

**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015**  
**AVANCE MAYO 2015**

**a) Asuntos Académicos**

**a.1 Control Escolar**

En el cuatrimestre enero – abril 2015, hubo inscripciones para nuevo ingreso en ambas modalidades, registrando la 21<sup>a</sup> “A” generación de alumnos de TSU, así como la 13<sup>a</sup> generación en Ingeniería. La matrícula global fue de 3,044 alumnos.

**ASPIRANTES, SUSTENTANTES Y ALUMNOS INSCRITOS  
DE NUEVO INGRESO ENERO – ABRIL 2015**

<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>ASPIRANTES</b>	<b>SUSTENTANTES</b>	<b>INSCRITOS</b>
Mecatrónica Área Automatización	41	41	32
Mantenimiento Área Industrial	41	41	31
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	17	17	0
Ingeniería Tecnologías de la Producción	0	0	25
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	0	0	27
Ingeniería en Mecatrónica	0	0	45
<b>TOTAL</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>160</b>

**ALUMNOS EN CONFERENCIA**



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

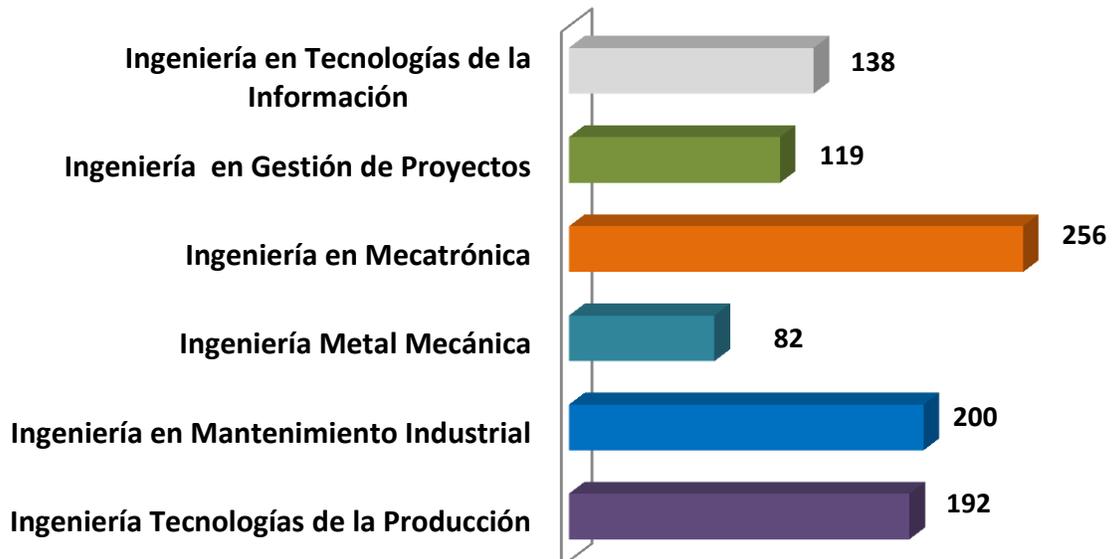
La matrícula de TSU registró un decremento respecto al mismo periodo del año 2014 del 2.09%.

## MATRÍCULA INICIAL EN TSU



La matrícula de TSU registró un aumento respecto al mismo periodo del año 2014 del 4.77%

## MATRÍCULA INICIAL EN INGENIERÍA



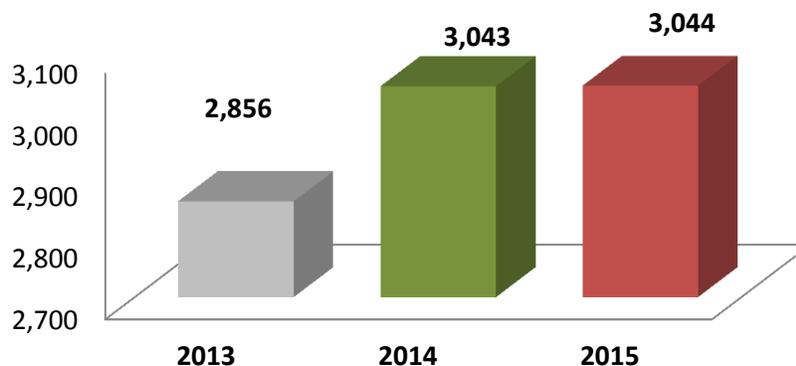
**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015**  
**AVANCE MAYO 2015**

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

<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
Procesos Industriales Área Manufactura	307	356	378
Mecatrónica Área Automatización	232	248	307
Mantenimiento Área Industrial	438	455	400
Mecánica Área Industrial	154	166	149
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	270	296	248
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	239	246	266
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	299	237	201
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	.*	97	108
Ingeniería Tecnologías de la Producción	113	139	192
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	161	174	200
Ingeniería Metal Mecánica	152	119	82
Ingeniería en Mecatrónica	225	224	256
Ingeniería en Gestión de Proyectos	119	139	119
Ingeniería en Tecnologías de la Información	147	147	138
<b>TOTAL</b>	<b>2,856</b>	<b>3,043</b>	<b>3,044</b>

.\* NO EXISTIA LA CARRERA EN ESTE PERIODO CUATRIMESTRAL

**HISTÓRICO MATRÍCULA INICIAL**  
**PERIODOS DE ENERO - ABRIL**



**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015  
AVANCE MAYO 2015**

**a.2 Deserción**

Se presentaron 334 bajas, representando un 10.97% global, 12.34% en TSU y 8.10% en Ingeniería.

**DESERCIÓN POR CARRERA**

<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>MATRICULA INICIAL</b>	<b>BAJAS</b>	<b>MATRICULA FINAL</b>
Procesos Industriales Área Manufactura	378	37	9.78%
Mecatrónica Área Automatización	307	40	13.02%
Mantenimiento Área Industrial	400	47	11.75%
Mecánica Área Industrial	149	3	2.01%
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	248	42	16.93%
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	266	19	7.14%
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	201	35	17.41%
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	108	31	28.70%
Ingeniería Tecnologías de la Producción	192	15	7.81%
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	200	7	3.5%
Ingeniería Metal Mecánica	82	7	8.53
Ingeniería en Mecatrónica	256	36	14.06%
Ingeniería en Gestión de Proyectos	119	5	4.20%
Ingeniería en Tecnologías de la Información	138	10	7.24%
<b>TOTAL</b>	<b>3,044</b>	<b>334</b>	<b>10.97%</b>



## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

### Causas de deserción

El bajo desempeño académico es el porcentaje más alto de las causas de deserción, seguido de los problemas laborales y personales.

lemas laborales y personales.

### CAUSAS DE DESERCIÓN

PROGRAMA EDUCATIVO	BAJAS	%
Sin causa conocida	5	1.50
Bajo Rendimiento Académico	183	54.79
Problemas Laborales	50	14.97
Problemas Familiares y Personales	41	12.27
Problemas Económicos	6	1.80
Incumplimiento de expectativas	2	0.60
Cambio de Escuela	1	0.30
Cambio de Carrera	3	0.90
Faltas al reglamento	0	0
Otras	43	12.87
<b>TOTAL</b>	<b>334</b>	<b>100</b>

### ALUMNOS EN CONFERENCIA



**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015**  
**AVANCE MAYO 2015**

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

**APROVECHAMIENTO ESCOLAR**

<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>PROMEDIO</b>
Procesos Industriales Área Manufactura	85
Mecatrónica Área Automatización	85
Mantenimiento Área Industrial	84
Mecánica Área Industrial	86
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	84
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	91
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	85
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	83
Ingeniería Tecnologías de la Producción	89
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	90
Ingeniería Metal Mecánica	90
Ingeniería en Mecatrónica	86
Ingeniería en Gestión de Proyectos	92
Ingeniería en Tecnologías de la Información	90

**El promedio general para este cuatrimestre fue de: 87**

**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015**  
**AVANCE MAYO 2015**

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

**% DE REPROBACIÓN**

<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>%</b>
Procesos Industriales Área Manufactura	8.71
Mecatrónica Área Automatización	10.07
Mantenimiento Área Industrial	5.47
Mecánica Área Industrial	4.83
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	12.01
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	0.96
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	11.30
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Sistemas Informáticos	15.90
Ingeniería Tecnologías de la Producción	8.78
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	3.22
Ingeniería Metal Mecánica	4.56
Ingeniería en Mecatrónica	15.72
Ingeniería en Gestión de Proyectos	0.52
Ingeniería en Tecnologías de la Información	5.67

# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

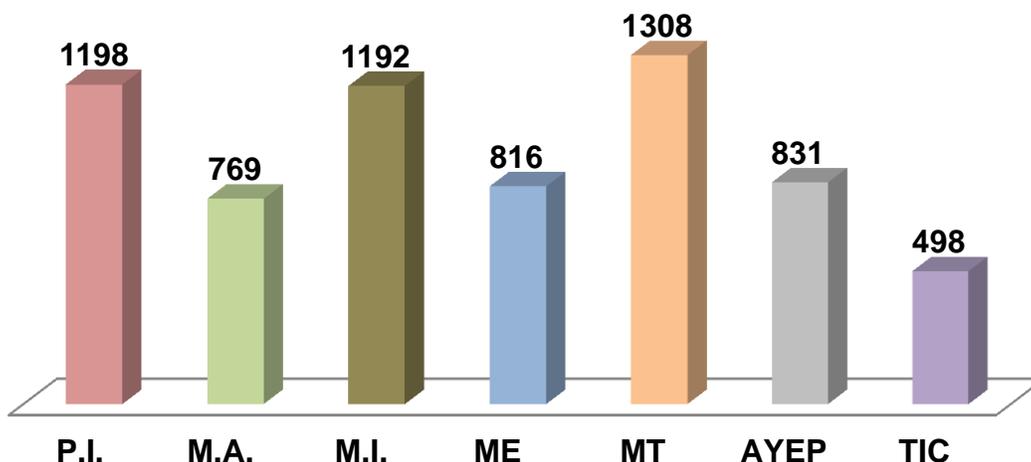
## a.3 Egresados

Al concluir el periodo cuatrimestral se contabiliza la generación “B” como parte de la 19ª Generación y registra un total de 147 egresados; acumulando hasta la fecha 6,612 en Técnico Superior Universitario.

### EGRESADOS ACUMULADOS POR PROGRAMA EDUCATIVOS

PROGRAMA EDUCATIVO	19ª
Procesos Industriales Área Manufactura	29
Mecatrónica Área Automatización	23
Mantenimiento Área Industrial	35
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	24
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	17
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	19
<b>TOTAL</b>	<b>147</b>

### EGRESADOS TSU ACUMULADOS POR PROGRAMA EDUCATIVO



**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015**  
**AVANCE MAYO 2015**

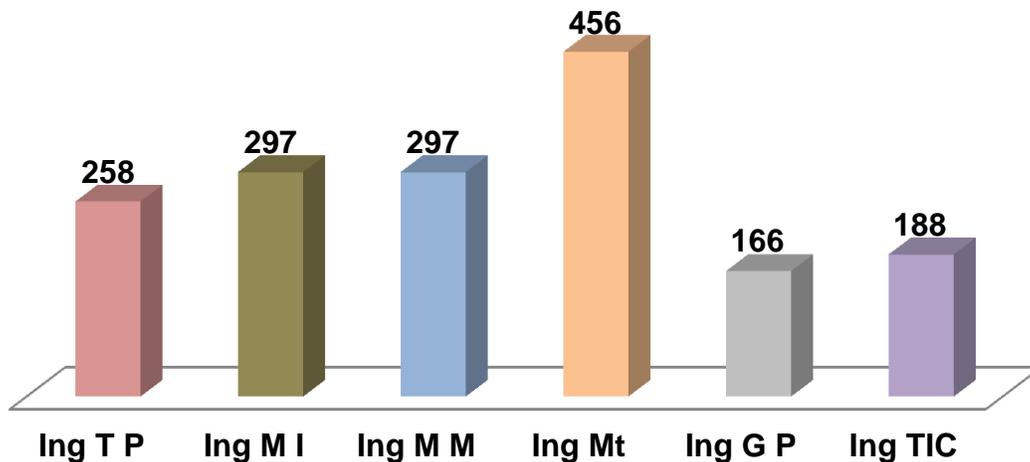
**Egresados de Ingeniería**

367 egresados en la modalidad de Ingeniería se acumulan a la generación “10ª” registrado un total acumulando hasta la fecha de 1,662.

**EGRESADOS ACUMULADOS POR PROGRAMA EDUCATIVOS**

<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>10ª</b>
Ingeniería Tecnologías de la Producción	73
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	66
Ingeniería Metal Mecánica	41
Ingeniería en Mecatrónica	82
Ingeniería en Gestión de Proyectos	52
Ingeniería en Tecnologías de la Información	53
<b>TOTAL</b>	<b>367</b>

**EGRESADOS INGENIERÍA ACUMULADOS POR  
PROGRAMA EDUCATIVO**



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015

## AVANCE MAYO 2015

### Eficiencia Terminal

En este concepto, la matrícula inicial de alumnos de primer ingreso de esta generación fue de 713 en ambas modalidades, egresando 455 estudiantes, que representa el 64% de eficiencia terminal en su cohorte generacional; el total de egresados es de 514, los 59 restantes son reincorporaciones de diferentes generaciones.

