoras 2018

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

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 Usuarias 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
M.C. Gabriela Berlanga Reyes	Mecatrónica	Monterrey, Nuevo León	26 de Febrero	XI Reunión de directores de la Región II de la ANFEI
Ing. Manuel Enrique Medrano León	Coordinador de Ingles	Cd. Tequila, Jalisco	7 al 10 de Marzo	Reunión Plenaria y talleres de Evento Académico: "LANGUAGE LEARNING FOR YOUNG ADULTS"
C.P. Ramón Heredia Martínez	Director de Procesos Industriales	Cd Mexico, D.F.	7 y 8 de Marzo	Asistir a entrevista con personal de PRODEP, a las oficinas de la CGUTyP y del ANFEI
M.C. Gabriela Berlanga Reyes	Mecatrónica	UT de León, Guanajuato	13 al 15 de Marzo	Reunión Nacional de Directores de la Carrera de Mecatrónica

20° INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES 2017 - 2018

PERSONA COMISIONADA		LUGAR	FECHA	OBJETIVO
NOMBRE(S)	PE			
MC Mónica Herrera Acevedo	Subdirectora de Servicios escolares	SEP Estatal, Cd de Saltillo, Coahuila	10 de abril	Acompañada por la alumna Marcela Hernández Gómez asisten al evento de la entrega de Cédula Estatal
C.P. Ramón Heredia Martínez	Director de Procesos Industriales	Cd Mexico, D.F.	11 de abril	Asistir a oficinas de PRODEP para entrega de solicitudes de profesores en convocatoria
Ing. Mónica Herrera Acevedo	Subdirectora de Servicios Escolares	Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas	16 de Mayo	Capacitación sobre la transición de la Cédula electrónica y Título Electrónico.
MC Gabriela Berlanga Reyes	Mecatrónica	Campeche	Del 5 al 09 de Junio	Asistencia a la XLV Asamblea Nacional de Directores de la ANFEI Representando a la UTT acompañada por el alumno Ing. Omar Aurelio Ríos Saucedo quién recibió reconocimiento y represente a otros compañeros.
MC Gerardo Delgado Salazar y Lic. Julio César Jasso Zavala	Secretario Académico y Director de Programas Educativos	México, D.F.	Del 10 al 13 de julio	Taller de Autoevaluación para la Acreditación de los Programas Educativos como requisitos para el proceso.
MC Gerardo Delgado Salazar	Secretario Académico	México, D.F.	14 de agosto	Taller de Autoevaluación CACEI Marco de referencia proceso de acreditación del programa educativo de TSU TIC Sistemas.

20° INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES 2017 - 2018

PERSONA COMISIONADA		LUGAR	FECHA	OBJETIVO
NOMBRE(S)	PE			
Ing. Manuel Enrique Medrano León	Coordinador de Inglés	México, D.F.	13 y 14 de Agosto	Reunión de The Anglo, y temas relacionados con las certificaciones de nivel de inglés para alumno y docente a través del International Exams Centre-
MC Ramón Heredia	Procesos Industriales	Saltillo, Coahuila	16 de Agosto	Asistir al Foro Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación, en la UTC
MC Gabriela Berlanga Reyes	Mecatrónica	Reynosa, Tamaulipas	23 de agosto	XII Reunión de directores de la Región II de la ANFEI (Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería).

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.

PROPORCIÓN DE ALUMNOS POR COMPUTADORA

EQUIPO DISPONIBLE	MATRÍCULA	ALUMNOS / COMPUTADORA
674	3,313	5

a.12 Uso de Laboratorios y Talleres

En este periodo escolar se utilizaron 8,970 horas en los diferentes laboratorios para clases y prácticas en horario normal, en extra clase se registraron 1,146 horas; interviniendo ambas modalidades en el total de horas de uso.

USO LABORATORIOS Y TALLERES

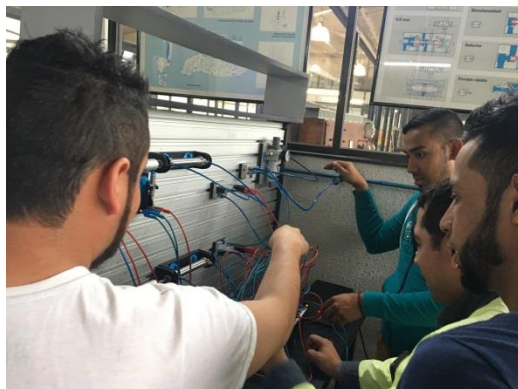
HORARIO NORMAL	SEPTIEMBRE-DICIEMBRE	ENERO - ABRIL	MAYO - AGOSTO	TOTAL
		3,332	3,290	2,348
EXTRA CLASE	393	386	367	1,146

UTILIZACION DE LOS CENTROS DE CÓMPUTO H/S/M

SEPTIEMBRE - DICIEMBRE	ENERO - ABRIL	MAYO - AGOSTO	TOTAL
1,501	973	1,596	4,070

Capacitación en Operación de ROUTER CNC

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



EVENTOS ACADÉMICOS E INSTITUCIONALES

En este año escolar 2017-2018 se realiza un resumen de todas las actividades realizadas de las diferentes carreras como se describe:

SEPTIEMBRE - DICIEMBRE	ENERO - ABRIL	MAYO - AGOSTO
Conferencias: <ul style="list-style-type: none"> ◇ "Perspectivas de México" ◇ "Libertad Financiera" 	Platica: <ul style="list-style-type: none"> ◇ "Violencia en el Noviazgo" ◇ "Respeto y tolerancia" 	Conferencias: <ul style="list-style-type: none"> ◇ "MI PRIMER VOTO" ◇ "Movilidad Internacional una experiencia de vida " ◇ Fomentar el liderazgo ◇ planificación familiar ◇ CONVERSATORIO" ◇ "CAER ES CRECER" ◇ "LAGUNA 4.0"
Jornadas de Innovación y Emprendimiento Para Jóvenes. <ul style="list-style-type: none"> ◇ Informar sobre el mercado laboral en el estado de Coahuila ◇ "Herramientas Financieras" ◇ "Identidad de Torreón" ◇ "Liderazgo" 	Conferencias: <ul style="list-style-type: none"> ◇ "El arte de hablar en público" (2 gps) ◇ "Autoaprendizaje" ◇ "Nuevas tendencias de Ciber seguridad" ◇ "Diseño de Uso de Faro" ◇ "Empoderamiento" 	
5ª Congreso Internacional de Mantenimiento Industrial <ul style="list-style-type: none"> ◇ obtener Conocimientos, Técnicas, Herramientas e Innovación Tecnológica 4.0 ◇ "Impresión 3D" 	Conferencias: <ul style="list-style-type: none"> ◇ "Tu primera entrevista de trabajo" ◇ "Foro de emprendimiento con jóvenes universitarios" 	
Talento MECATRÓNICA <ul style="list-style-type: none"> ◇ brindar la actividad de tutoría que permita mejorar el manejo del estrés en los alumnos del 5° cuatrimestre 	Primer Foro Juvenil por la democracia <ul style="list-style-type: none"> ◇ reflexión y la participación de los jóvenes en los procesos electorales 	

20° INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES 2017 - 2018

SEPTIEMBRE - DICIEMBRE	ENERO - ABRIL	MAYO - AGOSTO
XXIV Semana de Ciencia y Tecnología ◇ actualizar a los estudiantes en el campo de la investigación	Pláticas: ◇ "Familia y bienestar social" ◇ "Autoestima"	Pláticas: ◇ "TRANSPARENCIA EN CORTO" ◇ "Manejo de Conflictos"
4ª Congreso Estudiantil, Empresarios Sociales U A de C. ◇ orientar los proyectos estudiantiles donde puedan desarrollar y motivar la participación en la creación de Empresas por los Jóvenes Estudiantes	Curso: ◇ "CLAD 1" para alumnos de Ingeniería en Mecatrónica	
	"Expo Universidades 2018" Con SEDE en la UTT ◇ 40 universidades públicas y privadas de la región se reunieron esta mañana para participar en la Expo Universidades 2018, que realiza la Secretaría de Educación (SE) en Coahuila	
Exposición ◇ asignatura "integradora";	Exposición de Proyectos integradores ◇ asignaturas de Integradora en el Nivel de Ingeniería en la carrera de Mecatrónica	Exposición de Proyectos Finales ◇ Carreras de Mantenimiento y Mecánica Industrial
Feria de Negocios UTT 2017 ◇ presentaron 14 proyectos.	Exposición de Proyectos ◇ Carreras de Mantenimiento y Mecánica Área Industrial	
	Proyectos de Sistemas Mecánicos II ◇ proyectos de la unidad I de Sistemas Mecánicos II, Ingeniería en Mecatrónica	



VI Concurso Competencia de Robot's

En las Instalaciones del Polifórum de la UTT se llevó a cabo la competencia de Robots Móviles en modalidad "Recolectores de piezas" siendo el pasado 13 de junio en presencia de alumnos y personal Docente de la carrera de Mecatrónica, completando con esto parte de la asignatura integradora I de los grupos del 3er cuatrimestre de ambas especialidades impartidas.

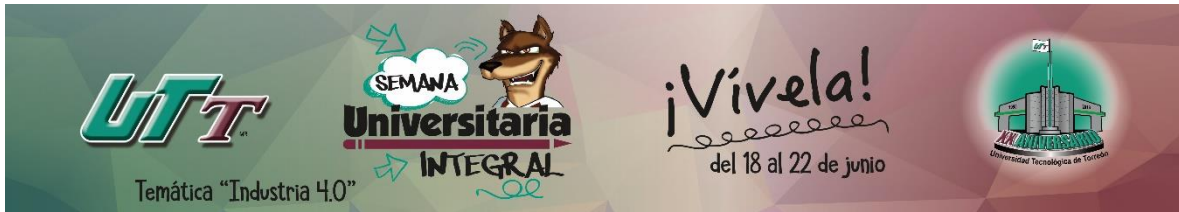
Competencias Hexápodos

Por parte del PE Mecatrónica se realizó en las instalaciones del polifórum de la UTT una competencia de "Hexápodos" a cargo de los PTC MC Misael Zavala Silva, M.C. Javier Soto García e Ing. Alejandro Caldera Vidaña; que el pasado 17 de agosto, cuyo objetivo es que alumnos de la asignatura mecánica para la automatización del 9° cuatrimestre.

Semana Universitaria Integral

En su Edición 2018 La semana Universitaria Integral arranco con un Acto Cívico ofreciendo un mensaje del Rector a toda la comunidad Universitaria, concluyendo con la conferencia de Alberto Cordero "Caer es crecer".

PROGRAMA SEMANA INTREGAL 2018



Lunes 18	Martes 19	Miércoles 20	Jueves 21	Viernes 22
<p>10:00 hrs. Bienvenida 10:05 hrs. Acto cívico 10:35 hrs. Mensaje del Rector M.C. Raúl Martínez Hernández 10:45 hrs. Entrega a la Institución de trofeos obtenidos por los equipos representativos Culturales y Deportivos ganadores en los encuentros Regional y Nacional Deportivo y Cultural de Universidades Tecnológicas y del Torneo ADUL 2018 11:00 hrs. Conferencia: "Caer es crecer", impartida por el Lic. Alberto Cordero Valdés, consultor independiente. Lugar: Poliforum</p> <p>19:30 hrs. Bienvenida y mensaje del Rector M.C. Raúl Martínez Hernández 19:40 hrs. Conferencia magistral: "Póngase a vivir" impartida por el Lic. Omar Ortega Herrera, Director de la empresa "Fábrica de Talento" Lugar: Poliforum</p> <p>TORNEO DEPORTIVO del 22 al 26 de mayo</p> <p>DISCIPLINAS: Futbol 7, voleibol, futbol soccer, basquetbol mixto y tenis de mesa</p> <p>¡INSCRÍBETE YA! Coordinación Deportiva invita.</p>	<p>CONVIVENCIA general</p> <p>11:00 hrs. Festejo TSU Refrigerio Solista UTT y música norteña Lugar: Poliforum</p> <p>18:30 hrs. Festejo TSU Refrigerio Música norteña Lugar: Poliforum</p>	<p>09:00 hrs. Conferencia "Laguna 4.0" impartida por M.C. Alejandro Hernández Pineda, director del Centro de Innovación Acelerada. Lugar: Auditorio de Vinculación</p> <p>13:00 hrs. Conferencia "Ciberseguridad cambiando al mundo" impartida por el Ing. Antonio Gurza Acuña, directo de área de seguridad en ARKEBIT Lugar: Auditorio de Vinculación</p> <p>18:00 hrs. Conferencia "Internet de las cosas", impartida por el TSU Emir Ángel Torres Gardea, lider de seguridad informática Lugar: Auditorio de Vinculación</p> <p>20:00 hrs. Conferencia "TPS Toyota Production System", impartida por el Ing. Ramón Gerardo Sofomayor, gerente de planta 1 Toyota Boshoku Lugar: Auditorio de Vinculación</p>	<p>8:00 hrs. Desayuno con Egresados Exitosos Lugar: Edificio de Vinculación</p> <p>10:00 hrs. Foro con Egresados Exitosos Lugar: Edificio de Vinculación</p> <p>12:00 hrs. Conferencia "Análisis de las propiedades de los metales desarrollados por revestimiento vía láser y granallado por choque vía láser", impartida por el Dr. Alonso Martínez Hurtado, egresado UTT Mecánico. Lugar: Auditorio de Vinculación</p> <p>18:00 hrs. Conferencia "Industria 4.0 y sus implicaciones en la logística", impartida por la Dra. Gabriela Margarita Reyna García, directora de negocios internacionales ITESM Campus Laguna Lugar: Auditorio de Vinculación</p>	<p>9:00 hrs. Conferencia "Habilidades Sociales para sobrevivir en la era de la innovación", impartida por la Lic. Diana Cecilia Torres Álvarez, Agencia Punto Lugar: Auditorio de Vinculación</p> <p>11:00 hrs. Conferencia "Impacto de la Industria 4.0", impartida por Ing. Lorena Hernández González, director general de ASTA Lugar: Audiovisual Edificio 8</p> <p>11:30 hrs. Conferencia "Internet Industrial de las cosas", impartida por la Lic. Lorena Nava Guajardo de Industria Sigrama. Lugar: Auditorio de Vinculación</p> <p>18:00 hrs. Conferencia "Aplicaciones de la Industria 4.0", impartida por el Dr. Luis Alberto Vázquez Rueda, KTI senior project engineer Kone Industrial, Ing. Armando Granados Jasso, asesor de proyectos FESTO Pneumatics Lugar: Auditorio de Vinculación</p>

No faltes ¡Participa!



b) Asuntos de Extensión Universitaria

Inducción para alumnos a primero

Otorgando información sobre los servicios del Modelo Estudiantil que recibirán tales como Transporte, Servicio Médico, Asesorías, Tutorías, información sobre Actividades culturales, deportivas, becas, apoyo psicopedagógico y de responsabilidad Social.

Se realiza por cada Programa Educativo de la Universidad Tecnológica de Torreón pláticas de inducción para alumnos de nuevo ingreso la agenda de 2017 – 2018 fue la siguiente:

- 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.
- 31 de enero los alumnos de nuevo ingreso de las especialidades de Mecatrónica
- 31 de agosto alumnos de las especialidades de Mecatrónica

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

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.



Graduaciones

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

La segunda fue el 26 de junio en las instalaciones del Teatro Nazas de la Cd de Torreón; en esta ocasión fueron un total de 624 jóvenes que se graduaron; 165 forman parte de la 22° Generación de Técnicos Superiores Universitarios, mientras que 459 de la 16° Generación de Ingenieros.



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



Acto Cívico

El pasado 18 de junio se llevó a cabo el Acto Cívico con motivo al arranque de la Semana Universitaria Integral 2018.



Comité de Valores

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

Administración
Capacidad de usar adecuadamente nuestros recursos

Lunes Cuidaré que mis útiles estén en buen estado.	Martes Figuré un horario para hacer las tareas y lo respetaré.	Miércoles Respetaré mis gestos.	Jueves Figuré un horario para divertirme y lo respetaré.	Viernes Arreglaré mi cuarto.
--	--	---	--	--

"El que no arriesga no gana"
Valentía
Capacidad para superar temores infundados

Lunes Me atreveré a decir la verdad.	Martes Defenderé mi opinión.	Miércoles Distribuiré mi tiempo tanto para mis responsabilidades como para mi diversión.	Jueves Respetaré las reglas de la casa y la escuela.	Viernes Dedicaré tiempo a mi familia.
--	--	--	--	---

"La oportunidad no se habla: cada una, una vez, cuando cada vez que cambios"

"Un amigo es alguien, con quien se puede no hacer nada y disfrutarlo de todo"
Amistad
Capacidad de compartir con quien nos es agradable estar

Lunes Aceptaré a una amiga como soy.	Martes Trataré con amabilidad a mis amigos y amigas.	Miércoles Respetaré a otros aunque no sea de mi clase.	Jueves No buscaré a alguien con quien convenga, pero no convenga.	Viernes No realizaré comentarios por envidia o por ser una envidia.
--	--	--	---	---

"Amigos que aquellos extraños seres que nos preguntan como estamos y se esperan a oír la contestación"

ECOFILIA
Capacidad de estar en armonía con la naturaleza

Lunes Cuidaré mi aspecto y limpieza personal.	Martes Reforzaré mis hábitos personales de orden y limpieza en mi hogar, escuela y lugares que frecuento y hasta en la calle.	Miércoles Respetaré las normas de seguridad de todo lugar, por ejemplo: no fumaré en lugares prohibidos, tiraré la basura en el lugar indicado.	Jueves Colaboraré en la limpieza de mi barrio.	Viernes Usaré solo lo necesario de los servicios que ofrece mi comunidad: agua, luz, gas.
---	---	---	--	---

Paciencia
Capacidad de esperar por algo o por alguien

"Después de la tormenta viene la calma"

Lunes Esperaré a que los demás terminen sus actividades.	Martes Esperaré mi turno.	Miércoles Apuntaré pacientemente a que mis miembros.	Jueves Investigaré cuidadosamente el terreno.	Viernes Toleraré a las personas.
--	-------------------------------------	--	---	--

Prudencia
Actuar bien, aquí y ahora

Lunes Reflexionaré sobre lo bueno y lo malo, lo falso y lo verdadero antes de actuar.	Martes Aceptaré y valoraré las diferencias individuales con miras a una mejor convivencia.	Miércoles Demostraré respeto por las preferencias de mis compañeros.	Jueves Actuaré con flexibilidad.	Viernes Aceptaré las opiniones y decisiones de los demás.
---	--	--	--	---

Comisión de Seguridad e Higiene

✓ Recorrido

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

El 22 de junio se llevó a cabo dentro del programa de la Comisión de Seguridad e Higiene, el recorrido de verificación por todas las áreas de la UTT por parte del personal de Protección Civil Municipal y personal que dirige la Comisión Interna, cuyo objetivo es Actualizar en medidas de seguridad y protección civil escolar, la cantidad de extintores y tipos de señaléticas, así como puntos de reunión en caso de emergencias, planeando en lo posterior la capacitación necesaria en la formación de brigadas, con recomendaciones y señalando nuestras áreas de riesgo.