### COHORTE GENERACIONAL 19ª “B” EN TSU Y 10ª EN INGENIERÍA

PROGRAMA EDUCATIVO	INICIAL	EGRESO	%
Procesos Industriales Área Manufactura	68	26	38
Mecatrónica Área Automatización	34	16	47
Mantenimiento Área Industrial	67	31	46
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	40	21	53
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	22	12	55
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	27	14	52
Ingeniería Tecnologías de la Producción	88	71	81
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	73	63	86
Ingeniería Metal Mecánica	57	33	58
Ingeniería en Mecatrónica	117	67	57
Ingeniería en Gestión de Proyectos	61	52	85
Ingeniería en Tecnologías de la Información	59	49	83
<b>TOTAL</b>	<b>713</b>	<b>455</b>	<b>64</b>

### ALUMNOS EN CENTRO DE CÓMPUTO



**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015**  
**AVANCE MAYO 2015**

**Titulación**

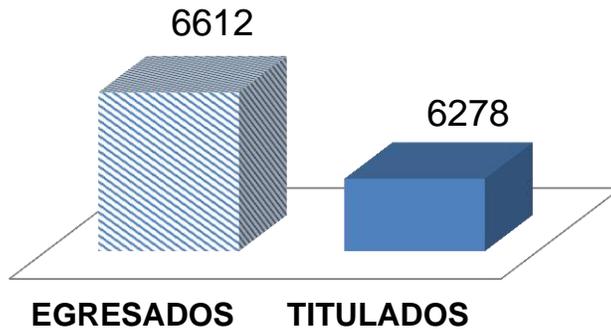
Al mes de abril se cuentan con 6,278 de egresados titulados en TSU, que representa un 95%.

**TASA DE TITULACIÓN TÉCNICOS SUPERIORES UNIVERSITARIOS**

<b>GENERACIÓN</b>	<b>EGRESADOS</b>	<b>TITULADOS</b>	<b>TASA</b>
Primera	101	88	87%
Segunda	63	46	73%
Tercera	114	80	70%
Cuarta	54	41	76%
Quinta	237	204	86%
Sexta	76	57	75%
Séptima	301	275	91%
Octava	307	288	94%
Novena	426	344	81%
Décima	452	374	83%
Onceava	447	447	100%
Doceava	384	384	100%
Treceava	389	389	100%
Catorceava	416	416	100%
Décima quinta	651	651	100%
Dieciseisava	621	621	100%
Diecisieteava	577	577	100%
Dieciocho	765	765	100%
Diecinueve "A y B"	231	231	100%
<b>T O T A L</b>	<b>6,612</b>	<b>6,278</b>	<b>95%</b>

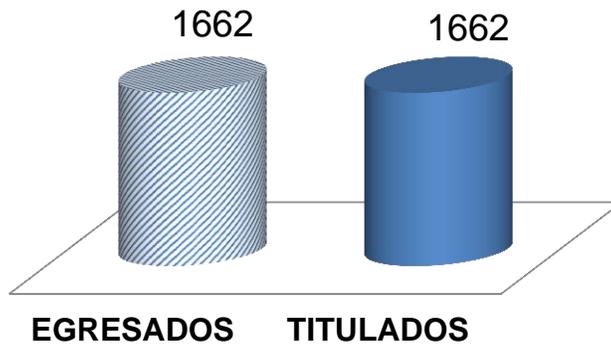
**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015  
AVANCE MAYO 2015**

**EGRESADOS TITULADOS T.S.U.**



En lo que respecta a Ingeniería se tienen 1,662 egresados titulados hasta la fecha, representando el 100%.

**EGRESADOS TITULADOS INGENIERÍA**



**a.4 Docentes**

La Plantilla de profesores para este cuatrimestre se conforma por 184 en total, de los cuales 115 son Profesores de Asignatura, (P.A.) 69 Profesores de Tiempo Completo (P.T.C.)

**PERSONAL DOCENTE**

PROGRAMA EDUCATIVO	PTC	PA
Procesos Industriales Área Manufactura	9	24
Mecatrónica Área Automatización	11	15
Mantenimiento Área Industrial	13	20
Mecánica Área Industrial	9	7
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura	8	17

**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015**  
**AVANCE MAYO 2015**

Flexible		
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	8	11
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	11	21
<b>TOTAL</b>	<b>69</b>	<b>115</b>

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

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

AÑOS	LABORAL		DOCENTE	
	P.T.C.	P.A.	P.T.C.	P.A.
<b>0-1</b>	11	21	10	33
<b>2-3</b>	14	22	16	26
<b>4-7</b>	20	34	13	28
<b>8-11</b>	13	13	19	11
<b>12-15</b>	4	11	7	8
<b>16-22</b>	6	4	3	5
<b>MÁS DE 22</b>	1	10	1	4
<b>TOTAL</b>	<b>69</b>	<b>115</b>	<b>69</b>	<b>115</b>

P.T.C.= Profesores de Tiempo Completo

P.A.= Profesores de Asignatura

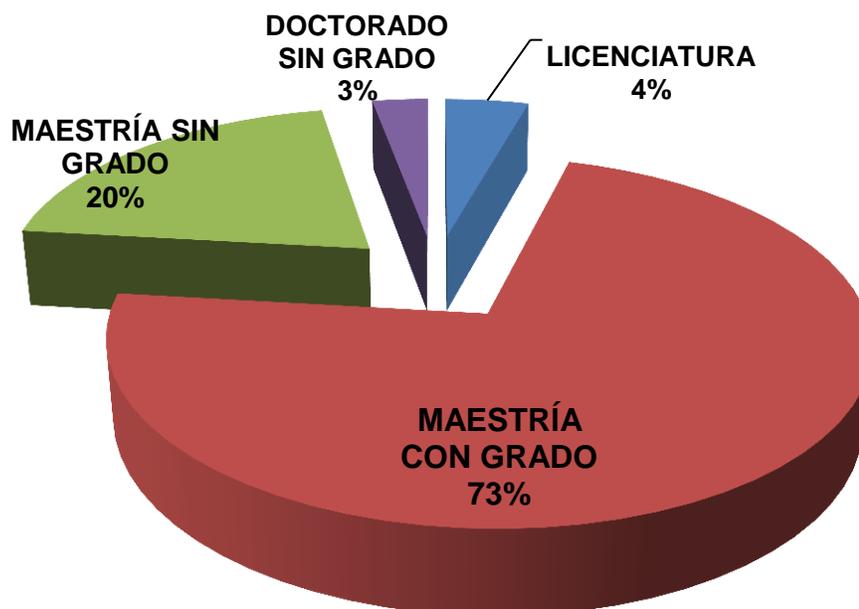
**NIVEL DE ESTUDIOS DEL PERSONAL DOCENTE**

NIVEL DE ESTUDIOS	PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO	PROFESOR DE ASIGNATURA
TÉCNICO	0	7
LICENCIATURA CON TÍTULO	3	65
MAESTRÍA CON GRADO	50	26
MAESTRÍA SIN GRADO	14	16

**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015**  
**AVANCE MAYO 2015**

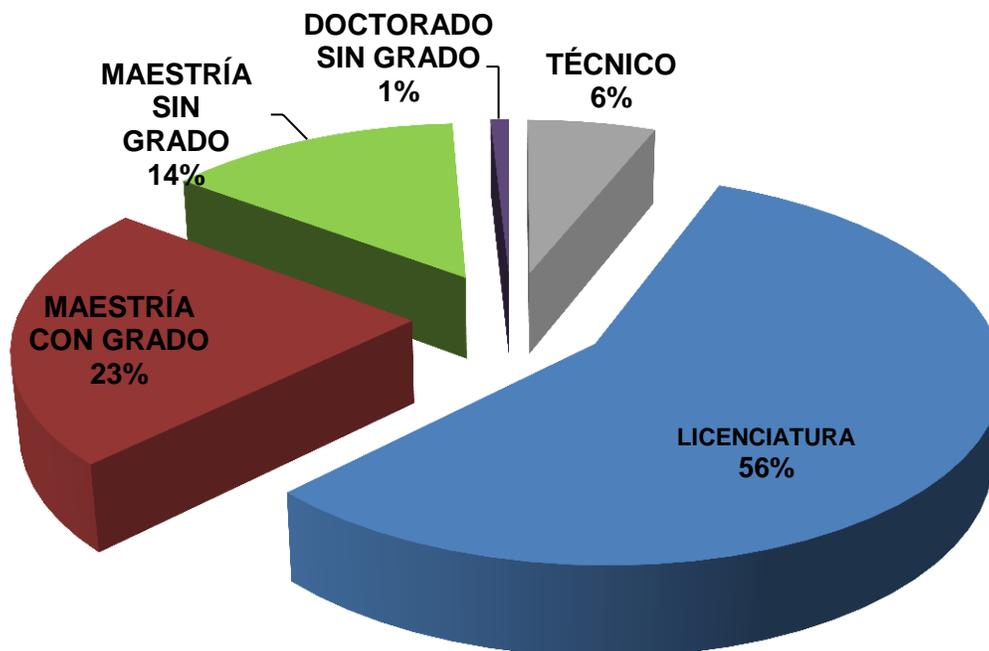
DOCTORADO SIN GRADO	2	1
DOCTORADO CON GRADO	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>69</b>	<b>115</b>

**PERFIL DE PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO**



**PERFIL DE PROFESOR DE ASIGNATURA**

**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015  
AVANCE MAYO 2015**



**Mejoramiento del personal académico**

En el cuatrimestre de enero-abril, se impartieron dos cursos para el personal docente, registrando un total de 56 horas como se describe en la siguiente tabla:

**CURSOS AL CUERPO DOCENTE**

NOMBRE DEL CURSO	# ASISTENTES	HORAS
Educación Inclusiva	7 P.T.C.	40
Introducción a la Norma de Certificación para intérpretes de la Lengua de señas mexicanas	3 P.T.C. Y 1 P.A.	16

P.T.C.= Profesores de Tiempo Completo  
P.A.= Profesores de Asignatura

A partir del 02 de Marzo inició el Diplomado “Líneas docentes de Evaluación Basado en Competencias” en el cual asisten 12 de P.T.C. en las Instalaciones del Tec de Monterrey, campus Torreón.

**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015  
AVANCE MAYO 2015**

**a.5 Biblioteca**

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

**DISTRIBUCIÓN DE ACERVO BIBLIOGRÁFICO**

ACERVO	TP	MA	MI	ME	MT	AEP	TIC	TII	ITP	IMI	IMM	IMT	IGP	ITIC	OTROS	TOTAL
Libros	2341	1191	1042	1507	341	814	419	45	107	61	99	155	173	56	1585	<b>9936</b>
Títulos	1220	532	449	693	209	499	219	20	46	34	34	52	75	18	480	<b>4580</b>
Ejemplares por títulos	1.92	2.24	2.32	2.17	1.63	1.63	1.91	2.25	2.33	1.79	2.91	2.98	2.31		3.30	<b>2.17</b>
Total de Alumnos	378	307	400	149	248	266	201	108	192	200	82	256	119	138		<b>3044</b>
<b>Libros por Alumnos</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>		<b>3.26</b>						

**ACERVO BIBLIOGRÁFICO POR ÁREA DE CONOCIMIENTO**

TÍTULOS	TP	MA	MI	ME	MT	AEP	TIC	TII	ITP	IMI	IMM	IMT	IGP	ITICS	OTROS	TOTAL
Ciencias Básicas	317	131	93	184	55	56	105	15	9	3	11	13	2	13	73	1080
Conocimientos Técnicos	596	315	244	334	112	380	99	3	32	26	20	32	71	5	145	2414
Lenguajes y Métodos	220	68	82	137	35	39	9	2	5	2	3	5	1	0	85	693
Formación Sociocultural	87	18	30	38	7	24	6		0	3	0	2	1	0	177	393
<b>TOTAL</b>	<b>1220</b>	<b>532</b>	<b>449</b>	<b>693</b>	<b>209</b>	<b>499</b>	<b>219</b>	<b>20</b>	<b>46</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>52</b>	<b>75</b>	<b>18</b>	<b>480</b>	<b>4580</b>

**EJEMPLARES POR EDICIÓN Y ÁREA DE CONOCIMIENTO**

LIBROS	LIBROS EDITADOS DENTRO DE LOS 3 AÑOS ANTERIORES	LIBROS EDITADOS CON MÁS DE TRES AÑOS	TOTAL
Ciencias Básicas	132	1841	1973
Conocimientos Técnicos	351	5671	6022
Lenguajes y Métodos	31	552	583
Formación Sociocultural	17	1341	1358
<b>TOTAL</b>	<b>531</b>	<b>9405</b>	<b>9936</b>

**BIBLIOTECA DIGITAL**

REVISTAS	NUEVAS SUSCRIPCIONES
Biblioteca Digital	EBSCO y GALE

**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015**  
**AVANCE MAYO 2015**

En este periodo escolar se encontraron a disposición de los alumnos 279 videos de opción general, de los cuales 226 son de disco compacto y 4 cursos en cd's y los restantes son VHS. Al finalizar este cuatrimestre se realizaron 1,419 préstamos a domicilio de libros.

**a.6 Becas**

Con equidad para los estudiantes, a través de la Subdirección de Servicios Académicos, la Universidad otorgó 544 Académicas, 68 Alimenticias y 595 de Manutención (ANTES PRONABES). En total se otorgaron Becas al 40% de los alumnos inscritos en el periodo reportado.

**BECAS OTORGADAS POR PROGRAMA EDUCATIVO**

<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>MANUTENCIÓN</b>	<b>ACADÉMICA</b>	<b>ALIMENTICIA</b>	<b>TOTAL</b>
Procesos Industriales Área Manufactura	91	81	13	<b>185</b>
Mecatrónica Área Automatización	60	39	4	<b>103</b>
Mantenimiento Área Industrial	89	43	10	<b>142</b>
Mecánica Área Industrial	48	31	9	<b>88</b>
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	41	52	10	<b>103</b>
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	68	75	8	<b>151</b>
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	40	46	4	<b>90</b>
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	27	23	0	<b>50</b>
Ingeniería Tecnologías de Producción	26	19	0	<b>45</b>
Ingeniería Mantenimiento Industrial	23	39	0	<b>62</b>
Ingeniería Metal Mecánica	28	12	0	<b>40</b>
Ingeniería Mecatrónica	22	23	0	<b>45</b>
Ingeniería Gestión de Proyectos	19	24	0	<b>43</b>
Ingeniería en Tecnologías de la Información	13	37	10	<b>60</b>
<b>TOTAL</b>	<b>595</b>	<b>544</b>	<b>68</b>	<b>1,207</b>

**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015  
AVANCE MAYO 2015**

**% DE BECAS OTORGADAS  
POR PROGRAMA EDUCATIVO**

<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>MATRÍCULA</b>	<b>BECAS TOTALES</b>	<b>%</b>
Procesos Industriales Área Manufactura	378	185	<b>49</b>
Mecatrónica Área Automatización	307	103	<b>34</b>
Mantenimiento Área Industrial	400	142	<b>36</b>
Mecánica Industrial	149	88	<b>59</b>
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	248	103	<b>42</b>
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	266	151	<b>57</b>
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	201	90	<b>45</b>
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	108	50	<b>46</b>
Ingeniería Tecnologías de Producción	192	45	<b>23</b>
Ingeniería Mantenimiento Industrial	200	62	<b>31</b>
Ingeniería Metal Mecánica	82	40	<b>49</b>
Ingeniería Mecatrónica	256	45	<b>18</b>
Ingeniería Gestión de Proyectos	119	43	<b>36</b>
Ingeniería Tecnologías de la Información	138	60	<b>43</b>
<b>TOTAL</b>	<b>3,044</b>	<b>1,207</b>	<b>40</b>

**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015  
AVANCE MAYO 2015**

**Transporte**

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

**SERVICIO DIARIO DE TRANSPORTE**

<b>TURNO</b>	<b>RUTAS</b>	<b>CD</b>	<b>ALUMNOS</b>
Matutino	7	Torreón	120
	3	Lerdo y Gómez Palacio Durango	163
	2	Fco. I Madero	143
	1	San Pedro	143
	1	Matamoros	58
Nocturno	2	Torreón – Lerdo Durango	53
	1	Gómez Palacio, Dgo.	
<b>680 ALUMNOS APROXIMADAMENTE</b>			

**a.7 Tutorías y Asesorías Académicas**

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

**ASESORÍAS ACADÉMICAS**

<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>HORAS</b>	<b>ALUMNOS ATENDIDOS</b>
Procesos Industriales Área Manufactura	367	3573
Mantenimiento Área Industrial	177	467
Mecánica Área Industrial	171	578
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	96	650
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	19	63
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	30	160
<b>TOTAL</b>	<b>860</b>	<b>5491</b>

## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

### a.8 Asesoría Psicopedagógica

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

#### TEST Y APOYO DE SERVICIOS ACADÉMICOS

PROGRAMA EDUCATIVO	INVESTIGACIONES SOCIOECONÓMICAS		ASESORÍAS PSICOPEDAGÓGICAS	
	ALUMNOS	HORAS	ALUMNOS	HORAS
Procesos Industriales Área Manufactura	10	5	4	12
Mecatrónica Área Automatización	3	2	1	3
Mantenimiento Área Industrial	7	3	2	8
Mecánica Área Industrial	8	4	6	13
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	2	4	2	2
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	9	5	3	7
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	5	3	12	27
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Sistemas Informáticos	2	1	12	35
Ingeniería Mecatrónica	1	1	1	3
<b>TOTAL</b>	<b>47</b>	<b>28</b>	<b>43</b>	<b>110</b>

### Congreso “B BELT 2015” Reino Unido – México 2015

La Licenciada Yesica Mendiola García P.T.C. de la Carrera de Procesos Industriales Área Manufactura, asistió al congreso B Belt 2015 el pasado 12 de febrero, organizado por el consulado británico, cuyo objetivo es fomentar la participación Docente al Proyecto de Fortalecimiento del idioma Inglés a los alumnos de la UTT.

Asistió a las siguientes conferencias que se mencionaran a continuación:

- Pedagogy, humanity and the work of teachers;
- Teachership through Leadership;
- Ten quotation to make you think;

## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

- Digital portafolios a learning tool;
- Flipped classrooms;
- Punctuation marks;
- Foro “The Language Curriculum, a missing link in effective language.

### CONGRESO B BELT



### Participación de Cuerpo Docente

En la celebración del mes de la Mujer, la Universidad Tecnológica de Torreón a través de las P.T.C. de la Carrera de Administración y Evaluación de Proyectos realizaron la presentación de un taller: “Plan de Negocios” impartido únicamente para mujeres emprendedoras efectuada en el Instituto Municipal de la Mujer el pasado 24 de marzo.

### P.T.C. DE LA UTT



### Participación en el Congreso

El Instituto Tecnológico de Lerdo, realizó El primer congreso denominado “Ciencia de la Ingeniería” el pasado 26 de marzo, donde los P.T.C. M.C. Carlos Uriel Flores Prince y M.C. Juan Antonio González Ramírez de la Carrera de Mecatrónica realizaron una presentación con la ponencia “Adaptación de las reglas de Ziegler-Nichols a los parámetros de un sistema de primer orden”.

## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

### CONGRESO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



### Participación en Congreso CIESLAG

Participación en el Congreso CIESLAG llevada a cabo en las Instalaciones del Instituto Tecnológico de la Laguna el 22 y 23 de abril; se realizó una difusión de la Ciencia y la Tecnología, se expuso un proyecto del área de mantenimiento, llamado “Caso de éxito de la utilización de la energía renovable e iluminación led apoyada en la innovación en el sector agropecuario de la región Lagunera” a cargo del P.T.C. M.C. Eyrán Díaz Gurrola y el alumno Daniel Alonso Pérez Ontiveros.

Así también los P.T.C. de la Carrera de Mecatrónica presentaron dos proyectos uno a cargo del M.C. Cristián C. Dávila Rodríguez “Tech-Dogs” y M.C. Carlos Uriel Flores Prince “Uso de RFID en apoyo a débiles visuales e invidentes”.

### CONGRESO CIESLAG 2015



**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015**  
**AVANCE MAYO 2015**

**a.9 Comisiones académicas**

PERSONA COMISIONADA		LUGAR	FECHA	OBJETIVO
NOMBRE(S)	PE			
M.C. Gustavo Adame Gutiérrez	Mantenimiento y Mecánica Área Industrial	UT Manzanillo, Colima	11 y 12 de Marzo	Reunión Nacional de Directores del PE Mantenimiento Área Industrial.
Ing. Jorge Juárez; M.C. Gustavo Adame, M.C. Gerardo Delgado, MC Gabriela Berlanga y M.C. Ramón Heredia	Directores de carrera y secretario académico	México, D.F.	26 al 28 de abril	Taller: Proceso de Acreditación participaron en este taller donde se les orienta y dirige sobre el llenado y procedimientos a seguir en el manejo de la plataforma para su Autoevaluación.

**PROPORCIÓN DE ALUMNOS POR COMPUTADORA**

EQUIPO DISPONIBLE	MATRÍCULA	ALUMNOS / COMPUTADORA
445	3,044	7

**a.10 Uso de Laboratorios y Talleres**

HORARIO NORMAL	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	TOTAL
	842	890	1164	285	<b>3,181</b>
EXTRA CLASE	53	49	36	48	<b>186</b>

**UTILIZACION DE LOS CENTROS DE CÓMPUTO**

P.I.	M.A	M.I	ME	MT	AYEP	TIC's	EXTRA CLASE
197	80	512	504	203	93	184	5,278

## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

### EVENTOS ACADÉMICOS E INSTITUCIONALES

Conferencias para alumnos de la Carrera de Administración y Evaluación de Proyectos:

- ✓ Funciones del Organismo por el “Banco Nacional de México” efectuada en las instalaciones de la UTT el pasado 10 de febrero.
- ✓ Apoyo gubernamental por parte de la CANACO, efectuado en las instalaciones de la Cámara Nacional de Comercio el 17 de febrero.
- ✓ “Como hacer tu curriculum” ofrecida por personal de John Deere el pasado 20 de febrero en la UTT.
- ✓ INAES, efectuada en el Bosque Venustiano Carranza el pasado 27 de febrero.
- ✓ Conocer las Funciones de la SHCP, efectuada en la UTT el 11 de febrero.
- ✓ Conocer las funciones de la CONDUCEF, efectuada el 24 de febrero en la UTT.
- ✓ Golpes que no suenan, impartida por: Capellan Josué Anchondo Terrazas los días 11 y 12 de marzo.



## **INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015**

### **Taller (SEDATU)**

Realizado en el Hotel Real Inn, alumnos de la carrera de administración y evaluación de proyectos; asistieron al taller “Para el fortalecimiento de las capacidades y habilidades para el desarrollo comunitario”, los días 22 y 23 de enero, cuyo objetivo fue el desarrollo de habilidades de emprendimiento y desarrollo comunitario, a cargo de la P.T.C. Diana Carrillo Robles y Brenda Dafne Herrera Mancilla.

### **TALLER SEDATU**



### **Robots en clase**

El pasado 8 de febrero se concedió una entrevista en la cual el tema a tratar fue “la integración del uso de robótica en los procesos industriales”, esta información estuvo a cargo de la Ing. Sara Olivia García Díaz P.T.C. en la materia de Mecatrónica, donde imparte clases de Robótica y de Integradora.

Los jóvenes estudiantes generan proyectos afines a la carrera, pero antes tienen que pasar por un procedimiento de instrucción para que se ‘familiaricen’ y conozcan sus características y realicen la inventiva en este periodo de 4 robots (para uso industrial) que tienen en una de las aulas.

### **LABORATORIO CELDA DE MANUFACTURA FLEXIBLE**



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015

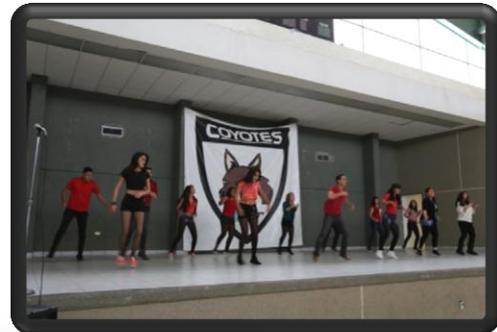
## AVANCE MAYO 2015

### Festival Friendship

El Festival Friendship fue efectuado por alumnos y docentes de la carrera de Administración área Administración y Evaluación de Proyectos efectuado en el gimnasio de la universidad el pasado 13 de febrero, cuyo objetivo es fomentar los valores fundamentales en cada persona así como el trabajo en equipo. Dentro de las actividades realizadas hubo sorteos, registro civil y cabina fotográfica para los presentes.

El festival dio inicio con presentaciones de los grupos de segundo cuatrimestre de esta misma carrera con bailes modernos y musicales. El evento culmino con la participación de la banda musical “Toro viejo”.

### FESTIVAL FRIENDSHIP



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

## Competencia Fut Robot

Alumnos de la Carrera de Mecatrónica Área Automatización participaron en la competencia de FutRobot realizada por el Instituto Tecnológico de Lerdo el pasado 25 de marzo; alumnos de 4° a cargo del P.T.C. M.C. Carlos Uriel Flores Prince, realizaron una amena exhibición con sus creaciones.

### FUTROBOT



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

## Expo Marketing 2015

Alumnos de la Carrera de Administración y Evaluación de Proyectos, realizaron una expo marketing para realizar la presentación de sus productos innovadores y ser calificados en la materia de fundamentos de mercadotecnia, efectuada el 27 de marzo en el Gimnasio Juan Francisco Mancinas Casas.

## EXPO MARKETING 2015



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

## Exposición de proyectos de la carrera de Mantenimiento Industrial

Con el objetivo de fomentar la creatividad de los alumnos para la aplicación de los conocimientos teóricos prácticos adquiridos durante su preparación académica en proyectos tecnológicos. Se efectuó una exposición de proyectos efectuada en las Instalaciones del Gimnasio de la UTT el 16 de Abril.

### EXPOSICIÓN DE PROYECTOS



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

## b) Asuntos de Extensión Universitaria

### Plática de Inducción para alumnos de Primero

El pasado 21 de enero se llevó a cabo la Plática de inducción que se realiza para los alumnos que cursan el primer cuatrimestre en la UTT, el rector dio arranque de bienvenida y presentó el objetivo de los servicios que ofrece la Institución para ellos.

#### PLATICA DE INDUCCIÓN



### ¡Tú también concócenos!

3 reuniones con Padres de familia de alumnos de segundo cuatrimestre, fueron realizadas en el auditorio de vinculación por parte de las Carreras de Mecánica, Mecatrónica, Mantenimiento Industrial cuyo objetivo es informarles acerca del sistema de la UTT, los servicios y del seguimiento dentro de su estancia en la UTT, realizadas el 26 de enero, 30 de enero, 21 de febrero.

#### REUNIONES CON PADRES DE FAMILIA



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015

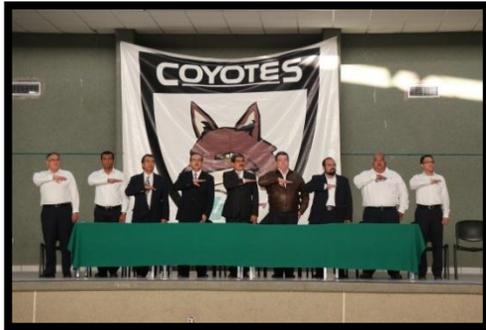
## AVANCE MAYO 2015

### Actos cívicos

En el periodo cuatrimestral de enero - abril se realizaron 2 eventos de Actos cívicos donde las Carreras se responsabilizan de realizar estos eventos como se describen:

1. El 30 de enero a cargo de los alumnos de la carrera de Tecnologías de la Información y Comunicación;
2. El 23 de febrero a cargo de los alumnos de la Carrera de Administración

### ACTOS CÍVICOS



### Graduación

Celebrada para los alumnos egresados de la 19° generación en TSU, así como la Novena de Ingeniería en las Instalaciones de la Universidad Tecnológica de Torreón, el 13 de marzo 2015.

### GRADUACIÓN 2015



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015

## AVANCE MAYO 2015

### 3ª Feria de Responsabilidad Social

La Feria de Responsabilidad Social, se efectuó en las instalaciones de la Universidad Tecnológica de Torreón; como Sede de este evento el Ing. Raúl Martínez Hernández efectuó la ceremonia de apertura, así como el corte del listón para dar el recorrido inaugural. En este evento se realizaron mesas de trabajo; world café y cerrando con la conferencia Magisterial a cargo de: el Sr. Miguel Ángel García con el tema: “Rompiendo Paradigmas del Servicio”, en dicho evento se reunieron a 60 empresas y Universidades de la Región.