✓ Instalación de Desfibriladores

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

✓ RCP y uso del desfibrilador

Curso dirigido a integrantes de la Comisión Mixta de Seguridad e Higiene de la UTT así como personal docente y administrativo de diversas áreas de la Institución, a cargo del personal de Cruz Roja Mexicana, donde se abordó la importancia del uso y manejo del desfibrilador y su tiempo de respuesta en problemas de salud relacionados con el corazón, realizando diversas maniobras para usar tanto el RCP (Reanimación Cardio Pulmonar) o el desfibrilador.



Curso de Verano 2018

En la Edición 2018, el curso de verano de la Universidad Tecnológica de Torreón arrancó el 09 de julio, albergando a 80 niños con edades desde los 7 hasta los 12 años, mostrando una excelente aceptación tanto de vecinos que colindan a nuestras instalaciones como por hijos de nuestros colaboradores, se realizaron talleres, visitas guiadas y formación de diferentes disciplinas deportivas.



Para la clausura del curso de verano 2018, el Rector entregó Reconocimientos de participación tanto a niños, así como al personal involucrado el pasado 10 de Agosto.



Los talleres y disciplinas estuvieron a cargo de Mayra Elizabeth Martos Herrera, en Tae Kwon Do; la alumna Adriana López Almanza, en Fútbol 7; Rito Becerra Ortiz, en Recreación; Gerardo Marín Hidalgo, en Dibujo/Manualidades; Sofía Rivas Vega, en Gimnasia; Joshua Raúl López Aguilera, en Cocina; José Ríos Compeán, en Coro; y Guillermo Pérez Pérez, en el Taller de Talentos.



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 - DICIEMBRE	ENERO - ABRIL	MAYO - AGOSTO	TOTAL
Entrevistas	1	1	0	2
Diseño de Volantes (carteles)	27	51	17	95
Inserción en Periódico (anuncio)	0	36	58	94
Menciones en prensa	31	58	5	94
Prensa Digital	63	0	9	72
Spots Pantallas Electrónicas	122	58	377	557
Impresión	6,550	17,890	1,502	25,942
Publicaciones en Redes sociales	409	330	176	915

Entrevistas

Se realizó una entrevista en Multimedia televisión al Ing. Raúl Martínez Hernandez el pasado 10 de febrero y 27 de abril.



b.2 Responsabilidad Social

En la Universidad Tecnológica de Torreón la Responsabilidad Social 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

CONFERENCIAS

CONFERENCIA / PLÁTICA / TALLER	EXPOSITOR	DIRIGIDO A:
Taller de Re-Educación	MTFP Diana Elizabeth de la Fuente Parra y la MTFP Laura Elizabeth Hernández Esquivel	12 alumnas de UTT
"Sensibilización para la Inclusión y discapacidad"	Lic. Ofelia Torres acosta de ASI	Personal y alumnos en general de UTT
"Equidad de Género y Resolución de conflictos"	MTFP Diana Elizabeth de la Fuente Parra y la MTFP Laura Elizabeth Hernández Esquivel	37 personas de dos grupos
ACOSO SEXUAL Y CALLEJERO	Lic. Saulo Fernando Suárez del Instituto Municipal de la Mujer	103 alumnos de UTT
Plática plan de vida y carrera	Licenciadas Faride Almendra Ramírez Benítez y Violeta Amada Martínez Dovalí	222 alumnos de CECYTEC
Reeducación para víctimas y agresores de violencia (9 grupos)	MTFP Diana Elizabeth de la Fuente Parra, MTFP Laura Elizabeth Hernández Esquivel, LP. Omar Rivas Maldonado y LP. Marcelino Álvarez García (Secretaría de salud)	732 alumnos y comunidad en general
Conferencia contra el consumo de tabaco y adicciones	Centro Integral de la Juventud Municipal	220 asistentes entre la Comunidad en general

CONFERENCIA / PLÁTICA / TALLER	EXPOSITOR	DIRIGIDO A:
Soy Líder (4 fechas)	Asociación Cívica de la Laguna y Dpto. de Responsabilidad Social	Público en General, SEDE la UTT
Orden y Limpieza	Ing. Raúl Jaime Lozano Oropeza	61 participantes de personal administrativo y de apoyo
Oficinas Verde	Secretaria de Medio Ambiente	71 Personal Administrativo y apoyo de la UTT

UTT Sede de Reunión de Red

El 08 de mayo la Universidad Tecnológica de Torreón nuevamente fue sede de la reunión mensual de la Red, efectuándose la visita de las empresas y/o organizaciones adheridas como: ULSA, IBERO, PASA, PEÑOLES, CEMEX, SANTOS LAGUNA, UTT, ASOCIACION CIVICA, COPARMEX, FRATER, CELSA IMPRESOS, PEREYRA, JOVENES EMPRESARIOS COPARMEX y LALA.

Medio ambiente

- **Foro G110 Vida en balance** El 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.
- El 08 de marzo se recibió por parte de la Directora del Medio ambiente Lic. Eglantina Canales Representante de la Secretaria de Medio Ambiente; quién impartió una plática sobre este tema cuyo objetivo es concientizar a los jóvenes en este tema
- **Oficina Verde** Se realiza plática de formación para iniciar con el Proyecto Oficina Verde, y así desarrollar una cultura ambiental participativa entre los empleados de la Universidad, promoviendo las prácticas ambientales responsables las cuales tienen indicadores de eficiencia que nos permitirán reconocer el ahorro y disminución del impacto al ambiente, mediante el uso responsable de los recursos.

20° INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES 2017 - 2018

- **Orden y Limpieza** Al interior de la Universidad se retoma el Programa de las 5 "S", y para ello, se realiza un taller de pláticas de sensibilización entre el personal Administrativo y de Apoyo que colabora dentro de la Institución, para con ello se dé inicio a esta actividad de forma permanente con el apoyo y colaboración del personal.
- **UTT Libre de Humo de Tabaco: Pruebas de Monóxido** los días 24 y 25 de Mayo después de la conferencia dirigida a la comunidad universitaria, se realizaron pruebas individuales de monóxido de carbono en los pulmones para los interesados, registrando a 140 alumnos y 41 colaboradores de la institución, esto fue ofrecido por el Centro Integral Juvenil de Torreón.

RedMÍA

La Lic. María argentina Ortiz Faudoa asiste a reunión del Consejo Asesor de la Red Mía en la ciudad de Saltillo acompañada por la alumna Wendy Nayeli Guzmán Mercado, quienes reciben un Reconocimiento sobre su trabajo en "ECOEFICIENCIA EN EL HOGAR" de iniciativa de REDMIA (Reducción del Micro Impacto Ambiental) la entrega la realiza el Gobierno del Estado de Coahuila a través de la Secretaría de Medio Ambiente y la Iniciativa privada, siendo este en las Oficinas de la SEP en Campo Redondo el pasado 07 de Junio.

- **Adopta un árbol** El 22 de junio se realizó la Campaña de Adopta un árbol por parte del Departamento de responsabilidad social de la UTT, cuyo objetivo es sensibilizar a la población para la adopción, plantación y cuidado de un árbol que son donados de los viveros de Empresa Peñoles, CEMEX, SEMA; 160 árboles fueron aceptados por la comunidad estudiantil y personal colaborador.
- **Oficinas verdes** Los días 28 y 29 de agosto se llevaron a cabo pláticas por parte de representantes de la Secretaria de Medio Ambiente al personal administrativo y de apoyo de la Universidad, cuyo objetivo es volver a implementar el ahorro de consumo de material de oficina, la energía, el agua; y la separación adecuada del material de desecho como el metal, plástico, papel, cartón etc.

Acopios de Material

- Del 30 de octubre al 03 de noviembre se realizó el Acopio Masivo de material para reciclar, se pide a cada una de las áreas y carreras su participación ardua en dicha actividad, en este cuatrimestre se logró reunir la cantidad de 147 Kilos.

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

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

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

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

20° INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES 2017 - 2018

- ✓ **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 Y 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
- ✓ **Visita al Asilo "Casa de Bendición Jireh, A.C."** Por parte de las carreras de ME y Mantenimiento Industrial, realizaron una colecta al interior de ambas especialidades recaudando productos de limpieza para aseo personal así como artículos de primera necesidad y con ello dan muestra de lo importante que es continuar apoyando a las personas vulnerables con estas acciones; la entrega la realizaron el 24 de abril personalmente los PTC Guadalupe Miranda Herrera, Humberto Borja Cerda y Gildardo Ibarra Estrada.
- ✓ **Casa Hogar Bendición** Por parte de los alumnos del PE Procesos Industriales a cargo de los PTC MC Ernesto García Barbalena y Mireya Ivonne Martínez Cueto, realizaron una visita con el grupo de 9° de ingeniería donde se encuentran unas decenas de Adultos Mayores, organizando para éstos una tarde amena y entregando víveres y dulces.
- ✓ **Visita Parroquia de Cristo Redentor** por alumnos de la Carrera de Tecnologías de la Información el pasado 08 de junio, grupo a cargo de la Ing. Ana Lilia Hernández Viesca, a su vez realizan la entrega de una dotación de pañales para adulto que donan para su distribución entre la comunidad.
- ✓ **Visita CRIT** Alumnos de la carrera de Administración de tercer cuatrimestre, visitaron las instalaciones del CRIT Durango, donde el objetivo es realizar actividades de formación guiado por su profesora la Lic. Argentina Ortiz Fauda efectuada el pasado 03 de agosto.