El tema primordial de esta 3ra Feria de Responsabilidad social es el servicio social, por lo que se les invito a reflexionar a los presentes sobre la importancia de realizar el Servicio Social con la conciencia de dar, de ofrecer un tiempo de calidad. Uno de los muchos argumentos que se ofrecieron durante las conferencias y fue dedicada a los estudiantes: los jóvenes deben de despojarse de la definición de servicio para que realicen labores que en realidad puedan beneficiar a los diferentes sectores sociales, sobre todo aquellos que se encuentran en un estado de indefensión mayor.

### 3RA FERIA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

## Comité de Valores

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



### b.1 Responsabilidad Social

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

#### CONFERENCIAS

CONFERENCIA / PLÁTICA / TALLER	EXPOSITOR	DIRIGIDO A:
"Trata de Personas; Esclavitud del siglo XXI"	Lic. Erandhi Arvizu	Personal administrativo (20)
Plática Informativa de Biopapel (recycling)	Lic. Carlos A. Baumgarten Montes de Oca	Personal de limpieza (22)

#### CONFERENCIAS



## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

### Conferencias externas

#### Plantel Cecytec Zaragoza: “Plática Golpes que no suenan”

Conferencia impartida por alumnos de AYEP de 5to Cuatrimestre, para informar a la comunidad que existen instancias que brindan el apoyo a personas que se están enfrentando a situaciones de violencia. Se atendieron a 2 grupos de 20 alumnos, el pasado 25 de marzo en el plantel de Torreón, Coahuila

#### CONFERENCIA



#### Plantel Cecytec Laguna Rey: “Plan de Vida y Carrera”

Dar apoyo a nuestros proveedores (IEMS) impartiendo una plática que les haga reflexionar en sus planes de vida a los alumnos que están por egresar. Se han atendido a 3 CecyTec con una audiencia promedio de 60 alumnos el 27 de marzo.

#### CONFERENCIA



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

## Reconocimiento

### Universidad 100% Libre de Humo de tabaco

El 30 de enero la Universidad obtiene el reconocimiento por parte de la Secretaria de Salud: “Espacio 100% libre de humo de tabaco”, actividad que se han sumado la comunidad universitaria en general y después de un recorrido por parte de la Lic. Mónica A. Barrera Rodríguez, Jefa de la mesa de salud ambiental quién dio por extendido dicho reconocimiento.

### RECONOCIMIENTO A UTT



## Campañas internas

### Reciclado de materiales

Del 17 al 20 de Marzo, se celebró la semana del acopio masivo de material de reciclado, reuniendo la cantidad de 520 kilos entre los participantes, se continúa exhortando a la comunidad en general a participar con dicha colecta y que cada acopio se plasme la Responsabilidad con el Medio ambiente.

### ACOPIO DE MATERIAL



## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

### Expo ReciclArte

Evento inaugurado por el Rector Ing. Raúl Martínez Hernández, la Exposición de Artículos elaborados de Material totalmente de reciclado, realizados por los alumnos de la carrera de Procesos Industriales Área Manufactura. Asesorados por el ingeniero Eduardo Serrano quien imparte la materia de Métodos y Estudios del Trabajo y por Lizbeth Garza, de la materia de Costos de 2° cuatrimestre el pasado 13 de abril.

### EXPOSICIÓN DE ARTÍCULOS



### Campaña de Limpieza

Alumnos de la carrera de Mecatrónica realizaron una campaña para el cuidado y limpieza de las áreas dedicadas a esta Carrera, tanto en el edificio "C" como el laboratorio pesado 3, realizada el 06 de febrero con el objetivo es de concientizar a los alumnos sobre la importancia de mantener en óptimas condiciones su lugar de estudios.

### ALUMNOS DE LA CARRERA DE MECATRÓNICA



## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

### Servicio Social

Alumnos de la Carrera de Mantenimiento Industrial han implementado jornadas sabatinas para el mantenimiento a edificios, laboratorios y talleres; formando cuadrillas para cada actividad.

Los trabajos de mantenimiento que están al alcance de los alumnos a los cuales se les otorgan horas de servicio social por su trabajo. El pasado sábado 7 de febrero del presente año se trabajaron en aulas y oficinas del edificio A planta alta posteriormente se avanzara hacia laboratorios y talleres, se realizaran en un horario de 10:00 am a 14:00 pm con el objetivo que estas sesiones sean permanentes.

#### MANTENIMIENTO AL EDIFICIO DOCENCIA “A”



Se realiza como cada año la colecta de juguetes UTTON 2015, iniciando el 09 de abril de forma interna, recaudando en esta ocasión la cantidad de: 210 juguetes; en esta ocasión las sonrisas de los niños serán de las comunidades:

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

Todos; del municipio de San Pedro de las Colonias, Coahuila.



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

## b.2 Apoyos a la comunidad

### Apoyos a la comunidad

Alumnos de la Carrera de Mantenimiento Área Industrial, realizan en la comunidad del Ejido la Rosita de la Ciudad de Torreón, una actividad loable para hogares donde carecen de viviendas con los servicios básicos; por ello donaron material y la mano de obra para la correcta instalación eléctrica, así como también muebles. Realzando así el apoyo a nuestra comunidad.

### RESPONSABILIDAD SOCIAL CON LA COMUNIDAD



### Celebración “Día de Reyes”

Se realizó una visita a la casa del adulto mayor el día 06 de enero, en esta convivencia se contó con la presencia de alumnos y docentes de la carrera de administración, en este día se degustó la tradicional rosca de reyes que se compartió con los presentes, coordinado por los P.T.C. Diana Carrillo Robles y Serjio Guerrero Rangel.

### CASA DEL ANCIANO



## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

### Celebración día del niño y de la niña

Para la Universidad Tecnológica de Torreón, la celebración para festejar a los niños es importante por ello alumnos de las carreras de Procesos Industriales, Mecatrónica y Administración y evaluación de Proyectos realizaron visitas como se detalla:

- CRIT el 13 de abril
- Casa Hogar del Padre Manuelito el 13 de abril
- Casa DIF Torreón el 15 de abril,

En dichas visitas se realizan reuniones de convivencia con los menores llevándoles, alegría y diversión en esta fecha tan especial.

### CELEBRACIÓN DEL DÍA DEL NIÑO



### b.3 Servicio a la comunidad

#### Servicio Social

El 10 de marzo la Universidad Tecnológica de Torreón, contribuye con la Colecta Nacional de la Cruz Roja de México 2015 al interior con la aportación de la comunidad universitaria, aparte 50 alumnos realizaron el boteo en los importantes cruceros de la ciudad.



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015

## AVANCE MAYO 2015

### b.4 Prensa y Difusión Institucional

#### Promoción y Difusión

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

#### PROMOCIÓN

DIFUSIÓN	ENERO	FEBRERO	ABRIL
Volantes	2000	1600	1000
Entrevistas en Radio	2	2	0
Entrevista TV	1	2	0
Inserción en Periódico	0	0	9
Gacetilla en Periódico	12	8	0
Prensa Digital	11	13	2

#### Directivos de IEMS

El encuentro anual con los Directores de los Bachilleres de la Comarca Lagunera, se efectuó el 03 de marzo teniendo la presencia de 48 asistentes; reiterándoles a cada uno la solidaridad para guiar a los alumnados en su Formación y Preparación para su vida y haciendo mención del modelo de la UTT y sus servicios, así como su trayectoria en la educación.

#### REUNIÓN ANUAL CON DIRECTORES IEMS



## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

### Taller de Orientadoras Vocacionales

Con gran éxito se realizó el Taller de Orientadoras vocacionales el 12 de marzo, con la asistencia de 37 tutoras, al concluir dicho taller la UTT se efectuó la reunión anual donde se deposita la confianza para hacer la difusión de la oferta educativa de la Institución y se reafirman los lazos de colaboración con las Instituciones de Educación Media Superior.

### ORIENTADORAS VOCACIONALES 2015



### Promoción y visitas guiadas

Dentro de la misma promoción que se efectúa con las instituciones de educación media superior, se llevaron a cabo las visitas guiadas a la Universidad Tecnológica de Torreón, las cuales consisten en recibir a los alumnos de los bachilleratos, y ofrecerles un recorrido por las instalaciones de la Institución, así como proporcionarles la información de los diferentes programas educativos que se imparten.

### PROMOCIÓN EN LAS IEMS

ESCUELAS DE BACHILLER	PERSONAS ATENDIDAS
Preparatoria Luis Aguirre Benavides	120
CECyTEC Torreón	280
<b>TOTAL</b>	<b>400</b>

### VISITAS GUIADAS

INSTITUCIÓN	PERSONAS ATENDIDAS
EMSAD 10	47
Instituto Patria de la Laguna	35
<b>TOTAL</b>	<b>82</b>

## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

### Puertas Abiertas 2015

Del 24 al 26 de marzo 2,515 alumnos visitantes de las Instituciones de Educación Media Superior acudieron a nuestro Evento “Puertas Abiertas” donde se informa la Oferta Educativa que se imparte en la universidad. Se registraron más de 20 Instituciones de Educación Media Superior presentes.

### PUERTAS ABIERTAS 2015



EVENTO ASISTIDO	PERSONAS ATENDIDAS
EXPO ORIENTA PREPARATORIA VENUSTIANO CARRANZA	1700
EXPO VOCACIONAL CBTIS 156	300
EXPO VOCACIONAL CETIS 59	400
EXPO VOCACIONAL INSTITUTO BRITANICO	55
EXPO VOCACIONAL CONALEP TORREÓN	320
EXPO UNIVERSIDADES	500
<b>TOTAL</b>	<b>3,275</b>

# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

## EXPO VENUSTIANO CARRANZA



### b.5 Actividades Culturales

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

### Proyección de película

- ✓ El 22 de enero, "Awdjda" (la bicicleta verde), con una asistencia de 220 alumnos
- ✓ 17 de febrero, "The hunt" (la caza), con una asistencia de 70 alumnos.

### PROYECCIÓN DE PELÍCULAS 2015



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015

## AVANCE MAYO 2015

### Presentación de grupos culturales

Dentro del Aniversario de la ciudad de Matamoros participaron los grupo culturales de Rondalla, Baile y Música Folklórica el 24 de febrero Plaza principal Matamoros Coahuila, teniendo una asistencia de 800 personas.

### b.6 Actividades Deportivas

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

308 alumnos inscritos en el cuatrimestre en las diferentes disciplinas deportivas.

- ✓ Se continúa con el Torneo Intra de Fútbol Siete "COYOTES UTT 2014-2015", los jueves y viernes de cada semana.
- ✓ Participación en las eliminatorias regionales del XVI Encuentro Regional Deportivo de Universidades Tecnológicas de la Región 2 con sede en la UTRCC MONCLOVA 2015.
- ✓ Torneo de vencidas "COYOTE POWER 2015" efectuado el 29 de Enero 2015; realizado en el GIMNASIO con 119 participantes, fungiendo como réferi principal Manuel Hernández, campeón en la Laguna en Vencidas. Los campeones fueron en Varoni: Giovanni Ramírez Villarreal de la carrera de Mantenimiento Área Industrial y en la modalidad Femenil: Vanessa Barrera Huerta de la carrera de Administración y evaluación de Proyectos.
- ✓ Se participa con las disciplinas de Fútbol Uruguayo femenino y varonil, Voleibol femenino y Varonil, Tae Kwon Do femenino, varonil y Fútbol Soccer Varonil A, en el torneo de la Asociación Deportiva de Universidades de la Laguna (A.D.U.L).

### XVI Eliminatoria Regional rumbo a la Nacional.

Del 19 al 21 de Febrero, se llevo a cabo la XVI Eliminatoria Regional participando con los equipos de Básquetbol Varonil, Fútbol Asociación Varonil, Fútbol Siete Femenil y Varonil, Voleibol Varonil y Femenil así como Béisboi;

Resultados:

- En Béisbol 2do. Lugar,
- en Básquetbol 2do. Lugar,
- en fútbol 7 femenino 2do. Lugar,
- en Fútbol 7 Varonil 1er. Lugar,
- en Voleibol Femenil y Varonil sin Calificar a la Semifinal.

## **INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015**

Con pase directo al XIX Nacional Deportivo y Cultural de Universidades Tecnológicas con sede en la UT de Emiliano Zapata en Cuernavaca del Edo. de Morelos.

### **XIX Encuentro Nacional Deportivo y Cultural de Universidades Tecnológicas**

Se llevó a cabo del 26 al 29 de Marzo en la UT Emiliano Zapata en Cuernavaca Morelos obteniendo los siguientes lugares:

- ❖ Tae Kwon Do: Cuarto Lugar Nacional por equipo varonil,
- ❖ Equipo de Fútbol 7 Varonil Obtiene su Bicampeonato.

### **ALUMNOS DEPORTISTAS**



### **Torneo ADUL**

El equipo de Tae Kwon Do Varonil obtiene en los combates del torneo de la Asociación Deportiva de Universidades de la Laguna efectuada el 17 de Abril efectuado en el Instituto de Estudios Superior de Lerdo Dgo.

- 7 medallas de Oro, 5 de Plata y 4 de Bronce.

### **TORNEO INTRA DE VENCIDAS**



### **EQUIPO DE BASQUETBOL**



**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015  
AVANCE MAYO 2015**

**BICAMPEONES EN FUTBOL NACIONAL**



**TORNEO ADUL 2015**



**b.7 Servicio Médico**

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

En este cuatrimestre se atendió a las siguientes áreas:

**PERSONAS ATENDIDAS POR SERVICIO MÉDICO**

ALUMNOS	PERSONAL	OTROS	TOTAL
960	270 ADMINISTRATIVO 129 DOCENTES	83	1,442

**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015  
AVANCE MAYO 2015**

**CURSOS, PLÁTICAS Y CONFERENCIAS**

<b>EVENTO/PLÁTICA / CONFERENCIA</b>	<b>CAMPAÑA</b>	<b>INSTITUCIÓN DE SALUD / OTROS</b>	<b>FECHA Y # DE PARTICIPANTES</b>
Conocer la Epilepsia nos hace iguales	Salud y Prevención	Dr. Cuauhtémoc de la Cruz, UTT	20 de Febrero, (30)
NÚTRETTE	Salud y Prevención	Lic. Jacqueline Dávila, UTT	09 de Marzo, (120)
Mitos y realidades sobre la donación de sangre	Donación de Sangre	Lic. Viviana Martínez González, Cruz Roja Mexicana	11 de Marzo, (208)
Violencia en el noviazgo	Día Internacional de la Mujer	Josué Anchondo Terrazas, UTT	11 de Marzo, (196)
“Evacuación, Búsqueda y rescate”	Brigadas de Emergencia UTT	T.U.M. Alfonzo Roldan Aguirre Instructor Externo STPS, PC.	19 de Marzo, (20)
Búsqueda y Rescate y Técnicas de Evacuación	Brigadas de Emergencia UTT	T.U.M. Alfonzo Roldan Aguirre Instructor Externo STPS, PC.	24 de abril, (20)

**Simulacro de Brigadas de Emergencia UTT**

El pasado 19 de marzo, alumnos y personal que integran las Brigadas de emergencia, efectuaron un simulacro en el edificio de docencia A, donde se lleva el control de evacuación como lo solicita la Secretaria de Protección Civil Estatal, evento donde también se concientiza a la comunidad en general, resguardarse durante cualquier eventualidad dentro y fuera de esta Institución.



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

## DONACIÓN DE SANGRE 2015



## PLÁTICAS / CONFERENCIAS MÉDICAS



## Capacitación a Brigadas de Emergencia UTT

El equipo formado de Brigadas de Emergencias, conformado por Docentes, Personal Directivo, Administrativo y alumnos, asistió los días 19 de Marzo y 24 de abril a dos Módulos que consta de 3, donde se capacitan y/o refuerzan los conocimientos en temas “Evacuación, Búsqueda y Rescate”, Así como las Técnicas de Evacuación siendo un total de 20 los asistentes; impartido por T.U.M. Alfonso Roldan Aguirre Instructor Externo STPS, PC.



## **INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015**

### **Recorrido Comisión Mixta de Seguridad e Higiene**

En la semana del 17 al 20 de marzo se efectuó el Primer recorrido de la Comisión Mixta de Seguridad e Higiene y Medio Ambiente que integran personal de esta Casa de estudios, observando cualquier indicio y reportarlo al área de Servicio Médico quién es el facultado para generar los reportes al ISSSTE.

### **Eventos de la Universidad**

#### **Trabajando con tus hijos!!**

Esta actividad tiene como objetivo la convivencia con los hijos de los colaboradores en la propia institución, por lo cual se invitó el pasado 09 de abril se a los padres que realicen esta actividad, registrando la presencia de 56 hijos de los colaboradores. Se realizaron diversas actividades y talleres donde se practica la destreza y convivencia entre padres e hijos.

#### **TRABAJANDO CON TUS HIJOS 2015**



## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

### c) Asuntos de Vinculación

Visita a las instalaciones de la UTT del Sr. Ricardo Shumm, Subsecretario de Desarrollo Económico, como del director general de Srinivasan Panchafakesaru (empresa hindú) el pasado 12 de enero, para conocer el perfil de egresado de los alumnos de Tecnologías de la Información.

#### Conferencia Magna

A cargo del Sr. Carlos Kasuga Osaka, empresario mexicano de origen japonés que actualmente es Presidente del Consejo Directivo de la Empresa Yakult; brindó el pasado 14 de enero en el Auditorio Juan Francisco Mancinas Casas una de sus Extraordinarias conferencias, teniendo la presencia de alumnos de primer cuatrimestre, personal Directivo y administrativo de la Institución.

"Soy hijo de inmigrantes japoneses que en los años treinta tuvieron la gran visión de escoger esta tierra. Soy de fabricación japonesa, pero orgullosamente hecho en México" son las primeras palabras que Carlos Kasuga expresa al público con suma emoción y convicción. Y agrega: "Esto me dio la gran oportunidad de vivir en un hogar japonés, con idioma, costumbres y tradiciones japonesas y desarrollarme en el medio nacional mexicano".

- ❖ Y, lo que está hecho en México, dicen que está bien hecho!.
- ❖ una empresa adquiere calidad y prestigio a través de su gente.
- ❖ Emprende!!
- ❖ Todo lo que hagas, hazlo bien!!

Exhortó a los asistentes a ser parte de un futuro distinto e innovador.

#### CONFERENCIA MOTIVACIONAL



**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015**  
**AVANCE MAYO 2015**

**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**

<b>TEMA</b>	<b>EXPOSITOR</b>
Guía de estadía (5 sesiones)	Ing. Ruth Aidée Cortés Cárdenas, UTT
5 S's	Ing. Yessica Amanda Gómez Guerrero, Motores John Deere
Fabrica visual	Ing. Yessica Amanda Gómez Guerrero, Motores John Deere
Mejora continua	Ing. Yessica Amanda Gómez Guerrero, Motores John Deere
Seguridad	Ing. Carlos Montaña, Motores John Deere
Curriculum (3 sesiones)	Lic. Gabriel Antonio García Márquez, Motores John Deere
Perfil del egresado	Lic. Rafael Rodríguez Rodríguez, Motores John Deere
Demand Flow Technology	Lic. Laura Patricia Huerta Castro, NIITT
Tecnologías de la comunicación	Ing. Carlos González Martínez,
Training	Lic. Omar Ramírez Luevanos, PKC Group
Actitud de clase mundial	Ing. German de la Cruz Carrizales, Asesor
Los 7 Hábitos para ser una persona exitosa / Las competencias laborales que demanda la industria	Ing. Fernando Castañeda Muñoz, de Master Drilling

**CONFERENCIAS ALUMNOS 5° CUATRIMESTRE**



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015

## AVANCE MAYO 2015

### Visitas a empresas

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

### VISITAS A EMPRESAS

PROGRAMA EDUCATIVO	VISITAS
Procesos Industriales Área Manufactura	12
Mantenimiento Área Industrial	6
Mecánica Área Industrial	3
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	2
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	2
<b>TOTAL</b>	<b>25</b>

#### VISITA A BARCEL



#### VISITA A EMPRESA CORONA



**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015**  
**AVANCE MAYO 2015**

**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 386 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**

<b>PROGRAMA EDUCATIVO</b>	<b>MATRÍCULA</b>
Procesos Industriales Área Manufactura	32
Mecatrónica Área Automatización	28
Mantenimiento Área Industrial	43
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	29
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	18
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	18
Ingeniería Tecnologías de Producción	75
Ingeniería Mantenimiento Industrial	70
Ingeniería Metal Mecánica	44
Ingeniería Mecatrónica	88
Ingeniería Gestión de Proyectos	56
Ingeniería Tecnologías de la Información	55
<b>TOTAL</b>	<b>556</b>

## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

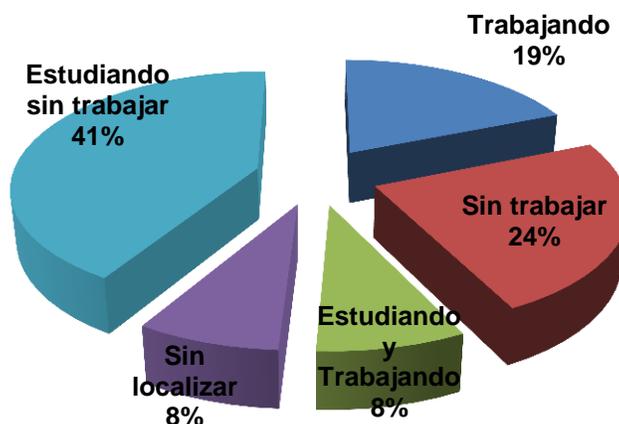
### c.2 seguimiento de egresados

Se les dio seguimiento a 1255 egresados de las dos últimas generaciones, de los cuales 237 trabajan y 102 trabajan y estudian, dando como resultado el 27% de colocados en el mercado laboral; el 41% estudian la licenciatura o especialidad y el 24% se encuentra sin empleo, y al 8% no se le ha localizado para dar el seguimiento necesario.

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

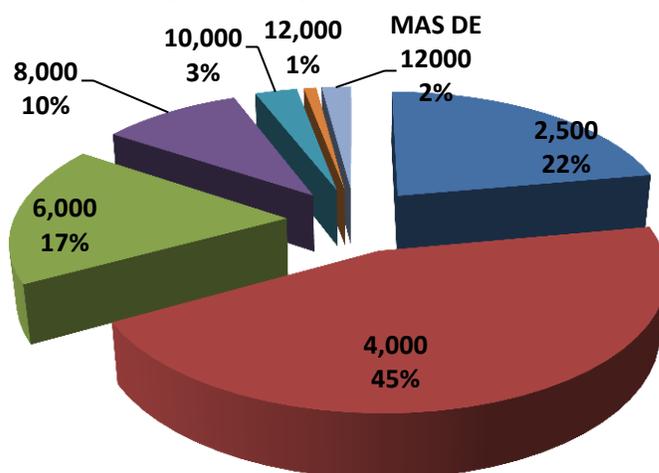
PROGRAMA EDUCATIVO	17ª "B", "C" y "D" GENERACIÓN					18ª GENERACIÓN				
	T.	S.T.	E.T.	S.L.	E.S.T.	T.	S.T.	E.T.	S.L.	E.S.T.
Procesos Industriales Área Manufactura	19	17	2	0	59	15	34	14	8	30
Mecatrónica Área en Automatización	14	6	2	8	24	17	19	13	15	39
Mantenimiento Área Industrial	25	30	8	5	51	39	48	7	6	59
Mecánica Área Industrial	2	3	7	3	37	3	24	7	1	28
Mecatrónica Área en Sistemas de Manufactura Flexible	12	5	6	3	30	26	31	7	21	36
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	11	13	5	0	37	12	33	6	12	29
Tecnologías de la Información y Comunicación Área en Redes y Telecomunicaciones	21	10	3	1	4	21	26	15	15	56
<b>TOTAL</b>	<b>104</b>	<b>84</b>	<b>33</b>	<b>20</b>	<b>242</b>	<b>133</b>	<b>215</b>	<b>69</b>	<b>78</b>	<b>277</b>
	<b>483</b>					<b>772</b>				

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



## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

### Ingreso Mensual de los que trabajan



De los 846 egresados con seguimiento, 327 trabajan, dando como resultado el 39% de colocados en el mercado laboral, el 5% se encuentra sin empleo y el 4% se les está localizando para darles seguimiento.

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

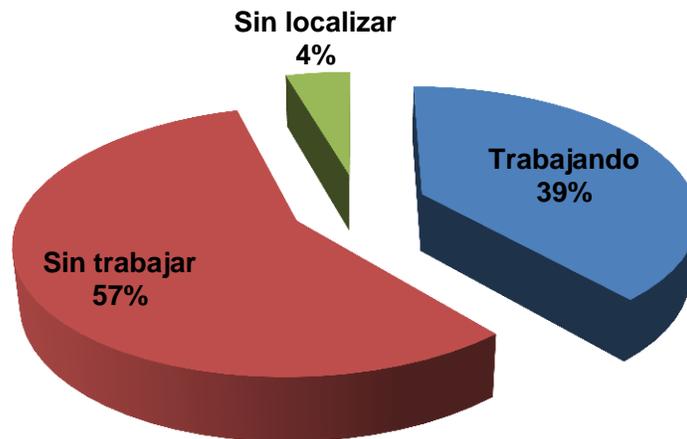
PROGRAMA EDUCATIVO	5ª GENERACIÓN			6ª GENERACIÓN			7ª GENERACIÓN			8ª GENERACIÓN			9ª GENERACIÓN		
	T.	S.T.	S.L.	T.	S.T.	S.L.	T.	S.T.	S.L.	T.	S.T.	S.L.	T.	S.T.	S.L.
<del>Ing.</del> Tecnologías de la Producción	25	26	2	0	0	0	0	0	0	17	42	1	0	0	0
<del>Ing.-En</del> Mantenimiento Industrial	19	26	8	7	10	2	0	0	0	28	20	6	7	14	0
<del>Ing.-Metal-</del> Mecánica	20	30	0	2	0	0	1	0	0	25	44	6	0	1	0
<del>Ing.-En</del> Mecatrónica	22	39	0	14	22	1	14	12	0	27	31	7	3	19	0
<del>Ing.-En</del> Gestión de Proyectos	-	-	-	18	18	0	0	0	0	14	33	5	9	17	0
Tecnologías de la Información	-	-	-	30	35	0	1	0	0	19	31	0	5	11	0
<b>TOTAL</b>	<b>86</b>	<b>121</b>	<b>10</b>	<b>71</b>	<b>85</b>	<b>3</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>130</b>	<b>201</b>	<b>25</b>	<b>24</b>	<b>62</b>	<b>0</b>
	<b>217</b>			<b>159</b>			<b>28</b>			<b>356</b>			<b>86</b>		