Salas e Instalaciones

Planteles educativos solicitaron para el cierre del ciclo escolar las Instalaciones de la Universidad Tecnológica de Torreón como se detalla:

- Secundaria general #8 el 26 de abril
- Jardín de niños Hoopy Hary el 02 de junio
- Secundaria Rancho alegre el 12 de junio
- Cecyte EMSAD Plantel Latinoamericano, el 9 de julio

Préstamo de Canchas Deportivas

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

Préstamo de Centros de Cómputo

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

Colecta Nacional Cruz Roja

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

Maratón LALA

- Fecha 1. Se realizó una reunión con 53 alumnos interesados en apoyar la organización y logística del Mini maratón y Maratón LALA, en esta reunión se confirmaron actividades a realizar, lugares, horarios para dicho apoyo. Dicho grupo estuvo a cargo del Lic. Alfredo Alemán encargado del Área de Responsabilidad Social en aquella empresa.

20° INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES 2017 - 2018

- Fecha 2. 16 alumnos participaron en el Mini Maratón se realizaron las actividades: Valla Humana, entrega de Kits a los participantes, entrega de medallas así como entrega de premios a los ganadores, todo ello en las Instalaciones del Bosque Venustiano Carranza de esta ciudad el 03 de marzo.
- Fecha 3. El 04 de marzo 25 alumnos participaron en el Maratón LALA, realizando la entrega de los Kits a los participantes, en el Bosque Venustiano Carranza.

CAM 29

Previo a la ceremonia de Graduación del Centro de Enseñanza Múltiple 29 “Miguel Quiñones Pedroza” se convivió con los jóvenes y niños con un desayuno el 02 de Julio en las instalaciones del CAM.

Graduación CAM 29

Como Padrino de Generación el Ing. Raúl Martínez Hernández, estuvo presente en la Graduación de sus Egresados del Centro de Enseñanza Múltiple 29, el pasado 06 de julio, posterior a esto se realizó un convivio con los padres y profesores de los graduados.



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 131 alumnos.

PARTICIPACIÓN DE EVENTOS CULTURALES

SEPTIEMBRE - DICIEMBRE	ENERO - ABRIL	MAYO - AGOSTO
<p>Exposición fotográfica "La Flora y la Fauna de la Región"</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Instalaciones de UTT (Explanada de Rectoría) 3 mil asistentes 	<p>Encuentro regional cultural y deportivo de las Universidades Tecnológicas 2018</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Rondalla 2º lugar ➤ Cantantes Solistas Jessica Espinoza Rojas y José Humberto Martínez Ávila, 3er lugar ➤ concurso de oratoria a nivel regional, el alumno Andrés López García. 	<p>UTT sede de evento</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Presentación de Banda de Guerra ➤ Presentación de Escolta UTT Primera exhibición de bandas de guerra y escoltas efectuado en nuestras instalaciones y recibiendo un aproximado de 170 participantes
<p>Presentación de la Rondalla de UTT</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 14 de septiembre en las canchas de usos múltiples de la UTT. Asistencia de 800 espectadores 		<p>Presentaciones</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Escolta y Rondalla de UTT en la ceremonia de Graduación en Teatro Nazas con 1,445 asistentes
<p>Presentación del Grupo Norteño UTT</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Show de Talentos efectuado por el Programa Educativo de Procesos Industriales donde se registra una asistencia de 100 espectadores. 		<p>Semana Universitaria Integral 2018</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Alumno Jorge Jesús de la Trinidad Aguirre con el grupo norteño adikto, participó en los festejos del TSU el 19 de junio en el Polifórum con una asistencia de 700 espectadores.
<p>Ciclo de cine</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ película "The Visit", 60 personas. 		<p>Presentación</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ La Banda Sinfónica de UTT realizó su presentación en la ceremonia de graduación del EMSAD
<p>Concurso Singing Out</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 25 de octubre en la cancha de usos múltiples en presencia de 350 asistentes al evento. 		

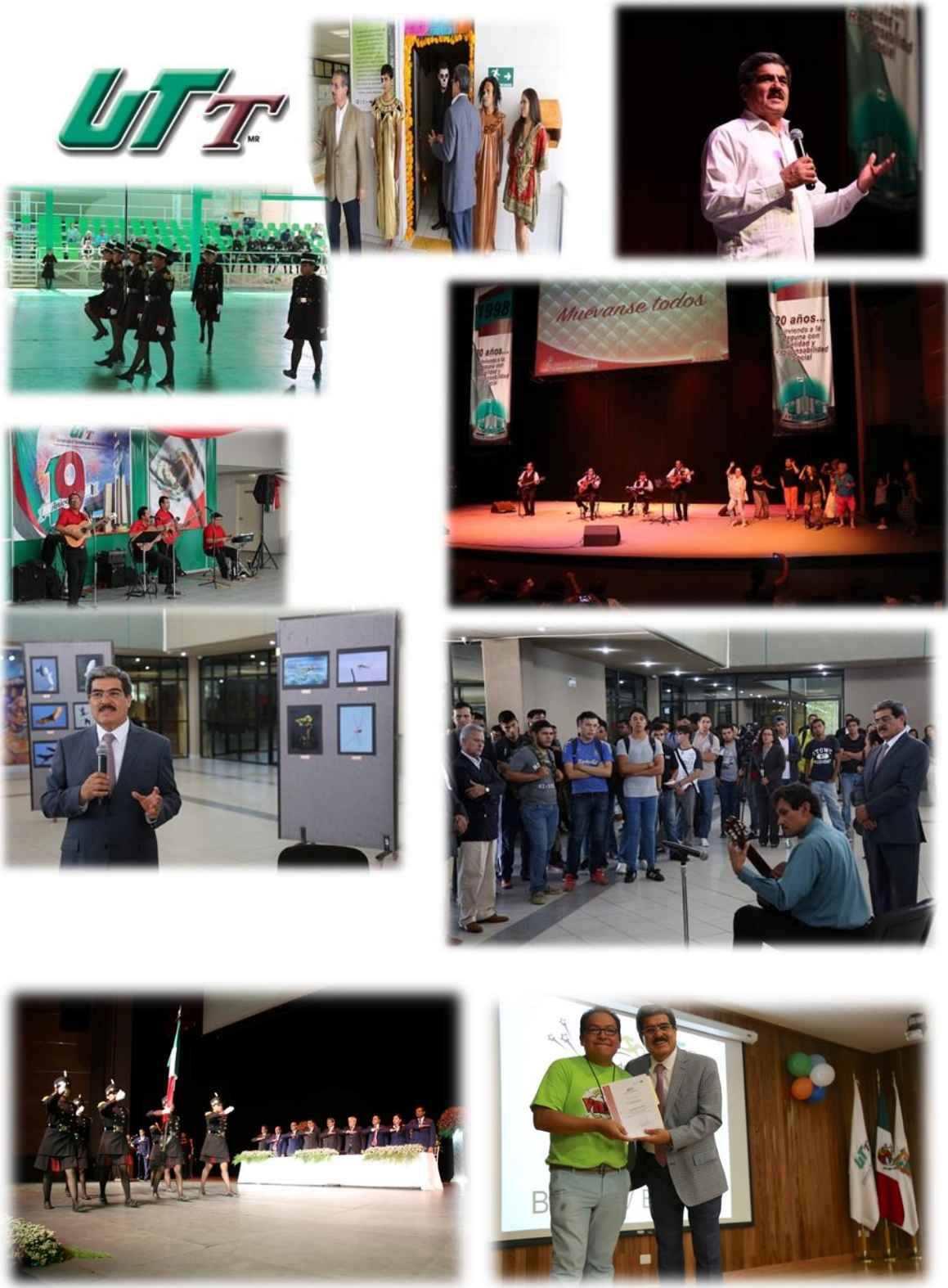
20° INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES 2017 - 2018

SEPTIEMBRE - DICIEMBRE	ENERO - ABRIL	MAYO - AGOSTO
Presentaciones <ul style="list-style-type: none"> ➤ grupo banda de Rock ➤ Banda de Guerra, la Escolta, la rondalla y banda sinfónica en ceremonia de graduación 		Participación <ul style="list-style-type: none"> ➤ Con talleres de Coros y Teatro, impartiendo clases en El Curso de Verano UTT 2018 a 80 nin@s.
Altar de Muertos 2017 <ul style="list-style-type: none"> ➤ primer lugar el altar de la carrera de Procesos Industriales con el tema de "Feminicidios". 		
Presentaciones <ul style="list-style-type: none"> ➤ banda de guerra y la escolta en IMSS 66 ➤ Puesta en escena "Los cuervos están de luto", con 220 asistentes 		Escuchando el Ayer <ul style="list-style-type: none"> ❖ 1300 personas asistentes; la mayoría adultos mayores; concierto totalmente gratuito; Los músicos fueron: grupo Los Vagos, Jesús Macías y Mr Gallo.
Presentaciones <ul style="list-style-type: none"> ➤ Banda de Rock de la UTT, en Peñoles ➤ grupos de cultura en CIMACO 		

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.