T = Trabajando

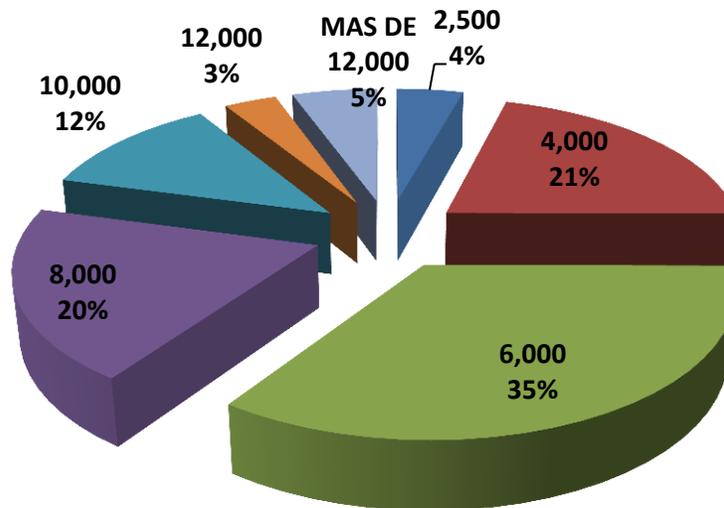
ST= Sin trabajo

SL= Sin localizar

**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015  
AVANCE MAYO 2015**



**Ingreso Mensual de los que trabajan**



**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015  
AVANCE MAYO 2015**

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

<b>NIVEL</b>	<b>17<sup>a</sup></b>	<b>18<sup>a</sup></b>	<b>5<sup>a</sup> ING</b>	<b>6<sup>a</sup> ING</b>	<b>7<sup>a</sup> ING</b>	<b>8<sup>a</sup> ING</b>	<b>9<sup>a</sup> ING</b>	<b>TOTAL</b>
Personal de Apoyo	123	188	74	63	14	109	24	<b>595</b>
Supervisor	10	9	10	8	2	18	0	<b>57</b>
Mandos Medios	0	1	0	0	0	1	0	<b>2</b>
Negocio Propio	4	4	2	0	0	2	0	<b>12</b>
<b>TOTAL</b>	<b>137</b>	<b>202</b>	<b>86</b>	<b>71</b>	<b>16</b>	<b>130</b>	<b>24</b>	<b>666</b>

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

<b>R A M A</b>	<b>17<sup>a</sup></b>	<b>18<sup>a</sup></b>	<b>5<sup>a</sup> ING</b>	<b>6<sup>a</sup> ING</b>	<b>7<sup>a</sup> ING</b>	<b>8<sup>a</sup> ING</b>	<b>9<sup>a</sup> ING</b>	<b>TOTAL</b>
Automotriz	16	10	11	3	4	6	0	<b>50</b>
Industria en General	108	155	48	57	10	101	17	<b>496</b>
Metal-Mecánica	13	37	27	11	2	23	7	<b>120</b>
<b>TOTAL</b>	<b>137</b>	<b>202</b>	<b>86</b>	<b>71</b>	<b>16</b>	<b>130</b>	<b>24</b>	<b>666</b>

De los 780 egresados sin trabajar en ambas modalidades, el seguimiento se extiende para realizar un nuevo concepto con base a el por qué no está laborando; la respuesta arroja el siguiente indicador: 249 de ellos que es el 32% dependen económicamente de sus padres y no les interesa trabajar, 334 han asistido a entrevistas de trabajo pero no los reclutan que es el 43% y el restante 25% está en esos momentos trabajando en empleos temporales que no son en el área de su perfil de egreso, ya sea: de taxista, empleado de mostrador, comercio o restaurant.

**Bolsa de trabajo**

En la bolsa de trabajo de 1,185 alumnos egresados registrados de TSU 422 se incorporaron al campo laboral por este medio así como de los egresados de ingeniería 300 se registraron, siendo 140 los colocados.

## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

### 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 10 cursos.

#### CURSOS IMPARTIDOS

CURSO / TALLER / DIPLOMADO	EMPRESA	PARTICIPANTES	HORAS TOTALES
Electrónica analógica, digital y sensores	CEMEX	15	55
Tutorías para enfermeras	Sanatorio español	22	16
Hidráulica	CEMEX	15	45
Ingles Nivel A1	Público en general	15	80
Excel	Takata	24	20
Electricidad Industrial	Cooper estándar	15	40
Variadores de frecuencia	LALA	10	24
Aire Acondicionado y Refrigeración	Público en General	10	30
Sensores y traductores	Takata	15	30
Ingles Nivel A1 y A2	Público en General	15	80
<b>TOTAL</b>		<b>156</b>	<b>420</b>

#### CURSOS



## **INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015**

### **Educación continua**

Se brindó un curso de Inglés A1, a cargo de la Lic. Yesica Mendiola García; P.T.C. de la Carrera de Procesos Industriales, siendo un total de 24 egresados en 80 horas.

Se brindó Asesoría técnica a la empresa de Cementos Mexicanos, por parte del P.T.C. Humberto Borja Cerda con duración de 20 horas.

### **c.4 Centro Integral de Negocios**

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

#### **CEIDEM (Centro Estratégico de Incubación y Desarrollo de Empresas)**

La Universidad comprometida con la Industria, el Gobierno y la sociedad en general, ofreciendo también diversas asesorías y seguimiento:

- ✓ Asesoría a KYRBYMEX en la presentación de su proyecto ante la convocatoria 1.3 del INADEM
- ✓ Asesorías para 2 proyectos interesados en incubarse, y se dio seguimiento a 2 proyectos que se encontraban en la fase de entrevista.
- ✓ Asesorías en abril se atendieron a 3 empresas interesadas en el Proceso de Incubación.

### **Feria Juvenil del Empleo y Emprendimiento 2015**

Se asistió al Centro de Capacitación CECATI 85, a la feria Juvenil del empleo y emprendimiento 2015, donde los alumnos de la carrera Administración conocieron las expectativas de las empresas en cuanto al empleo el pasado 27 de enero.

#### **FERIA JUVENIL DEL EMPLEO Y EMPRENDIMIENTO**



El 19 de marzo se asistió al Taller “Alineación Estratégica”, organizada por el Clúster Minero Petrolero de Coahuila.

## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

### Encuentro de Incubadoras de Empresas

Con la finalidad de fortalecer el crecimiento de emprendimientos sociales en el país, el Centro de Innovación y Desarrollo de Negocios de los Valles Centrales de Oaxaca (CIDEV) perteneciente a la Universidad Tecnológica de los Valles Centrales de Oaxaca (UTVCO), en coordinación con la Red de Incubadoras del Subsistema de Universidades Tecnológicas y Politécnicas (RISUTyP), organizan el primer “Encuentro Nacional de Incubadoras de Empresas RISUTyP 2015”.

La Universidad Tecnológica de Torreón también participó los días 16 y 17 de abril, así como representantes de más de 50 incubadoras de todo el país que desarrollarán temas como: la promoción de mecanismo de sustentabilidad financiera de las incubadoras, la transferencia de un esquema de incubación social a la RISUTyP, conocimiento de los requisitos para lograr la acreditación 2015 ante el Instituto Nacional del Emprendedor (INADEM) y la revisión de las convocatorias de esta instancia que puedan aplicar a las incubadoras de empresas, emprendedores y empresas.

### CONVOCATORIA

La Universidad Tecnológica de los Valles Centrales de Oaxaca te invita al

**Encuentro Nacional de Incubadoras de Empresas RISUTyP 2015**

El talento hace a la incubación social y el reconocimiento ante el INADEM

**EMPRENDIMIENTO SOCIAL Y TECNOLÓGICO**  
"Creando empresas, formando emprendedores"

- Taller sobre acreditación de incubadoras ante INADEM
- Análisis de las convocatorias aplicables a incubadoras y emprendedores
- Buenas prácticas de incubación empresarial y social
- Estrategias colaborativas entre incubadoras de la RISUTyP

**16 y 17 de ABRIL**  
**10:00hrs.**

Salón Tainvet, Hotel Los Claves Spas, Col. Ex-Marquesado, Oax.

IMPACT HUB OAXACA, Avda. Guerrero No. 21, Centro, 6800 Oaxaca, Oax.

Restaurant Mel de Amor, Santiago Maratón, Tlaxiuhua Oaxaca.

Contacto 951 117 98 99  
incubadora@utvco.edu.mx  
direccion@incubadora.cidev.org.mx

### CEARPI (Centro de Asesoría y Registro de Propiedad Intelectual)

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

En el presente cuatrimestre se realizaron:

- Registro de Marca, Mixta y Nominativa
- Asesoría a 3 personas interesadas en el registro de propiedad intelectual.
- Registro de derechos de autor y registro de marca

## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

### c.5 Investigación y Desarrollo

#### UTT sede del curso de extensión “Gestión en Innovación Productiva”

El pasado 02 de febrero se llevó a cabo la inauguración del curso de Modelo de Extensión denominado “Gestión en Innovación Productiva”, inaugurado por parte de la Directora de Extensionismo Rural, Roxana Aguirre Elizondo, Carlos Aguirre Valdés, director general de Vuela Libre y del rector de la UTT, Raúl Martínez Hernández. El objetivo de realizar este curso fue para desarrollar una visión distinta empresarial la cual pretende lograr que los productores inviertan y además, busquen que sus productos se posicionen en la demanda de su mercado local, pero que tengan la visión de exportar.



#### Tipos de financiamiento para investigación

La Universidad Tecnológica de Torreón cuenta con uno de los 3 tipos de financiamiento que existen para el desarrollo de proyectos de investigación. Gracias a la M.C. Ing. Gabriela Berlanga Reyes, Directora de la Especialidad de Mecatrónica nos pudimos enterar del convenio que existe para este financiamiento.

A continuación se citan los 3 financiamientos:

- ✓ Por medio de la convocatoria del Gobierno Federal a través del PRODEP que proporciona 30 mil pesos para equipamiento tecnológico.
- ✓ Maestros que integran cuerpos colegiados y como grupo responden a una convocatoria, anotan su proyecto y si son beneficiados la universidad recibe dinero que administra para el desarrollo del plan.
- ✓ Convenio con el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología con empresas para que la Universidad Tecnológica de Torreón brinde asesorías sobre proyectos específicos.  
Tales como el desarrollo de empresas por medio de incubadoras de negocios.

# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015

## AVANCE MAYO 2015



### **Proyectos de Investigación**

#### **Invernadero**

A cargo del P.T.C. Julio Cesar Jasso Zavala con la colaboración de 10 alumnos, el objetivo principal es la investigación sobre la germinación, trasplante y desarrollo en sistemas hidropónicos.

#### **Laboratorio de Instrumentación virtual**

A cargo del P.T.C. Eyran Roberto Díaz Gurrola donde participan 3 alumnos, en este laboratorio se realizan pruebas piloto.

#### **Mediciones biométricas**

A cargo de los P.T.C. Mónica Martínez, Eduardo Salazar y Vanessa Morales Ibarra, se realizan las mediciones biométricas a través de un chaleco, las mediciones van encaminadas a los latidos del corazón glucosa, presión arterial, oxigenación, etc.

#### **Máquina de torsión**

A cargo de los P.T.C. Juan Manuel Campos acosta y Jaime Loera Díaz, en conjunto con 3 alumnos de la carrera de Mantenimiento Industrial, se diseña y construye una máquina para ensayos destructivos.

#### **Lean Six Sigma Institute**

Proyecto a cargo de la P.T.C. Paloma Serrano Ruíz y José Ricardo Lozano Guerrero, alumno de la carrera de Procesos Industriales, dicho proyecto se realiza para la certificación en Black Belt de la Empresa TB de México.

# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015

## AVANCE MAYO 2015

### Universidad de Jean de España

A cargo de la P.T.C. Yessica Mendiola García de la carrera de Procesos Industriales, con el objetivo del uso de web 2.0

### c.6 Vinculación Regional, Nacional e Internacional

#### Contratación de egresados

La empresa John Deere el 03 de enero, acudió a las Instalaciones de la Universidad Tecnológica de Torreón, para realizar reclutamiento por parte de esta empresa, contratando a 15 Técnico Superior Universitario.

#### CONTRATACIÓN DE EGRESADOS UTT



#### Cervecería 'Constellation Brands' realiza reclutamiento en UTT

En busca de las grandes alternativas para los egresados de la Región Lagunera, el 12 de febrero la Compañía Cervecería de Coahuila, S.A. de C.V establecida en la cd de Piedras Negras, Coahuila, realizó reclutamiento a los egresados de la UT Torreón de las Especialidades de Mecatrónica, Mantenimiento Industrial y Metal Mecánica; siendo el encargado el Lic. Antonio Escobedo, jefe de Recursos Humanos de esta empresa. La contratación fue de 36 técnicos superior universitario y 2 ingenieros.



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

## d) Asuntos de Planeación

### d.1 Planes y Programas

#### MECASUT 2013-2014

En el mes de febrero se capturó en línea el Modelo de evaluación a la calidad del Subsistema de las Universidades Tecnológicas (MECASUT 2014), en la página <http://mecasut.uttecamac.edu.mx> dicho instrumento de evaluación contiene 5 apartados desglosados en: Eficacia, Eficiencia, Pertinencia, Vinculación y Equidad.

#### ACUSE DE RECIBIDO



#### POA 2015

Al concluir el mes de abril, el Programa Operativo Anual 2015 de la UTT, En el primer reporte del Programa Operativo Anual 2015, se logró el 83% avance, que corresponde a 125 de los 150 indicadores distribuidos en todas las áreas de la Universidad.

### d.2 Sistema de Gestión de Calidad

#### ISO 9001:2008

Del 23 al 25 de febrero se realizó la auditoria de seguimiento por parte de la Casa Certificadora ABS Quality Evaluations. Se verificaron las 2 No conformidades levantadas, efectuando el cierre de las mismas por su cumplimiento e implementación en el plan de acción, siendo el Auditor: Jorge Alberto Méndez Dávila, de esta Casa Certificadora.

# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

## AUDITORIA DE SEGUIMIENTO 2015



### **d.3 Programas Educativos con Calidad**

#### **Taller de autoevaluación CACEI**

Las Instituciones Educativas en Proceso de Acreditación participaron en este taller donde se les orienta y dirige sobre el llenado y procedimientos a seguir en el manejo de la plataforma para su Autoevaluación. Efectuada del 26 al 28 de abril en la ciudad de México.

**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015  
AVANCE MAYO 2015**

**e) Asuntos de Administración y Finanzas**

**e.1 Plantilla de personal**

325 el total de personal al inicio del cuatrimestre,

**TOTAL DE PERSONAL POR CATEGORÍA**

<b>MANDOS MEDIOS Y SUPERIORES</b>	<b>PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO</b>	<b>PERSONAL ADMINISTRATIVO Y APOYO</b>	<b>PROFESOR DE ASIGNATURA</b>	<b>AUXILIAR DE LABORATORIO</b>
30	69	84	115	27

**e.2 Capacitación de la plantilla**

En el cuatrimestre de enero-abril, se asistieron a 4 cursos para el personal directivo, administrativo y de apoyo, registrando un total de 72 horas asistidas como se describe en la siguiente tabla:

**CURSOS**

<b>NOMBRE DEL CURSO</b>	<b># ASISTENTES</b>	<b>HORAS</b>
Educación Inclusiva	4 Directores de Carrera y 1 Personal Administrativo y apoyo	40
Introducción a la Norma de Certificación para intérpretes de la Lengua de señas mexicanas	Subdirectora de Servicios Estudiantiles y 4 Personal administrativo y apoyo	16
Configuración y administración de Cyberoam UTM	Departamento de sistemas (3)	8
Bitdefender gravity Zone (implementación y configuración)	Departamento de sistemas (3)	8



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

## CURSOS AL PERSONAL DE SISTEMAS



### e.3 Costo por alumno

Al iniciar el cuatrimestre se contó con una matrícula de 3,044 alumnos.

CAPITULO	EJERCIDO
	ENERO ABRIL
<b>Matricula</b>	<b>3,044</b>
1000	5873.78
2000	293.93
3000	1,778.10
<b>Total</b>	<b>7,945.81</b>

**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015**  
**AVANCE MAYO 2015**

**AVANCE MAYO 2015**

**a) ASUNTOS ACADÉMICOS**

**a.1 Control Escolar**

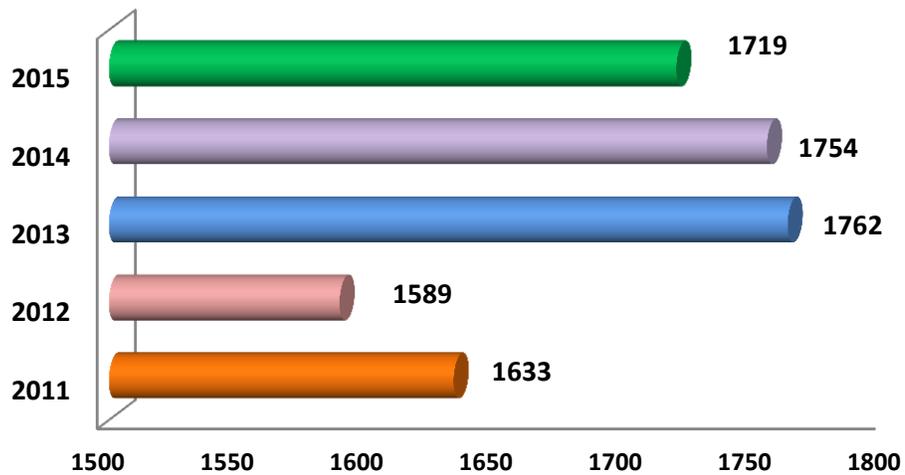
Al iniciar el mes de Mayo la Matrícula Inicial se registró un total de 2,318 alumnos, como se detalla en la siguiente tabla por Programa Educativo.

**MATRÍCULA TOTAL INICIAL POR PROGRAMA EDUCATIVO**

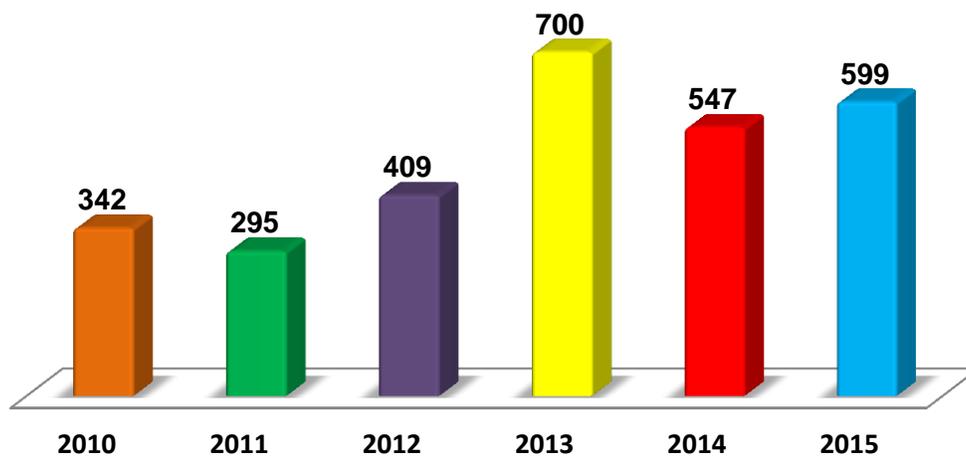
<b>PROGRAMAS EDUCATIVOS</b>	<b>MATRÍCULA</b>
Procesos Industriales Área Manufactura	321
Mecatrónica Área Automatización	329
Mantenimiento Área Industrial	250
Mecánica Área Industrial	153
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	202
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos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

## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

La matrícula de TSU presento un decremento del 2% en base al mismo periodo del año anterior.



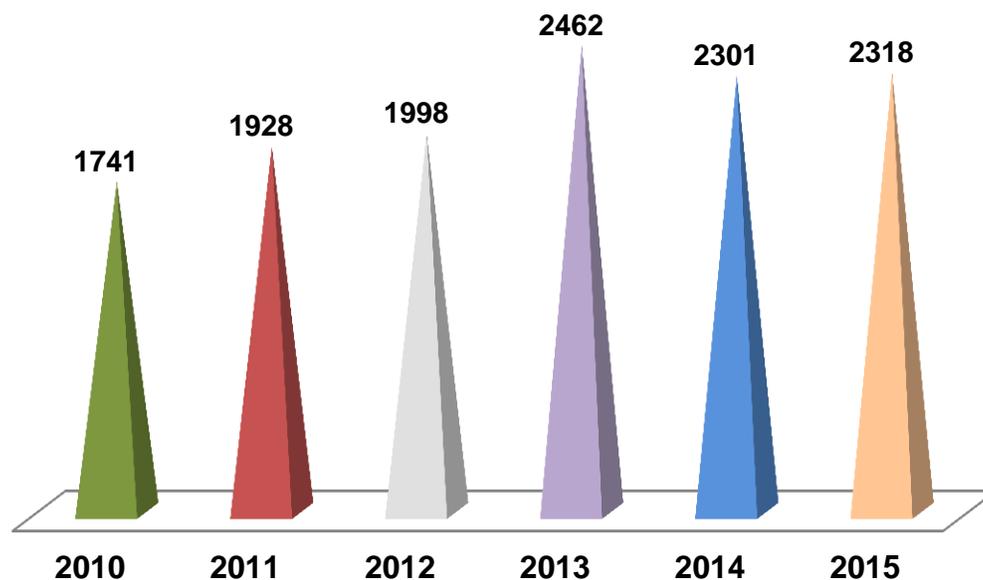
La matrícula total de ingeniería tuvo un incremento del 9.50% en base al mismo periodo del año anterior.



## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

Así también se refleja un 1% de crecimiento en la Matrícula Total inicial del periodo Mayo – Agosto, tomando de referencia el mismo periodo del año anterior.

### MATRICULA HISTÓRICA INICIAL PERIODOS DE MAYO - AGOSTO



#### Grupos

La matrícula de mayo se distribuyó en 156 grupos.

**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015**  
**AVANCE MAYO 2015**

**a.2 Docentes**

La plantilla de profesores está compuesta por 127 en total, de los cuales 60 son Profesores de Asignatura (P.A), 67 Profesores de Tiempo Completo (P.T.C) al iniciar Mayo.

**PERSONAL DOCENTE**

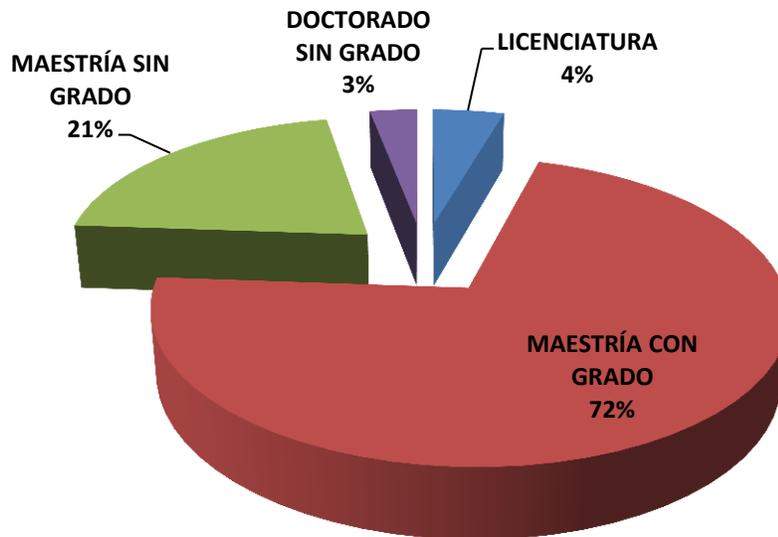
<b>CARRERAS</b>	<b>PTC</b>	<b>PA</b>
Procesos Industriales Área Manufactura	9	12
Mecatrónica Área Automatización	11	7
Mantenimiento Área Industrial	12	10
Mecánica Área Industrial	9	4
Mecatrónica Área Sistemas de Manufactura Flexible	8	10
Administración Área Administración y Evaluación de Proyectos	7	7
Tecnologías de la Información y Comunicación Área Redes y Telecomunicaciones	11	10
<b>T O T A L</b>	<b>67</b>	<b>60</b>

**NIVEL DE ESTUDIOS DEL PERSONAL DOCENTE**

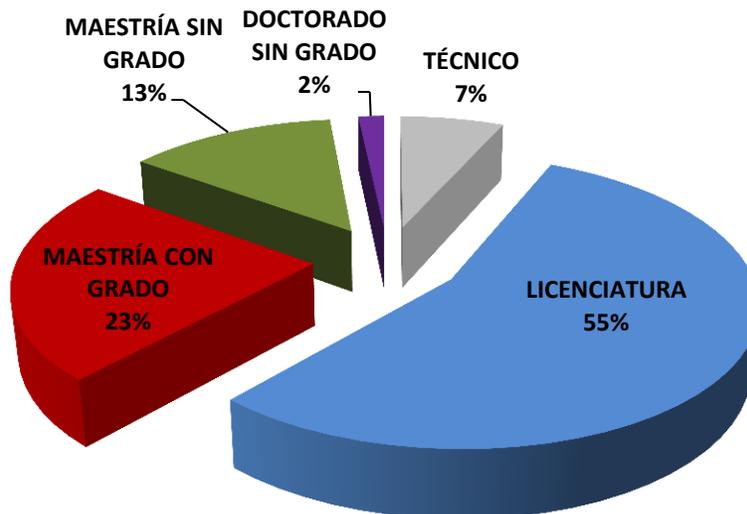
<b>NIVEL DE ESTUDIOS</b>	<b>PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO</b>	<b>PROFESOR DE ASIGNATURA</b>
TÉCNICO	0	4
LICENCIATURA CON TÍTULO	3	33
MAESTRÍA CON GRADO	48	14
MAESTRÍA SIN GRADO	14	8
DOCTORADO SIN GRADO	2	1
<b>TOTAL</b>	<b>67</b>	<b>60</b>

**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015  
AVANCE MAYO 2015**

**PERFIL DE LOS PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO**



**PERFIL DE LOS PROFESORES DE ASIGNATURA**



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

## Capacitación docente

Con el objetivo de conocer el marco normativo sobre la “Educación Inclusiva” se realizó capacitación al personal docente el 04 de mayo.

## Ingles

Concluyo la Capacitación en Metodología y pedagogía en la enseñanza del idioma Inglés efectuada del 13 de abril al 08 de mayo.



## Diplomado

El 26 de mayo inicio el Diplomado en “líneas de evaluación del desempeño en modelos de educación basadas en competencias” efectuado en las Instalaciones del Tecnológico de Monterrey Campus Torreón.

### a.3 Biblioteca

En este punto, al iniciar el mes de Mayo se alcanzó una relación de 4 libros por alumno, considerando el total de la matrícula que incluye los dos turnos. A continuación se presentan tablas, en donde se detalla el total de ejemplares por alumno y carrera, así como su distribución por área del conocimiento.

### DISTRIBUCIÓN DE ACERVO BIBLIOGRÁFICO

ACERVO	TP	MA	MI	ME	MT	AEP	TIC	TII	ITP	IMI	IMM	IMT	IGP	ITIC	OTROS	TOTAL
Libros	2733	1406	1233	1639	455	818	419	45	107	61	99	155	173	56	554	<b>9953</b>
Títulos	1225	532	449	693	209	502	219	20	46	34	34	52	75	18	480	<b>4588</b>
Ejemplares por títulos	2.23	2.64	2.75	2.37	2.18	1.63	1.91	2.25	2.33	1.79	2.91	2.98	2.31	3.11	1.15	<b>2.17</b>
Total de Alumnos	321	329	250	153	202	227	161	76	110	137	34	171	64	83	0	<b>2318</b>
Libros por Alumnos	<b>8.51</b>	<b>4.27</b>	<b>4.93</b>	<b>10.71</b>	<b>2.25</b>	<b>3.60</b>	<b>2.60</b>	<b>0.59</b>	<b>0.97</b>	<b>0.45</b>	<b>2.91</b>	<b>0.91</b>	<b>2.70</b>	<b>0.67</b>		<b>4.29</b>

## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

### a.4 Becas

Para el periodo de Mayo - Agosto 2015 se cubrieron las siguientes becas:

#### BECAS OTORGADAS

ACADÉMICAS	MANUTENCIÓN	ALIMENTICIAS
397	493	40

En el mes de mayo se realizaron 18 investigaciones domiciliarias socioeconómicas a alumnos solicitantes de becas.

### Transporte

Se destinan 17 rutas diarias de transporte gratuito para los alumnos, beneficiando aproximadamente a 484 diariamente en el mes de mayo.