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.

Para el ciclo escolar 2017-2018 se cuenta con 260 alumnos participantes en las 11 diferentes disciplinas deportivas, de los cuales se ofrece al alumnado desde entrenamiento, hasta participación de juegos y/o torneos, ya sean amistosos o de competencia como se describen a continuación.

ACTIVIDADES DEPORTIVAS REALIZADAS

SEPTIEMBRE - DICIEMBRE	ENERO - ABRIL	MAYO - AGOSTO
Universiada Metropolitana 2017 <ul style="list-style-type: none"> ➤ Campeones por equipos en Taekwondo Varonil, obteniendo 4 medallas de oro, 8 de plata y 3 bronce ➤ Campeones por equipos de taekwondo femenino, obteniendo 4 medallas de oro, 8 de plata y 3 bronce ➤ Campeones en futbol femenino, ➤ Subcampeones en futbol varonil y ➤ 2do y 3er lugar por equipos de Ajedrez. 	Participaciones deportivas en: <ul style="list-style-type: none"> ➤ basquetbol en contra del equipo de ExUANE ➤ Futbol 7 femenino, en contra de la Joya ➤ béisbol en las instalaciones de la Deportiva de Torreón ➤ 1er Dualmeet del año en las instalaciones de la Universidad Politécnica de Gómez Palacio ➤ 2er Dualmeet del año en las instalaciones de la Universidad Iberoamericana 	ADUL 2018 <ul style="list-style-type: none"> ➤ 12 medallas de oro, 8 preseas de plata y 6 de bronce ➤ segundo lugar, también en Futbol varonil 7.
		Torneo TWD "PARRAS 2018" <ul style="list-style-type: none"> ➤ 6 medallas de oro ➤ 4 de plata y ➤ 2 de Bronce.
Torneo TKD Anual de la Academia <ul style="list-style-type: none"> ➤ efectuada en la ciudad de Saltillo, Coahuila, obteniendo 5 medallas de oro, 2 platas y 3 en bronce. 		Copa Jido kwan <ul style="list-style-type: none"> ➤ 5 medallas de oro, ➤ dos platas y ➤ un bronce
		Copa LERDO TWD <ul style="list-style-type: none"> ➤ 5 medallas de oro, ➤ 4 platas y ➤ 5 en bronce.

20° INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES 2017 - 2018

SEPTIEMBRE - DICIEMBRE	ENERO - ABRIL	MAYO - AGOSTO
<p>Copa Lobos 2017</p> <ul style="list-style-type: none"> participación futbol varonil y femenil 	<p>XIX Encuentro Regional de Universidades Tecnológicas</p> <p>Premiación</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 lugar en Rondalla, ✓ 3er lugar en Basquetbol, ✓ 2 lugar en futbol uruguayo femenil, ✓ 3 lugar en futbol soccer femenil 	<p>Semana Universitaria Integral 2018</p> <p>Se llevaron a cabo Torneos dentro de la Semana Universitaria Integral 2018 celebrada del 18 al 22 de junio, donde en el acto cívico de arranque se realizó la entrega de trofeos deportivos de la participacion del torneo ADUL 2018.</p>
<p>Torneo del Instituto Cárdenas</p> <ul style="list-style-type: none"> celebrada en la Cd de Saltillo, Coahuila en la que se lograron 5 medallas de oro y dos de plata. 		
<p>Amistosos</p> <ul style="list-style-type: none"> Basquetbol contra del Colegio Cervantes y contra UANE. 	<p>Torneos</p> <ul style="list-style-type: none"> Liga deportiva universitaria de la laguna 	<p>Curso de Verano 2018</p> <p>Por parte de la coordinación Deportiva los niños pudieron practicar disciplinas deportivas y talleres, como tae kwon do, futbol, por 3 semanas, concluyendo con una exhibición para sus padres.</p>
<p>ADUL 2017</p> <ul style="list-style-type: none"> premiación de Universiada Metropolitana en el 4to piso de la Presidencia Municipal de Torreón 	<p>ADUL</p> <ul style="list-style-type: none"> UTT logró conseguir por 7 año consecutivo el campeonato varonil y femenil general en TWD 	<p>Torneo Anual de Tae kwon do</p> <ul style="list-style-type: none"> 5 preseas doradas, 1 de plata y 2 bronce.
	<p>Encuentro Nacional de Universidades Tecnológicas</p> <p>Premiación:</p> <ul style="list-style-type: none"> 5 alumnos de taekwondo SEGUNDO LUGAR 7 alumnos del equipo de ajedrez en 2 lugar general (1 medalla de oro, una plata y 1 bronce en Ajedrez) 	<p>Torneo de tae kwon do de la UAD campus Saltillo</p> <ul style="list-style-type: none"> 7 medallas de oro, 3 platas y 2 bronce.





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

PERIODO	ALUMNOS	PERSONAL ADMINISTRATIVO Y DOCENTE	OTROS	TOTAL
SEPTIEMBRE - DICIEMBRE	2,352	734	222	3,308
ENERO - ABRIL	1,577	759	218	2,554
MAYO - AGOSTO	616	529	185	1,330

CURSOS, PLÁTICAS Y CONFERENCIAS

EVENTO/PLÁTICA / CONFERENCIA	CAMPAÑA	INSTITUCIÓN DE SALUD / OTROS	# DE PARTICIPANTES
Sexualidad, tabaquismo y alcoholismo	Salud	Grupo Salud y Vida	853 Alumnos
Prevención y detección de DOCMA	Cáncer de mama	UNEME DEDICAM	30 participantes de personal administrativo y docente
Conocer la epilepsia	Salud	Dr. Cuauhtémoc de la Cruz	22 alumnos
Sexualidad, Estrés y drogas	Salud	Dr. Cuauhtémoc de la Cruz	
Donación de sangre	Comunidad Estudiantil	Cruz Roja Mexicana	60 donadores
Mitos y realidades de la donación de sangre	Salud	Cruz Roja Mexicana (Lic. Mía Carrillo)	205 alumnos

20° INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES 2017 - 2018

EVENTO/PLÁTICA / CONFERENCIA	CAMPAÑA	INSTITUCIÓN DE SALUD / OTROS	# DE PARTICIPANTES
Prevención de Accidentes viales	Salud	Lic. Jorge Luis Juárez COMANDANTE DE SOCORROS	205 participantes
Prevención de las Adicciones	Salud	Grupo AA y PTC de ME	120 asistentes
Autoexploración Contra el Cáncer y visita revisión anual	Salud	Clínica UNEME – DEDICAM	20 asistentes

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** 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.
- ✓ **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
- ✓ **Festejo del día del niño y la niña**
- ✓ **Día de las Madres** La Universidad Tecnológica de Torreón ofreció un desayuno con motivo del día de la Madre a todas las colaboradoras de esta institución en el Hotel Marriot de esta ciudad
- ✓ **Día del Maestro** con una visita al Cristo de las Noas, y culminando con una comida, la Universidad Tecnológica de Torreón ofreció al cuerpo docente de la Institución el festejo del día del Maestro.
- ✓ **Día del Padre** se celebró en la Quinta Vibe Jardín una comida en honor a estas figuras; cuyo ejemplo de superación y dedicación para sus hijos. Esta comida se celebró el pasado 16 de Junio 2018.
- ✓ **Día de la secretaria** Con una comida la Universidad Tecnológica de Torreón, celebró al personal administrativo y de apoyo
- ✓ **Trabajando con tus hijos 2018** dinámica que año tras año se realiza para convivir en la UTT los hijos de los trabajadores y sus colaboradores; en dicho día se realizan talleres para estar conviviendo con sus hijos, juegos, se ofrece un desayuno ligero para los visitantes, asistiendo este año 90 niños.



c) **Asuntos de Vinculación**

3º Encuentro de Egresados Sobresalientes

Reconociendo la trayectoria y esfuerzo que cada egresado en el desarrollo de sus carreras profesionales. La Comunidad Directiva de la UTT les brinda un Reconocimiento, por sus trayectorias que resaltan un gran crecimiento y como siempre el orgullo de ser formados en la UTT

Egresados sobresalientes que asistieron al 3º Encuentro de Egresados Sobresalientes:

- Alfredo Escobedo Pérez - Ingeniería de Proyectos en Wood Crafters
- Antonio Guadalupe Aldo Flores Montalvo - Supervisor General de Calidad de Yura
- Jesús Clemente Cuevas Luevano - Gerente de Bombas Aguanaval
- Jorge Iván Puentes Camacho - Tool Room Manager de Montiac
- José Manuel Maldonado Rodarte - Gerente General de Lubrim
- Juan Carlos Núñez Ibarra - Ingeniería de Proyectos LS Automation
- Luis Alberto García Aguilar - Supervisor De Producción ZF.
- Luis Eduardo Aguilar Rosales - Docente en la Facultad de Contaduría y Administración, UAC.
- Manuel Eugenio Muñoz Rangel - Gerente de Área en Pilgrims.
- Ricardo Rebollosa Perales - Director General En IDM Ingeniería.
- San Juana Solís Castañeda - Ingeniero de Operaciones y Mantenimiento Cemex Ingeniería.
- Saúl Iván Sifuentes Ruiz - Coordinador de Reclutamiento de RH Global.
- Uziel Pérez De La Fuente - Gerente de Ventas De Minería de AB Control.
- Valente Arturo Enríquez de León - Director General de Comercializadora de Carbón de Mezquite de La Laguna.
- Víctor Hiram Ramírez Hernández – Supervisor de Lincoln Electric.



Celebra UTT a sus Egresados Sobresalientes

La Universidad Tecnológica de Torreón celebró su Foro de Egresados Sobresalientes, bajo la temática “El Impacto de la Industria 4.0 en su Área de Trabajo”, donde los profesionistas destacados expusieron ante los estudiantes como han sido los caminos en sus carreras tras egresar de la institución.

“El mejor estímulo para la Universidad Tecnológica de Torreón es que tengamos egresados exitosos, que puedan distinguirse de una manera significativa en lo que hacen. Ustedes son el ejemplo que deben conocer nuestros alumnos que actualmente se están formando”, comentó el rector.

Los siete egresados sobresalientes que contaron sus experiencias en el foro fueron: San Juana Solís Castañeda, Ingeniero de Operaciones y Mantenimiento en Cemex Ingeniería; José Manuel Maldonado Rodarte, gerente general de Lubrim; Luis Eduardo Aguilar Rosales, docente en la Facultad de Contaduría y Administración de la UAC; Francisco Emmanuel González Sánchez, profesor de asignatura en la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica de la UAC; Ulises Rentería Olivares, profesor de asignatura en la Facultad de Ingeniería de Mecánica y Eléctrica de la UAC; Uziel Pérez de la Fuente, gerente de ventas de Minería en AB Control; Alonso Martínez Hurtado, profesor de tiempo completo en la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica de la UAC.



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)
Elaboración de Currículum	Lic. Violeta Amada Martinez Dovalí
Entrevista laboral (3 grupos)	Lic. Violeta Amada Martinez Dovalí
Guía de Estadía (4 grupos)	MC Ruth Aidée Cortés Cárdenas
Aptitud Vs Actitud (2 grupos)	DEMX GRUPO CONSULTOS S.C el Ing. Francisco García Gastelum e Ing. José Jaime Medina Macías
En busca del primer empleo	B CONNECT, la Lic. Paloma Varela Rosales
Pasión por lo que hago	Torreón Distribution Center (Sumitomo Electrical Wiring Systems) el Lic. Gunther Darío Castillo Rojas
Guía de Estadía (dos fechas)	Ing. Ruth Aidée Cortés Cárdenas, Jefe de Departamento de Prácticas y Estadías
Industria 4.0	Lic. Mario Hernández
Motivación para la estadía profesional	Ing. Juan Manuel González Pérez
Primera Entrevista de trabajo	Lic. Ángel Iván Becerra Parra / GST

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	SEPTIEMBRE - DICIEMBRE	ENERO - ABRIL	MAYO - AGOSTO
Procesos Industriales Área Manufactura	2	2	1
Mecatrónica Área en Automatización	1	0	0
Mantenimiento Área Industrial	1	2	3
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	1	5	2
Administración y Evaluación de Proyectos	1	0	0
Mecánica Área Industrial	0	0	2
TOTAL	6	9	8

Las empresas visitadas son:

Septiembre – Diciembre 2017

Cooper Estándar
Peñoles
Parque de innovación
Cervecería Modelo
Altos Hornos de México

Enero – Abril 2018

El PLANETARIO
Empresa CATOSA
Caterpillar
John Deere,
Exposición de la
Capilla Sixtina.
Barcel

Mayo – Agosto 2018

Caterpillar
Brog Wamer de México
IMSS #71
Kimball
CIMBAV
Ford Planta Motores de Chihuahua
SIMAS Torreón

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 495 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	SEPTIEMBRE - DICIEMBRE	ENERO - ABRIL	MAYO - AGOSTO
Procesos Industriales Área Manufactura	23	36	96
Mecatrónica Área Automatización	25	16	55
Mantenimiento Área Industrial	2	41	66
Mecánica Área Industrial	0	18	33
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	1	16	49
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	0	28	84
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	1	0	20
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	0	0	20
Ingeniería Tecnologías de la Producción	0	104	37
Ingeniería Mantenimiento Industrial	2	119	46
Ingeniería Metal Mecánica	0	71	0
Ingeniería Mecatrónica	0	121	62
Ingeniería Gestión de Proyectos	0	103	3
Ingeniería Tecnologías de la Información	0	83	1
TOTAL	54	756	572

c.2 seguimiento de egresados

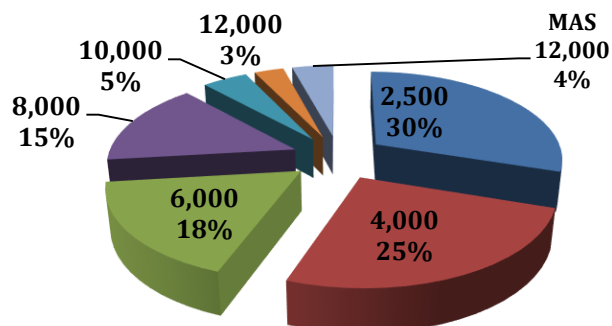
Ultimo seguimiento a 2,012 egresados de las generaciones con seguimiento, donde se registra lo siguiente; 458 trabajando, 212 que trabajan y estudian y 1 que se encuentran trabajando fuera de su perfil de estudio, dando como resultado el 33% de colocados en el mercado laboral; el 30% estudian la licenciatura o especialidad y el 4% se encuentra sin empleo, y al 14% 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	20 "C" GENERACIÓN						21ª "A" "B" Y "C" GENERACIÓN						22ª "A" Y "B" GENERACIÓN					
	T	ST	ET	EsT	SL	TFPE	T	ST	ET	EsT	SL	TFPE	T	ST	ET	EsT	SL	TFPE
Procesos Industriales Área Manufactura	41	12	15	40	7	0	34	2	25	42	20	0	5	0	2	3	23	0
Mecatrónica Área en Automatización	30	6	6	22	8	0	36	2	19	29	17	0	8	2	5	7	16	0
Mantenimiento Área Industrial	61	6	15	17	12	1	41	8	23	52	28	0	14	2	3	9	27	0
Mecánica Área Industrial	27	2	9	18	11	0	11	1	13	14	8	0	2	1	1	0	13	0
Mecatrónica Área en Sistemas de Manufactura Flexible	28	4	7	21	3	0	26	1	6	19	21	0	1	1	0	0	16	0
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	34	6	10	24	8	0	21	9	28	40	22	0	5	2	2	0	16	0
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	13	2	8	11	5	0	10	3	8	11	8	0	0	0	0	0	0	0
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	5	0	3	6	2	0	5	3	4	17	5	0	0	0	0	0	1	0
TOTAL	239	38	73	159	56	1	184	29	126	224	129	0	35	8	13	19	112	0
	566						692						187					

T = Trabajando
ST= Sin trabajo
EsT= Estudiando sin Trabajar
SL= Sin localizar
TFPE = Trabajando Fuera del Perfil de Egreso

Ingreso Mensual de TSU trabajando



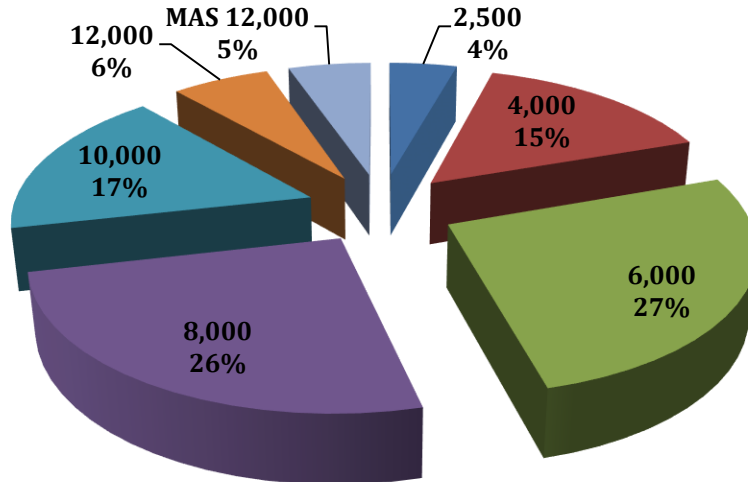
De los 982 egresados con seguimiento, 366 trabajan; registrando que el 37%, están colocados en el mercado laboral, el 9% se encuentra sin empleo, sumando el 1% que continúan estudiando y el 52% se les está localizando para darles seguimiento.

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

PROGRAMAS EDUCATIVOS	13ª GENERACIÓN DE INGENIERÍA				14ª GENERACIÓN DE INGENIERÍA						15ª y 16ª GENERACIÓN DE INGENIERÍA				17ª GENERACIÓN DE INGENIERÍA					
	T	ST	SL	TF PE	T	ST	ET	EsT	SL	TF PE	T	ST	SL	TF PE	T	ST	ET	Es T	SL	TF PE
Tecnologías de la Producción	13	2	4	0	29	4	2	0	25	0	5	3	23	0	33	16	1	0	45	0
Mantenimiento Industrial	22	0	5	0	27	10	0	0	28	0	0	0	0	0	23	12	1	0	73	0
Metal-Mecánica	0	0	0	0	20	2	0	0	11	0	0	0	0	0	20	2	0	0	12	0
Mecatrónica	26	1	2	0	23	2	0	1	38	0	4	3	42	0	13	10	1	1	49	0
Gestión de Proyectos	0	0	0	0	27	3	0	0	51	0	0	0	0	0	23	14	0	0	51	0
Tecnologías de la Información	1	0	0	0	40	2	0	1	30	0	0	0	1	0	11	7	1	1	29	0
TOTAL	62	3	11	0	166	23	2	2	183	0	9	6	66	0	123	61	4	2	259	0
	76				376						81				449					

T = Trabajando
ST= Sin trabajo
EsT= Estudiando sin Trabajar
SL= Sin localizar
TFPE = Trabajando Fuera del Perfil de Egreso

Ingreso Mensual de egresados trabajando de Ingeniería



EGRESADOS COLOCADOS POR NIVEL ORGANIZACIONAL TSU E INGENIERÍA

NIVEL	20 ^a	21 ^a	22 ^a	13 ^a ING	14 ^a ING	15 ^a y 16 ^a ING	17 ^a ING	TOTAL
Personal de Apoyo	272	275	42	51	134	7	102	883
Supervisor	26	25	6	9	25	2	23	116
Mandos Medios y Superiores	3	2	0	0	6	0	0	11
Negocio Propio	11	8	0	2	3	0	2	26
TOTAL	312	310	48	62	168	9	127	1,036

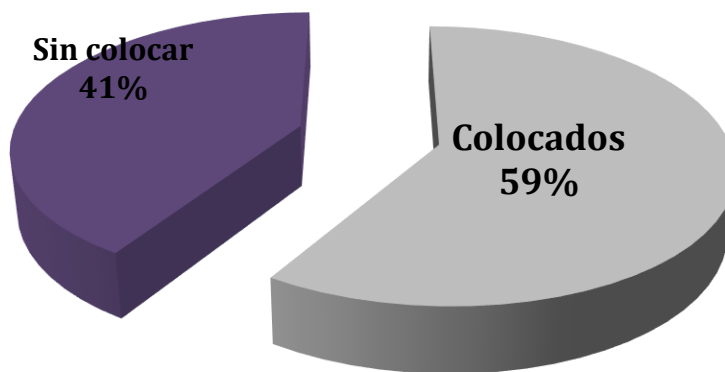
**EGRESADOS COLOCADOS POR RAMA DE ACTIVIDAD
TSU E INGENIERÍA**

R A M A	20 ^a	21 ^a	22 ^a	13 ^a ING	14 ^a ING	15 ^a y 16 ^a ING	17 ^a ING	TOTAL
Automotriz	61	51	16	15	38	3	11	195
Industria en General	225	215	23	46	115	5	108	737
Metal-Mecánica	26	44	9	0	15	1	7	102
Público	0	0	0	1	0	0	1	2
TOTAL	312	310	48	62	168	9	127	1,036

Bolsa de trabajo

El registro acumulativo en Bolsa de trabajo fue de 1,300 alumnos egresados registrados de ambas modalidades, de los cuales 910 (70%) se incorporaron al campo laboral por este medio.

Colocación por Bolsa de Trabajo de UTT



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 los siguientes 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
Electricidad Industrial	CEMEX	17	35
Aire acondicionado y refrigeración	Público en general	11	30
Macros para Excel	TAKATA	10	25
Control de motores	CEMEX	17	30
Intermedio de elementos de automatización	LALA	13	20
CORE TOOLS	WOOD-CRAFTER	11	20
Excel básico		8	20
Word básico	CEMEX	17	20
Aire acondicionado y refrigeración	Público en general	10	30
Aire Acondicionado y Refrigeración	Público En General	10	30
Neumática	CEMEX	17	48
Formación de auditores internos	Sanatorio Español	12	20
Hidráulica	CEMEX	17	45
Diplomado del Pequeño Comercio	CEDEPEC Y SIGMA	25	60
Refrigeración	Público en general	14	30
TOTAL		295	688

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
Público en general	Impartición de cursos y formación de capital humano presencial grupal	EC0217	14	13
Público en general	Verificar las condiciones de higiene y seguridad en los centros de trabajo	EC0391	6	0

EMPRESA	CURSO	ESTÁNDAR DE COMPETENCIA LABORAL	PARTICIPANTES	PERSONAS EVALUADAS
Mediker	Impartición de cursos y formación de capital humano presencial grupal	EC0217	11	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.

Certificación Soldadores COMIMSA

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



Educación continua

Para los Egresados con especialidad en Mecánica y Mantenimiento se impartió el curso de: Mantenimiento a sistemas de aire evaporativo y acondicionado, curso impartido en sábado por 6 horas registrando una asistencia de 12 egresados.

21 y 28 de Junio se efectuó el curso "VISUAL BASIC.NET" impartido por el MC Jesús Álvarez Cuevas a los egresados.

Matemáticas

Del 20 al 31 de agosto, por parte de la carrera de Mecatrónica, el MC Cristián César Dávila Rodríguez e Ing. Juan Carlos García; quienes impartieron el curso de nivelación en Matemáticas para los egresados de TSU que se inscriben a Ingeniería para el próximo periodo escolar.

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 en periodo 2017-2018.

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

Convenio IMPI

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



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



- ✓ Curso "Forma tu microempresa"
- ✓ Curso "Crédito joven (herramientas para emprender)"

Realizadas el pasado 30 de mayo con el apoyo de Nacional Financiera para alumnos del Programa Educativo de Administración.

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.

Youth Challenge 2018 Laguna 2040

- Alumnos de la UTT asistieron a la Ceremonia de cierre "mi acción de liderazgo" NETWORKING llevada a cabo con líderes Regionales coordinado por el Tecnológico de Monterrey, el IMPLAN.

G20-YEA Model

- El pasado 08 de junio se asiste a la conferencia **G20-YEA Model**; Alumnos de la carrera de Administración a cargo de la Lic. Brenda Dafne Herrera Mancilla los acompaña a las Instalaciones del Tecnológico de Monterrey de esta ciudad.

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 en este periodo:

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

IMPLAN

Un grupo de alumnos de la carrera de Administración acompañados de la Profesora María Argentina Ortiz Gouda, estuvieron presentes en la Reunión del IMPLAN (Instituto Municipal de Planeación) efectuada en la Presidencia Municipal el 18 de Mayo.

Asesoría: Asesoría a clientes sobre temas de Protección a la Propiedad Intelectual

* Se dio seguimiento a trámite de registro de la marca Teatro Nazas y al de trámite de registro de patente de Sistema de Celdas de Ensamble Simulado.

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.

20° INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES 2017 - 2018

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*
3. *Diseño de Software para traductor de lengua a señas*
4. *Máquina para realizar ensayos destructivos. Diseño y construcción de máquina de torsión*
5. *Sistema de Control Remoto Aplicado a Domótica*
6. *Soldadura. Convenio de Colaboración Científica y Tecnológica del Fondo Sectorial Conacyt-Secretaría de Energía-Sustentabilidad Energética de la Convocatoria S0019-2014-01 con la propuesta "LABORATORIO DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO INGENIERIL DE SUSTENTABILIDAD ENERGÉTICA DE COAHUILA" (LIDISEC), con número de registro 245113. Compromisos de Universidad Tecnológica de Torreón: 1.- Fortalecimiento de Laboratorio de Soldadura y Ensayos no Destructivos. Con un avance del 50% en el mes de Mayo 2018.*
7. *Empresa Montañ; En esta empresa se realiza la elaboración de análisis de ensayo de tensión; que es realizar 7 ensayos de tensión a placas de acero inoxidable; solicitado por el Ing. Manuel Gómez el pasado mes de mayo 2018.*
8. *Workshop: Los PTC Ing. Eduardo Salazar Valle y M.C. Lázaro López Puente, realizan el proyecto "Conoce tus Fortalezas" para el Grupo Industria Sigrama (Manejo de PLC en su versión actualizada) cuyas empresas privadas requieren promocionar equipos de Automatización.*
9. *Plataforma para sistema de embebido de audio y video: A cargo de los Profesores de tiempo completo Ing. Igmarr Salazar e Ing. David Ochoa, realizan el Proyecto de una Plataforma para el sistema de embebido de audio y video del área de Tecnologías desde el mes de julio.*
10. *Planetarium Torreón: proyecto donde se plasma la importante participación de la Universidad Tecnológica de Torreón y el COECYT Coahuila, consistiendo que en la remodelación y el acondicionamiento de los 3 museos sean lo más innovador y visitados según las palabras del Gobernador del Estado Ing. Miguel Ángel Riquelme Solís.*

Foro Programa Educación

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

CIRA 2018 (*Congreso Internacional de Robótica y Automatización 2018*)

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



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

c.6 Vinculación Regional, Nacional e Internacional

En el periodo a reportar, tanto alumnos, directivos y docentes, formaron parte de la vinculación al asistir a Congresos, Exposiciones, Cursos, Talleres como:

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

Mexxon Precision

-  13 de abril, 40 vacantes

Tyson

-  14 de mayo

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 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.

CECYTEC La Jabonera

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

Exposición de equipo de automatización

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

Inauguración de Planta ZF

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

Convenio Clúster AUTOMOTRIZ

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

UTT Sede de Reunión Estatal

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



Reunión CLUSTER AUTOMOTRIZ

El pasado 11 de mayo en la ciudad de Torreón, se realizó y se asistió a la reunión del CLUSTER AUTOMOTRIZ LAGUNA contando con la presencia de Jaime Guerra,

Secretario de Economía y Turismo; encabezando la reunión el presidente del Clúster, José Luis Hotema; en donde el objetivo principal fue dar a conocer las bases y fechas para la realización de la expo Automotriz Laguna 2018.

Premiación EMPRENDHEC

El pasado 13 de junio en las instalaciones de la UTT se llevó a cabo la Premiación de alumnos y docentes que participaron en la plataforma Emprendhec, con la metodología de espíritu emprendedor e innovador efectuado por el *Instituto Nacional del Emprendedor*.

La Premiación estuvo a cargo del Gerente General de Human Evolution Consulting, Nohemí Martínez, Ing. Raúl Hernández Martínez, Rector de la UTT y el Lic. Rogelio Martínez subdirector del Centro Integral de Negocios.

Convenio UTT-SEFIRC

Celebrado en la ciudad de México el pasado 26 de julio la Universidad Tecnológica de Torreón y la Secretaría de fiscalización y Rendición de cuentas de Coahuila, celebraron la firma del convenio de colaboración mediante el cual se busca incentivar la participación de estudiantes universitarios en el combate a la corrupción

Seminario “Soy Libre”

El pasado 10 de agosto la Universidad Tecnológica de Torreón apertura los trabajos del 21° Seminario Soy Líder, organizado por la Asociación cívica de la Laguna, dando inicio con la presentación de la conferencia “deja brillar tu sol”, impartida por Luis Rey

Delgado García, presidente de COPARMEX Laguna y miembro del Consejo Directivo de la UTT.

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 4° 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.

✓ **Reunión CORE**

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

✓ **Convenio ANUT-ATU**

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

✓ **Graduación UAC**

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

✓ **Convenio ANUT-TRENT**

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

✓ **Presea Parras 2018**

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

✓ **Reunión Rectores**

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

✓ **Reunión SEP**

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

✓ **Reunión SEDU Torreón**

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

✓ **Firma de convenio UTT Parras**

Presente en la celebración de la firma de convenio de colaboración el pasado 02 de mayo en las Instalaciones de la Universidad Tecnológica de Parras con las UT del Usumacinta, Rodeo, Norte de Coahuila, Saltillo Bis, León y Valles Centrales Oaxaca.

✓ **Reunión educación ALEMANIA**

Celebrada en la Ciudad de México, el pasado 18 de Mayo se asistió a la Reunión de trabajo con Dagmar Pietz y Hannes Barske, representantes del ministro Federal de Educación e Investigación de Alemania así también la presencia del Coordinador General de las Universidades Tecnológicas y Politécnicas en México Alejandro Jaimes, abordando el tema de la estructura de implementación y fortalecimiento del Modelo Dual en la educación superior.

✓ **Graduación de UT Parras**

Se acompañó a la Rectora y Anfitriona de la Universidad Tecnológica de Parras Lic. Adriana Vidal Caballero a la ceremonia de Graduación de los alumnos de esta Universidad, celebrada el 25 de Mayo en la Cd Parras de la Fuente.

✓ **Foro KYBERNUS**

En la Cd de México el pasado 28 de mayo se celebró al evento KIBERNUS, con el fin de fomentar en la comunidad universitaria la cultura política democrática, la promoción de los valores ciudadanos y sobre todo los derechos políticos electorales; por ello el Rector Ing. Raúl Martínez Hernández, estuvo presente en este Foro Nacional #RecuperaTuFuturo de KYBERNUS, A.C. con las nuevas propuestas de y para la juventud y para el país en los que participaron los candidatos presidenciales 2018.

✓ **Reunión CONIES (Concurso Nacional de Innovación y Emprendimiento)**

Celebrada en la Universidad Politécnica de Ramos Arizpe, Coahuila, se desarrolló la cumbre encabezada por el Presidente del ANUT Ing. Raúl Martínez Hernández, contando con la presencia del Dr. Higinio González Calderón, Secretario de Educación en Coahuila, Francisco Santiago Cuauhtémoc Jaime, coordinador de Planeación y Gestión de la CGUTyP, así como Diana Ilithya López Cruz Directora de Vinculación y cooperación de la CGUTyP el pasado 31 de Mayo.

Así también se asistió el 09 de junio en la ciudad de Aguascalientes, a la continuación de reunión CONIES para agendar la imagen, cronograma y las bases para el concurso.

✓ **ULSA-RED GLOBAL MX**

El Ing. Raúl Martínez Hernández, acudió a la firma de Convenio que se realizó el pasado 07 de junio en las Instalaciones de ULSA (Universidad La Salle Laguna) como representante de nuestro Secretario de Educación Coahuila, convenio celebrado entre La Universidad La Salle Laguna y la Red Global Mx, siendo los involucrados Juan Carlos Mendoza Sánchez por el Instituto Mexicano Exterior y el Rector Luis Arturo Dávila de León.

✓ **Graduación UT Coahuila**

El 08 de junio se atendió la invitación a la ceremonia de Graduación por parte de la Universidad Tecnológica de Coahuila en la ciudad de Satillo en la Unidad Bis donde egresa la Primera Generación en Ingeniería y la 4ª Generación en TSU.

✓ **COCOES (Comités de Control y Evaluación)**

Se participó en la reunión de COCOES (Comités de Control y Evaluación) el pasado 15 de junio en la ciudad de México, siendo la Tercera Sesión Plenaria del Comité, la cual fue presidida por el Secretario Rodolfo Tuirán.

✓ **Instancia Regional Laguna**

Se acudió a la firma del convenio de la Instancia Regional Laguna el pasado 19 de junio, invitación por parte del Gobierno Estatal, se acompañó al Gobernador Ing. Miguel Ángel Riquelme Solís en la ceremonia de firma de convenio e inicio de operaciones de la Instancia Regional en la coordinación en la Comarca Lagunera; asistiendo de igual forma el Secretario de Gobierno Alfonso Navarrete Prida así como el Gobernador de Durango, Dr. José Rosas Aispuro Torres.

✓ **Consejo ANUT**

Celebrada en la Cd de México la tercer Sesión del Consejo de la Asociación Nacional de Universidades Tecnológicas el pasado 20 de agosto.

d) ASUNTOS DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

d.1 Planes y Programas

Nuevo edificio para la Docencia

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

POA 2018

Del Seguimiento al Programa Operativo Anual 2018 en el cierre del cuatrimestre mayo – agosto se registra el 58% de cumplimiento de las metas establecidas en las actividades programadas para este periodo en los 12 proyectos que integran los ejes: académico, vinculación, equidad de género y gestión.

d.2 Sistema de Gestión de Calidad

Auditoría Interna #43

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

Auditoría Interna #44

Programada para realizar las visitas y revisión del sistema a partir del 28 de junio.

Auditoria de Seguimiento

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

d.3 Programas Educativos de Calidad

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.

Ceremonia de Entrega de Constancias

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

Acreditaciones

El pasado 13 de junio se realiza la solicitud de acreditación para los programas a cargo del Lic. Julio Cesar Jasso Zavala de los Programas Educativos de TSU en Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos, así como TSU en Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos e Ingeniería en Gestión de la Producción por parte del CACEI Y CACECA respectivamente.

e) ASUNTOS DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

e.1 Recursos Humanos

Personal Total

En el periodo 2017-2018 se inició con una plantilla de 331 colaboradores, de los cuales el 66% canalizó su tarea en la docencia.

DISTRIBUCIÓN DE LA PLANTILLA

PERIODO	DOCENCIA	MANDOS MEDIOS Y SUPERIORES	ADMVO. Y DE APOYO	TOTAL
SEPTIEMBRE - DICIEMBRE	220	33	78	331
ENERO - ABRIL	206	33	80	319
MAYO - AGOSTO	170	33	81	284



e.2 Capacitación de la plantilla
Capacitación del personal Mandos Medios y Superiores, Administrativos y Personal de Apoyo

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
Taller inclusión 2 sesiones	Mandos medios y superiores Personal Administrativo y apoyo (57)	8
Lengua de Señas Mexicanas	Personal administrativo y de apoyo (18)	20

20° INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES 2017 - 2018

CURSO	DIRIGIDO A:	HORAS
Manejo de herramientas de tiflotecnia	Personal administrativo y de apoyo (7)	10
Taller de formación de Auditor Interno En La Norma ISO 9001-2015 en Educación	Mandos medios y superiores y personal administrativo (12)	16
JORNADAS DE CAPACITACIÓN CONRICYT	Personal Administrativo (1)	8
Seminario soy Líder	Mando Medio Superior (1)	32
Soy Líder	1 Mando Medio	6
Manejo de elevador portátil (para personas que utilicen silla de ruedas)	8 1 Subdirector de Dpto. 4 Prefectos 2 Secretarias	2
Orden y Limpieza (5 ´s)	38 Personal administrativo y de apoyo	6
Relaciones Eficaces intra e interpersonales	66 Personal administrativo y de apoyo	8
Ahorro de energía, un beneficio para tu empresa	8 Personal de mantenimiento e instalaciones	4
"Uso del DAE Y RCP"	32 Personal Administrativo y de Apoyo	5
Proceso de Mejoramiento Continuo	1 Secretario Académico	
TOTALES		85



e.3 Costo por alumno

Al iniciar el periodo escolar 2017 – 2018 contó con una matrícula de 3,313 alumnos.

COSTO POR ALUMNO POR CUATRIMESTRE

	EJERCIDO SEPTIEMBRE - DICIEMBRE	EJERCIDO ENERO - ABRIL	EJERCIDO MAYO - AGOSTO
Matrícula	3,313	3,112	2,217
COSTO POR ALUMNO	\$23,770.00	\$7,354	\$12,370