### Reconocimiento CIESLAG 2015

Entrega de Reconocimiento CIESLAG 2015 al Mérito Académico, liderazgo y Merito docente se realizó en el teatro Centauro en la ciudad de Lerdo, Durango; en dicho evento la Universidad Tecnológica de Torreón nombró a: Daniel Alejandro Gómez Acero, Daniel Piña Barraza, Anahí Geraldine Daza Zamora y Zuleima Medrano Ávila como sus galardonados al Mérito Académico; Fidel Román Torres al Liderazgo y al M.C. Julio Cesar Dorado Espino al Mérito Docente.

#### RECONOCIMIENTO CIESLAG 2015



## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

### Reconocimiento DIMAJUVE

El pasado 22 de mayo se realizó la ceremonia por parte del DIMAJUVE y la Secretaria de la Juventud donde se reconoce a los estudiantes más destacados de las Universidades de la Comarca Lagunera, en esta ocasión la Universidad Tecnológica de Torreón propuso como su joven destacado a la alumna Anahí Geraldine Daza Zamora, por su desempeño académico, dicho evento se efectuó en las instalaciones de la presidencia municipal de la ciudad a manos del Alcalde Ing. Miguel Ángel Riquelme Solís.

### Reconocimiento de Manutención

La Universidad Tecnológica de Torreón participo en la entrega de reconocimientos por parte de las becas de manutención por parte de la Secretaria de la Juventud del Estado de Coahuila para jóvenes destacados premio otorgado a la alumna Paulette Deyanira González Ortiz, evento realizado el 22 de mayo presidido por el Secretario de la Juventud Carlos García Vega en las instalaciones del Instituto Tecnológico de la Laguna.



### Expociencias Coahuila – Durango Norte 2015

Alumnos y cuerpo docente de la UTT participaron en la Expociencias Coahuila – Durango Norte 2015, que fue organizado por el Instituto Tecnológico de la Laguna, la Red Nacional de actividades juveniles en Ciencia y Tecnología y el Movimiento Internacional para el recreo Científico y Técnico (MISLET); la participación en proyectos fue por parte de las Carreras de Mantenimiento Industrial, Procesos Industriales y Mecatrónica, obteniendo el pase a la eliminatoria nacional el grupo de alumnos de Mantenimiento a cargo del P.T.C. Ing. Juan Manuel Campos Acosta con el Proyecto “Sistema de Simulación y Monitoreo de Vibraciones Mecánicas”. En la Unidad Deportiva de Torreón los días 13 y 14 de Mayo.

## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

### Centros Certificadores y Centros de Excelencia National Instruments de las UTyP

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

### REUNIÓN DE LOS CENTROS CERTIFICADORES



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

## Eventos Académicos e Institucionales

### Semana Universitaria Integral 2015

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

- **Conferencias**

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



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

1. "LIDERAZGO SOCIAL" el 18 de Mayo por Lic. Arturo Aranda
2. "EMPRENDE ANTES DE GRADUARTE" el 22 de mayo
3. "VIOLENCIA FAMILIAR" efectuada el 22 de mayo

### Talleres

- PLAN DE NEGOCIOS Y FORMA TU MICROEMPRESA, el 20 de mayo.
- EMPRENDEDURISMO, LIDERAZGO Y TRABAJO CON SIMULADOR DE NEGOCIOS, por personal de Peñoles

# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

## CURSOS Y TALLERES PARA ALUMNOS



## b) ASUNTOS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

### ¡Tú también conócenos!

Se realiza una reunión con padres de familia el 23 de mayo para ofertar los servicios de la Universidad registrando la asistencia de 160 personas.

### Actos cívicos

Se efectuó un acto cívico el 25 de mayo a cargo de los alumnos de la carrera de Mantenimiento Industrial. 500 asistentes, en dicho evento se premiaron a los equipos representativos deportivos que participaron en la Semana Integral Universitaria 2015.

## ACTO CÍVICO



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

## Graduación

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



## Comité de valores

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

# Laboriosidad

Capacidad para trabajar bien.

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
Trabajaré con empeño en cada cosa que me proponga.	Trabajaré siguiendo las indicaciones de mi maestro.	Realizaré mis trabajos con calidad y los entregaré a tiempo.	Me responsabilizaré de los quehaceres que me asignen.	Estableceré un horario y una agenda en donde contemple el estudio, el descanso, el tiempo para la familia y para el cumplimiento de obligaciones domésticas y encargos.



“Los perezosos siempre hablan de lo que piensan hacer, de lo que harán, los que de veras hacen algo no tienen tiempo de hablar ni de lo que hacen.”

## **INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015**

### **b.1 Responsabilidad Social**

#### **Distintivo como Empresa Promotora de la Responsabilidad Social**

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

#### **RECONOCIMIENTO CEMEFI**



#### **Reconocimiento**

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

#### **MÉRITO A LA RESPONSABILIDAD SOCIAL 2015**



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

## b.2 Servicio a la comunidad

### Colecta Cruz Roja 2015

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

## b.3 Prensa y Difusión Institucional

La UTT asistió a eventos para promocionar la oferta educativa.

PREPARATORIAS	ALUMNOS ATENDIDOS
CETIS 88	125
CENTRO MEXICANO FRANCÉS DEL CONALEP	250
PREPARATORIA TREVIÑO	28
PREPARATORIA DE LA LAGUNA (CENTRO)	50
PREPARATORIA LIC. BENITO JUÁREZ	20
COBACH LERDO	230
COLEGIO DE LAS AMÉRICAS	55

## b.4 Actividades Culturales

### Ciclos de Cine

Dentro de la Semana Universitaria Integral se presentó la película "La teoría del todo" a los alumnos de la carrera de Procesos Industriales.

### PROYECCIÓN DE PELÍCULA



## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

### Encuentro Estudiantil de Teatro TIM-CocaCola

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



### Maratón de baile 2015

Dentro de la Semana Universitaria Integral se llevó a cabo el maratón de baile, organizado por la carrera de AYEP, donde tuvo participación el taller de baile UTT en la parte del calentamiento para los participantes. 250 participantes de la carrera de administración y evaluación de proyectos turno nocturno el 22 de mayo.



## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

### Festi-UAL 2015

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



### b.5 Actividades Deportivas

#### Semana Universitaria Integral 2015

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

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

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

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

## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

La participación fue de 289 deportistas.

### SEMANA UNIVERSITARIA INTEGRAL DEPORTIVA 2015



### Torneo Dual Meet

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



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

## b.6 Servicio Médico

En el mes de mayo se registraron 322 atenciones médicas.

### Capacitación de Brigadas

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



## EVENTOS DE LA UNIVERSIDAD

### Celebración 10 de Mayo

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

### COMIDA DÍA DE LAS MADRES



# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

## Celebración 15 de Mayo

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

### FESTEJO DIA DEL MAESTRO



## c) ASUNTOS DE VINCULACIÓN

### c.1 Visitas, practicas y Estadías

#### Estadía

Para inicio de Mayo se colocaron 540 estudiantes de TSU en estadía en 241 empresas e instituciones, así como 70 estudiantes de ingeniería en 49 empresas de la Región.

### c.2 Servicios Tecnológicos

En el mes de mayo se vendieron 4 cursos, uno de ellos fue al Público en general.

### c.3 Centro Integral de Negocios

#### CEIDEM

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

## INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

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

### Taller

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



- Se atendieron a 4 personas interesadas en incubación.

### c.4 Investigación y Desarrollo

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

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

**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015**  
**AVANCE MAYO 2015**

**d) ASUNTOS DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN**

**d.1 Sistema de Gestión de Calidad**

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

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

**d.2 Programas Educativos con Calidad**

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

**REUNIÓN ANUAL DE DIRECTORES DE CARRERA**



**INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015**  
**AVANCE MAYO 2015**

**e) ASUNTOS DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**

**e.1 Plantilla del Personal**

**Distribución de la plantilla**

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

<b>DOCENCIA</b>	<b>MANDOS MEDIOS Y SUPERIORES</b>	<b>ADMINISTRATIVO Y APOYO</b>	<b>AUXILIAR DE LABORATORIO</b>	<b>TOTAL</b>
127	31	82	25	<b>265</b>

**e.2 Capacitación de la plantilla**

**Educación Inclusiva**

Se impartió el curso sobre “Educación Inclusiva” a personal administrativo y directivo de la UTT con el objetivo de conocer el marco normativo y las diferentes discapacidades, accesibilidad y vinculación e inclusión laboral vigente.

**Periodismo científico** con la asistencia de una colaboradora

**Excel avanzado** con la asistencia de una colaboradora

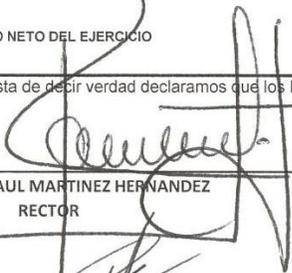
**Diplomado en Gestión y Evaluación de Proyectos** con la asistencia de una colaboradora

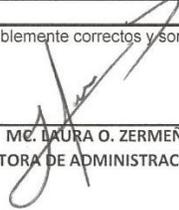
# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

## e.3 Estado de Actividades

DESCRIPCION	2015	2014
<b>INGRESOS</b>	<b>\$23,288,447.60</b>	<b>\$23,446,795.88</b>
Ingresos de Gestión	\$5,164,324.42	\$4,266,681.62
Derechos	\$0.00	\$1,092,776.75
Productos de Tipo Corriente	\$0.00	\$18,411.12
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	\$5,164,324.42	\$3,155,493.75
Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	\$17,557,300.00	\$18,682,773.00
Participaciones y Aportaciones	\$17,557,300.00	\$18,682,773.00
Otros Ingresos	\$566,823.18	\$497,341.26
Ingresos Financieros	\$368,602.04	\$354,669.81
Otros Ingresos	\$6,000.00	\$15,000.00
Ingresos Extraordinarios	\$192,221.14	\$127,671.45
<b>TOTAL DE INGRESOS</b>	<b>\$23,288,447.60</b>	<b>\$23,446,795.88</b>
<b>GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS</b>	<b>\$20,597,342.87</b>	<b>\$19,738,982.64</b>
Gastos de Funcionamiento	\$20,597,342.87	\$19,738,982.64
Servicios Personales	\$12,742,934.16	\$14,594,657.79
Materiales y Suministros	\$1,044,973.10	\$834,254.81
Servicios Generales	\$6,809,435.61	\$4,310,070.04
<b>TOTAL DE GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS</b>	<b>\$20,597,342.87</b>	<b>\$19,738,982.64</b>
<b>AHORRO/DESAHORRO NETO DEL EJERCICIO</b>	<b>\$2,691,104.73</b>	<b>\$3,707,813.24</b>

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

  
\_\_\_\_\_  
ING. RAUL MARTINEZ HERNANDEZ  
RECTOR

  
\_\_\_\_\_  
M.C. LAURA O. ZERMEÑO CASAS  
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

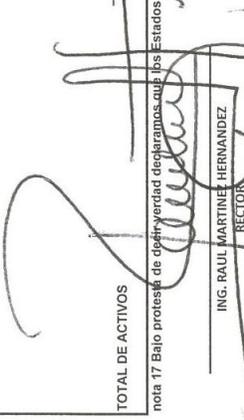
  
\_\_\_\_\_  
CP. FLORENTINO ROBATOS PEÑA  
JEFE DE DEPARTAMENTO DE CONTABILIDAD

# INFORME CUATRIMESTRAL ENERO – ABRIL 2015 AVANCE MAYO 2015

## e.4 Estado de Situación Financiera

DESCRIPCIÓN	2014	2015	2014	2015
<b>ACTIVO</b>				
<b>ACTIVO CIRCULANTE</b>	<b>\$142,220,165.24</b>	<b>\$119,478,611.70</b>	<b>PASIVO CIRCULANTE</b>	<b>\$4,035,935.00</b>
Efectivo y Equivalentes	\$60,164,244.95	\$53,172,930.79	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	\$495,595.35
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	\$81,054,816.68	\$65,210,007.60	Documentos por Pagar a Corto Plazo	\$0.02
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	\$738,133.32	\$160,729.99	Provisiones a Corto Plazo	\$2,322,252.98
Almacenes	\$152,613.29	\$224,596.32	<b>CUENTAS POR PAGAR ACUMULADAS</b>	<b>\$1,218,086.65</b>
Otros Activos Circulantes	\$110,357.00	\$110,357.00	<b>PASIVO NO CIRCULANTE</b>	<b>\$1,472,274.00</b>
<b>ACTIVO NO CIRCULANTE</b>	<b>\$161,809,791.29</b>	<b>\$161,552,948.27</b>	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	\$1,472,274.00
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	\$79,820,938.60	\$77,184,129.33	<b>HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO</b>	<b>\$141,138,175.78</b>
Bienes Muebles	\$90,035,232.86	\$83,210,932.65	Patrimonio Contribuido	\$141,138,175.78
Activos Intangibles	\$1,491,977.86	\$1,148,974.94	Actualizaciones del Patrimonio	\$157,383,571.75
Activos Diferidos	\$0.00	\$8,911.35	Patrimonio Generado	\$4,122,252.60
Depreciaciones, Deterioro y Amortizaciones Acumuladas de Bienes	-\$9,538,358.03	\$0.00	Resultados del Ejercicio: (Ahorro/ Desahorro)	\$3,014,211.99
			Resultados de Ejercicios Anteriores	\$54,733,725.92
			Revalúos	-\$247,734.68
			Reservas	\$90,266,533.07
			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	\$79,256.88
<b>TOTAL DE ACTIVOS</b>	<b>\$304,029,956.53</b>	<b>\$281,031,559.97</b>	<b>TOTAL DE PASIVO Y HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO</b>	<b>\$304,029,956.53</b>
				<b>\$281,031,559.97</b>

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

  
 ING. RAUL MARTINEZ HERNANDEZ  
 RECTOR  
 CP. FLORENTINO CORTES PENA  
 DEPARTAMENTO DE CONTABILIDAD

  
 MICAELA O. ZERMEÑO CASAS  
 DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS