

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS

2011



EDUCACION TECNOLÓGICA FUENTE DE INNOVACIÓN



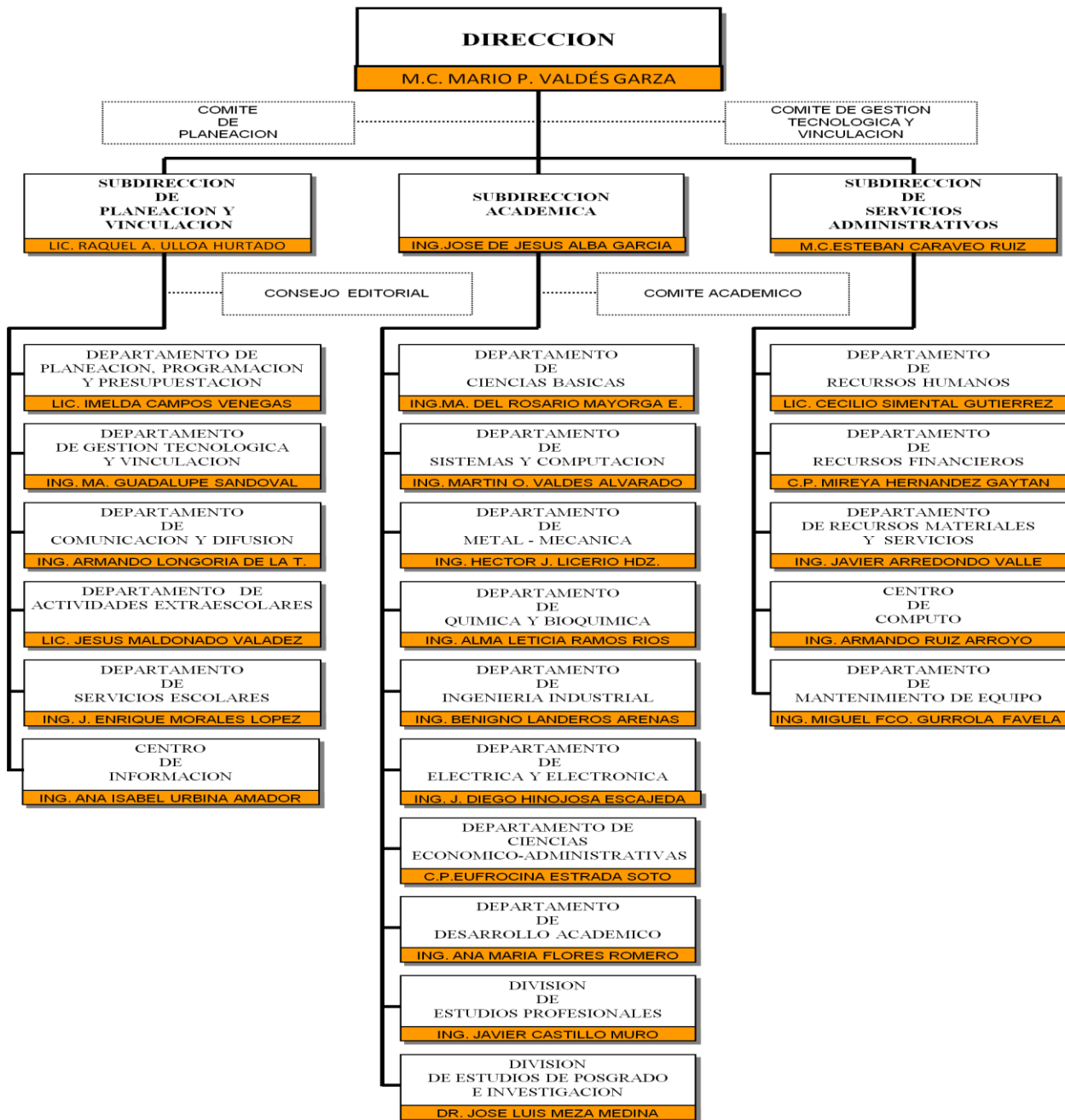
SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN
SUPERIOR
DIRECCIÓN GENERAL DE
EDUCACIÓN
SUPERIOR TECNOLÓGICA
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA LAGUNA



SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA

SEP

ORGANIGRAMA GENERAL





Índice	1
Directorio	3
Mensaje del Director del Instituto Tecnológico de La Laguna	5
Prefacio	6
Política Educativa Nacional del PND 2007–2012	7
Política Educativa Estatal	7
Instituto Tecnológico de La Laguna	8
Filosofía	8
Visión	8
Misión.	8
Valores Institucionales	8
Política de Calidad	8
Slogan	9
Política de Equidad de Género	9
Antecedentes	9
Marco Normativo	10
Objetivos Estratégicos y Líneas de Acción	10
Objetivo Estratégico 1	11
1. Programas Acreditados	11
2. Cuerpos Académicos	12
3. Mejoramiento del Profesorado.....	12
4. Capacitación Profesional y de Apoyo a la Docencia	13
5. Proyecto de Mejora Continua	15
6. Programa de Apoyo a la Docencia	16
7. Investigación	17
8. Tutorías.....	23
9. Evaluación de CENEVAL	24
10. El ITL dentro de las 100 mejores Universidades en México	24
11. Curso de Inducción	25
12. Planta Docente.....	25
13. Programa de Apoyo a la formación profesional (PAFP) de ANUIES.....	26



Objetivo Estratégico 2	26
1. Oferta Educativa.....	26
2. Atención a la demanda.....	27
3. Posgrado.....	28
4. Egresados y Titulados	29
5. Becas	30
6. Deserción y Reprobación	30
7. Eficiencia Terminal	31
8. Distribución por edad y sexo de la población estudiantil.....	32
9. Certificación ISO 9001:2008 del Proceso Educativo.....	33
10. Servicios del Centro de Información	35
Objetivo Estratégico 3	36
1. Cobertura de Equipo de Cómputo por alumno.....	37
Objetivo Estratégico 4	37
1. Participación en actividades Cívicas, Culturales y Deportivas	37
2. Participación en los Eventos de Innovación Tecnológica y Ciencias Básicas	44
3. XII Jornada de Seguridad e Higiene.....	48
4. Foro Académico	48
5. Consejo de Vinculación	49
6. Servicio Social.....	50
7. Residencia profesional	51
8. Visitas a Empresas.....	52
Objetivo Estratégico 5	53
1. Acuerdos de Colaboración	53
2. Actividades Extracurriculares	56
Objetivo Estratégico 6	57
1. Ejercicio del Presupuesto	57
2. Convocatoria del PIFIT	58
3. Integración, Gestión y Trámite de las prestaciones y Movimientos del Personal	59
4. Comunicación y Difusión Institucional	60
Temas Transversales	69
a) Internacionalización.....	69
b) Mejoramiento de la Infraestructura física	70
c) Adquisición de Vehículos de carga y transporte	75
d) Centro de Información	76
e) Recursos Extraordinarios	77
Logros 2011	78
Retos 2012	79
Conclusiones	80



Directorio

Mtro. Alonso Lujambio Irazábal

Secretario de Educación Pública

Dr. Roberto Tuirán

Subsecretario de Educación Superior

Dr. Carlos Alfonso García Ibarra

Director General de Educación Superior Tecnológica

Dr. Eduardo Jaramillo Serna

Coordinador Sectorial de Planeación y Desarrollo del Sistema

Dr. Miguel Ángel Cisneros Guerrero

Coordinador Sectorial Académica

Ing. Arnoldo Solís Covarrubias

Coordinador Sectorial de Promoción de la Calidad y Evaluación

Dr. Fernando Apolinar Córdova Calderón

Coordinador Sectorial de Administración y Finanzas

M.C. Mario Valdés Garza

Director del ITL

Lic. Raquel Adriana Ulloa Hurtado

Subdirectora de Planeación y Vinculación del ITL

Ing. Esteban Caraveo Ruíz

Subdirector de Servicios Administrativos del ITL

Ing. José de Jesús Alba García

Subdirector Académico del ITL

Grupo Estratégico: Ing. Armando Longoria de la Torre, Jefe Depto. de Comunicación, Lic. Imelda Campos Venegas, Jefa del Depto. de Planeación, Programación y Prespuestación, Ing. Ma. Guadalupe Sandoval Chávez., Jefa del Depto. de Gestión y Vinculación, Lic. Jesús Maldonado Valadez, Jefe del Depto. de Actividades Extraescolares, Ing. Jesús Enrique Morales López, Jefe del Depto. de Servicios Escolares, Ing. Ana Isabel Urbina Amador, Jefa del Centro de Información, Ing. María de Rosario Mayorga E., Jefa del Depto. de Ciencias Básicas, Ing. Martín O. Valdés Alvarado, Jefe del Depto. de Sistemas y Computación, Ing. Héctor J. Licerio Hernández, Jefe del Depto. de Metal- Mecánica, Ing. Alma Leticia Ramos Ríos, Jefa del Depto. de Química y Bioquímica, Ing. Benigno Landeros Arenas, Jefe del Depto. de Ingeniería Industrial, Ing. Juan Diego Hinojosa Escajeda, Jefe del Depto. de Eléctrica Electrónica, C.P. Eufrocina Estrada Soto, Jefa del Depto. de Ciencias Económico-Administrativas, Ing. Ana María Flores Romero, Jefa del Depto. de Desarrollo Académico, Ing. Javier Castillo Muro, Jefe de la División de Estudios Profesionales, Dr. José Luis Meza Medina, Jefe de la División de Estudios de Posgrado e Investigación, Lic. Cecilio Simental Gutiérrez, Jefe del Depto. de Recursos Humanos, C.P. Mireya Hernández Gaytán, Jefa del Depto. de Recursos Financieros, Ing. Javier Arredondo Valle, Jefe del Depto. de Recursos Materiales y Servicios, Ing. Armando Ruíz Arroyo, Jefe del Centro de Computo e Ing. Miguel Fco. Gurrola Favela, Jefe del Depto. de Mantenimiento y Equipo.





Mensaje del Director del Instituto Tecnológico de la Laguna

El presente “Informe de Rendición de Cuentas 2011”, resume los logros y los avances obtenidos, así mismo representa el ejercicio de informar a la Sociedad, el compromiso de nuestra institución para la formación profesional de nuestros estudiantes.

El Instituto Tecnológico de la Laguna se ha consolidado como la mejor Institución de la Comarca Lagunera de Coahuila y Durango, buscando el asegurar una educación con Equidad y Calidad del servicio educativo. Por ello la Rendición de Cuentas transparenta el ejercicio de la administración y el manejo de los recursos que se operan en las Instituciones públicas.

Para el caso de nuestros egresados, la competitividad es y será uno de los principales indicadores de la calidad que, como institución, formadora de profesionales, potencializan la economía de la Región, del Estado y del País.

Sabedores de que aún es mucho lo que nos falta por hacer y transformar, daremos continuidad con paso firme en busca siempre de la mejora académica, la Internacionalización y la certificación de los procesos educativos, ambientales y de seguridad, pues en esta tarea todos somos necesarios y nadie es suficiente. Invito a esta comunidad tecnológica a redoblar esfuerzos, para engrandecer nuestras fortalezas y luchar por lograr que las posibles debilidades que tengamos se vuelvan oportunidades de mejora y transformación, reduciendo al mínimo las amenazas, producto del entorno convulsionado que hoy nos ha tocado vivir.

Las acciones realizadas para el logro de metas en el año 2011, están sustentadas en el Proceso Educativo como función central, así mismo en los cinco Procesos Estratégicos que lo conforman: Académico, Vinculación, Planeación, Administración de Recursos y Calidad.



Hagamos nuestro el compromiso de engrandecer al Sistema Nacional de Institutos Tecnológicos y lograr que se fortalezca y consolide el Sistema Nacional de Educación Superior Tecnológica como uno de los mejores del país.

Enfrentemos hoy el reto de la sociedad del conocimiento, la creatividad y la innovación.

Educación Superior Tecnológica Fuente de Innovación.

M.C. Mario Valdés Garza
Director



Prefacio

En el Plan Nacional de Desarrollo 2007 – 2012 y el Programa Sectorial de Educación 2007- 2012, se ha reconocido como tema de la más alta prioridad, el papel estratégico de la Educación Superior Tecnológica en la generación del conocimiento científico – tecnológico y su impacto en el desarrollo humano sustentable del país.

El Instituto Tecnológico de La Laguna cuenta con programas acreditados por su calidad estando a la vanguardia en educación; buscando incrementar a los profesores con estudios de posgrado y perfil deseable, para de esta manera incrementar una mayor eficiencia terminal y preparar a nuestros estudiantes para los retos por venir. .

Es importante que los estudiantes tengan una formación integral participando en eventos de innovación tecnológica, actividades deportivas, culturales y cívicas, por lo que es de vital importancia contar con las instalaciones necesarias para desarrollar dichas actividades. Los retos del siglo XXI exigen programas educativos en los que se desarrollen tanto las competencias profesionales, sí como el manejo de una segunda lengua; de manera tal que los estudiantes retribuyan todo lo anterior a la sociedad, a través de la prestación del servicio social en beneficio a la comunidad.

Para ofrecer servicios educativos de calidad que formen personas con alto sentido de responsabilidad, es necesario el apoyo de nuestro Consejo de Vinculación trabajando de manera conjunta con la comunidad laboral, para lograr desarrollar proyectos de investigación que estén incubados y registrados ante las autoridades correspondientes de esta forma podemos contar con investigadores y fomentar su participación en el Sistema Nacional de Investigadores.





Política Educativa Nacional del PND 2007 -2012

El México del nuevo milenio demanda que el sistema educativo nacional forme a sus futuros ciudadanos como persona, como seres humanos conscientes, libres, irremplazables, con identidad, razón dignidad, con derechos y deberes, creadores de valores e ideales. En la escuela, los estudiantes han de encontrar las condiciones adecuadas para el desarrollo pleno de sus capacidades; su razón y sensibilidad artística; en cuerpo y mente; y formación en valores con una conciencia ciudadana ecológica. Ahí deben aprender a ejercer con libertad y responsabilidad su sexualidad; a convivir y a relacionarse con los demás; a sentirse parte esencial de su comunidad y de su país; a cuidar y enriquecer nuestro patrimonio natural, histórico y cultural; a sentirse contemporáneos y continuadores de quienes han contribuido a crear el México libre y democrático en que vivimos.

Se promueve el trato igualitario entre hombres y mujeres, el respeto a todas las diferencias sociales, económicas, políticas, étnicas y religiosas, para prevenir, encarar y resolver graves problemas de nuestro tiempo, como la drogadicción, la violencia, la inequidad y el deterioro ambiental.

Para los estudiantes provenientes de los sectores más desprotegidos y vulnerables de nuestra sociedad, el Instituto Tecnológico de La Laguna, representa la mejor opción para prepararse a nivel Superior y de Posgrado.

Política Educativa Estatal

Para formar parte de una educación superior integrada y comprometida al proceso de desarrollo del estado, el Instituto Tecnológico de La Laguna orienta sus programas de estudio al desarrollo de nuevos nichos de oportunidad en los campos del conocimiento requeridos por los sectores de la entidad tales como: Ingeniería de Software, Tecnologías de la Información-Automatización, Aplicaciones de Potencia Eléctrica, Comunicación, Instrumentación y Control, Potencia, Ingeniería Ambiental, Termo-energía, Diseño Mecánico, Calidad y Productividad, Desarrollo Empresarial.

Así mismo, en concordancia con la Política Educativa Estatal, el ITL, promueve la investigación y el desarrollo tecnológico vinculados con los diferentes sectores Gubernamental, Productivo y Social.





Instituto Tecnológico de La Laguna

FILOSOFÍA

Como parte del Sistema Nacional de Educación Superior Tecnológica, el Instituto Tecnológico de La Laguna tiene como:



VISIÓN

Ser una institución de educación superior tecnológica competitiva a nivel nacional e internacional generando conocimiento innovador para responder con creatividad a los desafíos de la globalización, desde las perspectivas de la equidad, sustentabilidad y el desarrollo integral del ser humano.



MISIÓN

Ser instrumento de desarrollo integral de la sociedad, formando profesionales que se distingan por su capacidad innovadora, creativa, emprendedora y con sentido humano.

VALORES

A fin de guiar y orientar las acciones cotidianas de todo su personal, el Instituto Tecnológico de La Laguna define los siguientes valores institucionales.

- **El ser humano**
Es el factor fundamental del quehacer institucional, constituyéndose en el valor central, para incidir en su calidad de vida.
- **El espíritu de servicio**
Es la actitud proactiva que distingue a la persona por su profesionalismo en su desempeño, proporcionando lo mejor de sí mismo.
- **El liderazgo**
Es la capacidad para la condición innovadora, participativa y visionaria de la operación y desarrollo institucional.
- **El trabajo en equipo**
Es el proceso humano realizado de manera armónica con actitud proactiva, multiplicando los logros del objetivo común.
- **La calidad**
Es la cultura que motiva a mejorar la forma de ser y hacer, fundamentada en las convicciones del ser humano.
- **El alto desempeño**
Cumplir y elevar estándares de calidad, sustentado en el desarrollo humano.



Política de Calidad

Nuestro compromiso es proporcionar un servicio educativo de excelencia a través de los procesos, académico, planeación, vinculación y administrativo, que nos distinga como una institución de vanguardia cumpliendo con los requerimientos del cliente y la mejora continua.



SLOGAN

Educación Tecnológica Fuente de Innovación

Política de Equidad de Género

El SNEST establece el compromiso de promover la igualdad de oportunidades en el acceso y promoción al empleo, la prevención del hostigamiento sexual y la no discriminación entre hombre y mujeres; a través del desarrollo de acciones afirmativas y/o a favor del personal, con el propósito de mantener un ambiente de trabajo armonioso y favorecer la equidad de género.

Antecedentes

El Instituto Tecnológico de La Laguna se fundó el 26 de Septiembre de 1965, con el propósito de satisfacer las necesidades de técnicos especializados y de profesionistas capaces de promover, planear, dirigir y organizar las industrias existentes y de nueva creación en la Región Lagunera.

Desde entonces, hace más de 46 años, el ITL ha brindado educación superior tecnológica de acuerdo a las demandas del entorno a jóvenes tanto del estado de Coahuila como de Durango, preocupándose día a día en la mejora continua de sus procesos, en la actualización de planes y programas de estudios, y estableciendo más y mejores prácticas docentes.

Para asegurarse de cumplir con su cometido, el ITL se somete constantemente a procesos de autoevaluaciones y evaluaciones externas. En esta ocasión como un instrumento de autoevaluación y en cumplimiento a La Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos, presentamos el Informe de Rendición de Cuentas 2011, destacando los principales logros y metas alcanzadas, así como una reflexión de los principales retos al futuro.





Marco Normativo

El Instituto Tecnológico de La Laguna, es una institución de educación superior perteneciente a la estructura formal de la Secretaría de Educación Pública, a través de la Subsecretaría de Educación Superior y la Dirección General de Educación Superior Tecnológica, por lo que está obligado a dar cumplimiento a todos los reglamentos y normas establecidas por el gobierno federal que le competen.

En cumplimiento al Artículo 8 fracción IV de la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos, publicado en el Diario Oficial de la Federación con fecha 28 de Mayo del 2009, donde se establece que “Todo servidor tendrá la obligación de Rendir Cuentas sobre el ejercicio de las funciones que tenga conferidas y coadyuvar en la rendición de cuentas de la gestión pública federal, proporcionando la documentación e información que le sea requerida en los términos que establezcan las disposiciones legales correspondientes”, el ITL, presenta a la sociedad el presente documento donde se Rinde Cuentas de los principales Logros y Metas alcanzadas en el año 2011.

Objetivos estratégicos y líneas de acción.

Con la finalidad de contribuir al cumplimiento de los objetivos así como ayudar a alcanzar la visión y lograr la misión del SNEST 2007-2012, el Instituto Tecnológico de La Laguna plasmó 34 metas en su Programa Institucional de Innovación y Desarrollo 2007-2012, las cuales se encuentran alineadas a las metas del PIID del Sistema. Dichos programas cubrirán de manera definitiva la realización de los grandes objetivos planteados por la Secretaría de Educación Pública y el Gobierno Federal para el sexenio 2007-2012.

A continuación doy a conocer información oportuna de los aspectos más relevantes, las acciones y resultados por objetivo estratégico y línea de acción, lo que permitirá visualizar los avances de la Institución y las áreas de oportunidad que se requiere atender en congruencia con las directrices Nacionales y Estatales.





Objetivo Estratégico 1.

Elevar la calidad de la educación para que los estudiantes mejoren su nivel de logro educativo, cuenten con medios para tener acceso a un mayor bienestar y contribuyan al desarrollo nacional.

Para dar cumplimiento a este objetivo estratégico se establecieron trece líneas de acción, que se detallan a continuación:

1.- Programas Acreditados.

Se recibió la visita del organismo acreditador CACEI para evaluar los programas académicos de Ingeniería Industrial e Ingeniería en Sistemas Computacionales y gracias al trabajo en equipo se reacreditaron dichas carreras por otros cinco años más a partir del 25 de Abril del 2011.



El 12 de mayo de 2011 a las 10:00 Hrs., en la Sala de Usos Múltiples del Instituto Tecnológico de La Laguna, se efectuó la entrega de constancias de acreditación a las carreras de Ingeniería industrial e Ingeniería en Sistemas Computacionales del Instituto Tecnológico de La Laguna, por parte del Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería a partir del 26 de abril del 2011 hasta 2016.



También se recibió la visita del organismo acreditador CACECA, para evaluar el programa académico de Licenciatura en Administración en el mes de diciembre, en el mes de marzo se espera la respuesta favorable para dicho programa educativo.

Programa Académico	Organismo Acreditador	Fecha de Acreditación	Fecha de Reacreditación
ING. ELECTRICA	CACEI	27-Ene-07	Febrero 2012
ING. ELECTRONICA	CACEI	27-Ene-07	Febrero 2012
ING INDUSTRIAL	CACEI	25-Abril-11	Abril 2016
ING.MECANICA	CACEI	14-Mar-07	Febrero 2012
ING MECATRONICA	CACEI	18-Feb-09	Febrero 2014
ING. SISTEMAS COMPUTACIONALES	CACEI	25-Abril-11	Abril 2016
ING.QUIMICA Y BIOQUIMICA	CACEI	27-Ene-07	Febrero 2012
LIC. EN ADMINISTRACIÓN	CACECA	12-Feb-07	Diciembre 2011

2.- Cuerpos Académicos.

En el 2008 se registro ante la DGEST el Cuerpo Académico “Mecatrónica y Control”, el cual es reconocido como Consolidado por estar integrado por 7 profesores que forma parte del Sistema Nacional de Investigadores de CONACYT. Actualmente se encuentra en etapa de formación un cuerpo académico del área de Ingeniería Electrónica, además, dos cuerpos académicos en la etapa de consolidación, uno en el área de Ciencias de la Computación y otro en el área de Ingeniería Eléctrica.

CUERPO ACADÉMICO CONSOLIDADO



- Dr. Víctor Santibáñez Dávila
- Dr. José Luis Meza Medina
- Dr. Ricardo Campa Cocom
- Dr. Alejandro Enrique Dzul López
- Dr. Miguel Ángel Llama Leal
- Dr. Francisco Jurado Zamarripa
- M.C. Edmundo Javier Ollervides Vázquez

3.- Mejoramiento del Profesorado.

Desarrollo de Recursos Humanos en Investigación									
	2009			2010			2011		
Cuerpos académicos en consolidación		2			2			2	
Profesores en Redes de Investigación		0			0			10	
Investigadores en el SNI	C	N1	N2	C	N1	N2	C	N1	N2
	1	3	3	1	2	3	0	5	3
Perfil Deseable		16			17			21	

En la actualidad se han consolidado avances en la formación de docentes relacionados con la investigación a través de los apoyos de PROMEP, DGEST, CONACYT y ANUIES.





4.- Capacitación Profesional y Apoyo a la Docencia.

Los cursos ofrecidos estuvieron enfocados a desarrollar competencias profesionales en docencia e investigación, los cuales han permitido responder con calidad y pertinencia a las demandas del Modelo Educativo del siglo XXI. En el periodo 2011 se impartieron 20 cursos y 1 diplomado, participando 356 profesores.





**CAPACITACIÓN DOCENTE
PERIODO DE ENERO-DICIEMBRE 2011**

NOMBRE DEL CURSO	FECHA	NO. DE HORAS	NO. ASISTENTES	HORAS HOMBRE/MUJER
TIC'S APLICADAS AL TRABAJO DOCENTE	10 A 15 DE ENERO	30	36	1080
GENERAR TABLA DE CONTENIDOS Y TABLA DE ILUSTRACIONES EN UN LIBRO ELECTRONICO	24 ENERO A 4 DE FEBRERO	30	18	540
TOPICOS MATEMATICOS DE OPTIMIZACION	10 A 14 DE ENERO	30	10	300
FORTALECIMIENTO DE EVALUACION DEL TRABAJO TUTORIAL	10 A 14 DE ENERO	30	34	1020
INSTRUMENTACION DIDACTICA PARA EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS	12 A 14 DE ENERO	30	5	150
TOPICOS DE ESTADISTICA INFERENCIAL	10 A 14 DE ENERO	30	13	390
IOS & MAC OS X PROGRAMMING TUTORIAL	07 MARZO A 03 DE JUNIO	30	10	300
LIDERAZGO Y COMUNICACIÓN EFECTIVA	04 A 08 DE JUNIO	30	25	750
IMPARTICION DE CURSOS DE CAPACITACION PRESENCIALES	20 A 24 DE JUNIO	30	25	750
ESTRATEGIAS PARA EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS	20 AL 23 DE JUNIO	30	11	330
IMPARTICION DE CURSOS DE CAPACITACION Y CERTIFICACION DE COMPETENCIAS	20 AL 24 DE JUNIO	30	15	450
APLICACIÓN DE ECUACIONES DIFERENCIALES	20 AL 24 DE JUNIO	30	7	210
CALIDAD DE LA ENERGIA	20 AL 24 DE JUNIO	30	5	150
HERRAMIENTAS INTELLECTUALES Y METODOS DE ESTUDIO	27 DE JUNIO AL 1 DE JULIO	30	24	720
BIENESTAR INTEGRAL	4 AL 8 DE JULIO	30	36	1080
LIDERAZGO Y COMUNICACIÓN EFECTIVA	4 AL 8 DE JULIO	30	21	630
DESARROLLO DE SOFTWARE PARA APLICACIÓN DE LAS CIENCIAS BÁSICAS	18 DE FEBRERO AL 18 DE JUNIO	170	23	3910
PLATAFORMA MODLE	8 AL 12 DE AGOSTO	30	12	360
CIRCUITOS ELECTRONEUMÁTICOS	8 AL 12 DE AGOSTO	30	4	120
T'CS PALICADAS AL TRABAJO DOCENTE	8 AL 12 DE AGOSTO	30	32	960
LA UTILIZACIÓN DE T'CS EN ELABORACIÓN DE MATERIAL DIDÁCTICO (DIPLOMADO EN COMPETENCIAS)	8 AL 12 DE AGOSTO DEL 2011	30	11	330
MICRO CONTROLADORES PIC16F877	8 AL 12 DE AGOSTO DEL 2011	30	5	150
			TOTAL	14,680



5.- Proyecto de mejora continúa.

En el período 2011, se llevó a cabo un proyecto de mejora continua enfocado a la capacitación del personal de nuestro Instituto, dando como resultado la impartición de ocho cursos a 159 personas representado 4,880 horas de capacitación.

CAPACITACIÓN DEL PERSONAL DE APOYO A LA DOCENCIA				
ENERO-DICIEMBRE 2011				
CURSO	FECHA	NO. DE HORAS	NO. DE ASISTENTES	HORAS HOMBRE
REVISIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD	21 DE ENERO AL 04 DE FEBRERO	30	29	870
CURSO- TALLER DE PROCEDIMIENTOS DE RECURSOS HUMANOS I	2 AL 4 DE MARZO	30	13	390
FORMACIÓN DEL AUDITOR INTERNO DE CALIDAD	20 AL 24 DE JUNIO	40	11	440
CALIDAD EN EL SERVICIO	27 DE JUNIO AL 4 DE JULIO	30	24	720
CALIDAD EN EL SERVICIO	29 DE JUNIO AL 6 DE JULIO	30	23	690
SENSIBILIZACION EN EQUIDAD DE GENERO	8 AL 30 DE SEPTIEMBRE	30	16	480
ADECUACIONES DE ISO 9001:2008	21 AL 28 DE SEPTIEMBRE	30	26	780
PROCESO DE AUDITORIA DEL SGEG	7 AL 9 DE DICIEMBRE	30	17	510
			TOTAL	4,880





6.- Programa de apoyo a la Docencia.

En el periodo del 2011, se otorgaron con relación al Programa de Apoyo a la Docencia; 1 licencias beca comisión para estudios de Posgrado a nivel internacional; 2 becas para estudio de posgrado nacional, 11 Años Sabáticos para desarrollar actividades que impactan en el trabajo académico y de investigación de las diferentes academias de las carreras que imparte el I.T.L. Además en reconocimiento al esfuerzo y trabajo se otorgaron 132 Estímulos al Desempeño Docente. Se muestra a continuación una tabla con los resultados del período correspondiente.

PROGRAMAS DE APOYO A LA DOCENCIA	
2011	
TIPO DE PROGRAMA	DOCENTES BENEFICIADOS
1 Licencia Beca Comisión y 2 Becas para Estudio de Posgrado	3
Becas al desempeño docente 2011	132
Programa Año Sabático	11
Elaboración Manual de Prácticas	10
Elaboración de Libro de Texto	1



7.- Investigación

En materia de investigación, en el año 2011 se contó con la participación de 32 investigadores, quienes llevar a cabo proyectos, que a continuación se detallan:

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SIN APOYO DE RECURSOS FINANCIEROS					
DISCIPLINA	PROYECTO	ÁREA	PERÍODO	PARTICIPANTES	ESTUDIANTES
POSGRADO INGENIERÍA INDUSTRIAL	Evaluación del impacto de los factores de la cultura organizacional que incide en el logro del Premio Región Lagunera hacia la calidad.	Admón. Sistemas de Calidad	2011	3	3
	Implementación de estrategias para privilegiar el consumo interno de calidad tanto en lo académico como en productos y servicios en la zona metropolitana de La Laguna.	Admón. Sistemas de Calidad	2011	3	2
	Calidad en la educación superior: Análisis del rendimiento académico de estudiantes universitarios del Instituto Tecnológico de la Laguna considerando su preparación de origen.	Admón. Sistemas de Calidad	2011	3	1
	Medición de la calidad del servicio en instituciones de formación profesional que cuentan con sistemas de gestión de calidad basados en la satisfacción del cliente.	Admón. Sistemas de Calidad	2010-2011	3	1

Proyectos de investigación financiados por DGEST

DISCIPLINA	PROYECTO	ÁREA	PERÍODO DE REALIZACIÓN	NO. DE DOCENTES /INVESTIGADORES PARTICIPANTES	NO. DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES	MONTO
	Modelado, Control y Planificación de Sistemas Mecatrónicos	Mecatrónica y control	2009-2011	5	8	\$174,500.00
	Simulación y Experimentación de Sistemas Mecatrónicos	Mecatrónica y control	2010-2011	4	5	\$240,000.00
	Modelado, Control y Planificación de Sistemas Mecatrónicos	Mecatrónica y control	2009-2011	5	4	\$74,500.00
TOTAL						\$488,500.00

Ingeniería Eléctrica

DISCIPLINA	PROYECTO	ÁREA	PERÍODO DE REALIZACIÓN	NO. DE DOCENTES /INVESTIGADORES PARTICIPANTES	NO. DE ESTUDIANTES	MONTO
	Modelación, Análisis y Control de Generación de Energía Eléctrica y de Redes Eléctricas	Ingeniería de Potencia	2010-2011	5	5	\$24,000.00
TOTAL						\$24,000.00



Ingeniería en Sistemas Computacionales

DISCIPLINA	PROYECTO	ÁREA	PERÍODO DE REALIZACIÓN	NO. DE DOCENTES /INVESTIGADORES PARTICIPANTES	NO. DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES	MONTO
	Análisis de Las Bases de Datos Multidimensionales y su Aplicación Práctica a Soluciones de Negocios (Business Intelligence)	Sistemas Distribuidos	2010-2011	6	2	\$80,000.00
	La Administración del Conocimiento como Ventaja Competitiva para las Instituciones de Educación Superior. Un Modelo Basado En E-Learning	Tecnologías Aplicadas a la Educación	2009-2011	4	5	\$100,000.00
	Ingeniería de Software aplicada a la creación de recursos digitales para docentes en ciencias	Tecnologías Aplicadas a la Educación	2010-2011	4	6	\$150,000.00
TOTAL						\$330,000.00

Proyectos de Investigación financiados por CONACYT



DISCIPLINA	PROYECTO	ÁREA	PERÍODO DE REALIZACIÓN	NO. DE DOCENTES INVESTIGADORES PARTICIPANTES	NO. DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES	MONTO
ELÉCTRICA	Modelado y Control de Robots en Espacio de Postura	Mecatrónica y control	2008-2011	4	3	\$757,000.00
TOTAL						\$757,000.00



Proyectos de Investigación financiados por MET-MEX PEÑALES



DISCIPLINA	PROYECTO	ÁREA	PERÍODO DE REALIZACIÓN	NO. DE DOCENTES INVESTIGADORES PARTICIPANTES	NO. DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES
ELÉCTRICA	Sistemas Analíticos Integrados para la Monitorización de Metales Pesados en Suelos y Procesos Industriales	Instrumentación Electrónica	01 de Oct. 2007 al 30 de Sept. 2012	5	5

Proyectos de Investigación financiados por PROMEP



DISCIPLINA	PROYECTO	ÁREA	PERIODO DE REALIZACIÓN	NO. DE DOCENTES /INVESTIGADORES PARTICIPANTES	NO. DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES	MONTO
ELÉCTRICA	Aplicación a Robots Manipuladores y Aéreos	Mecatrónica y Control	2010-2011	5	4	\$392,000.00
	Aplicación del Filtro de Kalman en el control de aeronaves autónomas	Mecatrónica y Control	2010-2011	5	5	\$277,973.00
	Diseño óptimo de Transformadores de distribución usando C-Grasp y un sistema basado en conocimiento	Ingeniería en Potencia	2010-2011	5	5	\$600,000.00
	Control de postura: Aplicación a Robots manipuladores y aéreos	Mecatrónica y Control	2010-2011	4	4	\$372,000.00
POSGRADO SISTEMAS COMPUTACIONALES	Minería de Datos en el Ámbito de Internet	Sistemas Inteligentes	2009-2011	1	1	\$212,000.00
TOTAL						\$1,853,973



Proyectos de Investigación financiados por CYTED

DISCIPLINA	PROYECTO	ÁREA	PERÍODO DE REALIZACIÓN	NO. DE DOCENTES /INVESTIGADORES PARTICIPANTES	NO. DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES	MONTO
ELÉCTRICA	Redes de Sensores y Microsistemas para el control del impacto de la producción agrícola y minera en acuíferos REDSEN.	Instrumentación Electrónica	2007-2013	5	4	\$205,000.00

Programa de Becas DGEST y CONACYT

TOTAL DE ESTUDIANTES BECADOS = 81



60 Ingeniería Eléctrica (CONACYT)



10 Ingeniería en Sistemas (DGEST)



11 Ingeniería Industrial (DGEST)

Redes de Investigación

A partir del 7 de febrero del 2011, quedo formalizada la Red de Investigación: Robótica y Mecatrónica, en donde el Dr. Víctor A. Santibáñez Dávila, catedrático de esta Institución participa en el Comité Técnico Administrativo. El objetivo de esta Red de Investigación es impulsar la colaboración entre los diversos sectores de la sociedad para el desarrollo de la Robótica y Mecatrónica en México, incluyendo investigación, educación, desarrollo tecnológico e innovación, así como la creación y el fortalecimiento de empresas, en donde el Dr. Víctor A. Santibáñez Dávila, participa en el Comité Técnico Administrativo.

También se tienen a 9 investigadores participando en las siguientes redes de investigación:

Red de Mecatrónica y robótica (CONACYT)

Red de Energías Renovables e Innovación Tecnológicas CIESLAG- COECYT

Red de Tecnologías Aplicadas a la Educación CIESLAG - COECYT



Nuestros Investigadores:

Investigadores con publicación de artículos en revistas Internacionales:

Participando en la elaboración de artículos que se han publicado en Revistas Internacionales indexadas por ISI WEB OF KNOWLEDGE SCIENCE CITATION INDEX.

- Dr. Víctor Santibáñez Dávila
- Dr. Marco Antonio Arjona López
- Dr. Francisco Valdés Perezgasga
- Dr. Alejandro Enrique Dzul López
- Dr. Francisco Flores García
- Dr. Sergio Sellschopp Sánchez
- Dra. Concepción Hernández Flores
- Dr. Héctor Aurelio Moreno Casillas
- Dr. Miguel Ángel Llama Leal
- Dr. José Luis Meza Medina

Publicaciones de Libros:

El Dr. Alejandro Enrique Dzul López publicó el libro: *Commande automatique d'hélicoptères: Application à des hélicoptères miniatures*, con la Casa Editora: Editions Universitaires Européennes. ISBN: 6131541310, Año: 2010, el cual fue publicado en Noviembre 2010.

Investigadores con publicaciones de capítulos en libros:

- Dr. Víctor Santibáñez Dávila
- Dr. Ricardo Campa Cocom
- Dr. Alejandro Enrique Dzul López
- Dr. Francisco Valdés Perezgasga

Investigadores con artículos científicos publicado en Memorias de Eventos Internacionales:

- Dr. Víctor Santibáñez Dávila
- Dr. Marco Antonio Arjona López
- Dr. Francisco Valdés Perezgasga
- Dr. Alejandro Enrique Dzul López
- Dr. Ricardo Campa Cocom
- Dr. Francisco Flores García
- Dr. Sergio Sellschopp Sánchez
- Dra. Concepción Hernández Flores
- Dr. Héctor Aurelio Moreno
- Dr. Miguel Ángel Llama Leal
- Dr. Alfonso Pámanes García
- Dr. José Luis Meza Medina



Dr. Víctor Santibáñez Dávila



Dr. Francisco Valdés Perezgasga



Dra. Concepción Hernández Flores



Dr. Francisco Flores García



Dr. Marco Antonio Arjona López



Dr. Héctor Aurelio Moreno Casillas



Dr. Alejandro Enrique Dzul López



Dr. Ricardo Campa Cocom



Dr. Alfonso Pámanes García



Dr. Miguel Ángel Llama Leal



Dr. José Luis Meza Medina



Dr. Sergio Sellschopp Sánchez



8.- Tutorías.

Con la finalidad de propiciar una formación integral, y contribuir al mejoramiento de la calidad educativa, el Instituto Tecnológico de La Laguna, ha brindando capacitación para ejercer la acción tutorial y contribuir al mejoramiento académico de los estudiantes, coadyuvando con ello al logro de su formación integral y a la disminución de los índices de reprobación, deserción, rezago y de favorecer a la eficiencia terminal.

Comité de Tutorías

A partir del 2007 se constituyó el comité promotor de tutorías, el cual está constituido actualmente por: Ing. José de Jesús Alba García Subdirector Académico, la Ing. Ana María Flores Romero, Jefa del Departamento de Desarrollo Académico, Ing. Felipe de Jesús Cobos González, Representante Institucional de Tutorías e Ing. Jorge Armando Ramírez de la Torre, Colaborador.

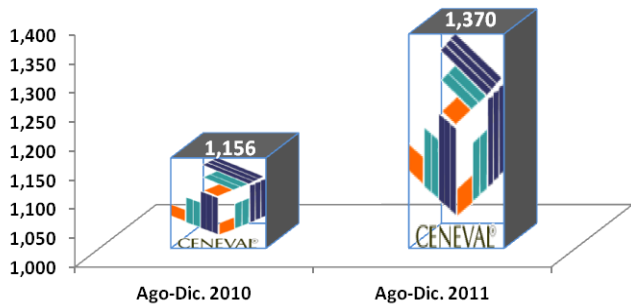


9.- Evaluación de CENEVAL.

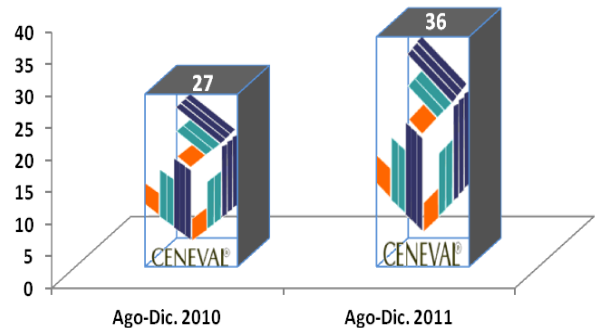


Para la admisión de los estudiantes de nuevo ingreso se coordinó la aplicación del examen EXANI II que aplica CENEVAL, a nivel nacional, desde el semestre Agosto-Diciembre 2007 se presentan las siguientes gráficas:

LICENCIATURA



POSGRADO



10.- El ITL dentro de las 100 mejores Universidades de México.

Con el objetivo de que los aspirantes tengan una guía para elegir donde realizar sus estudios de educación superior se publica año con año la Guía Universitaria donde en base a parámetros de calidad educativa el Instituto Tecnológico de la Laguna ocupa:

- ✓ En la Guía Universitaria 2011 el Lugar **42** Nacional
- ✓ En la Guía Universitaria 2011 **6o** Lugar de la Zona Noreste



* LAS 100 MEJORES UNIVERSIDADES DEL				
RANKING 2011	UNIVERSIDAD	ALUMNOS	TIPO	REGIÓN
51	Universidad Interamericana	4754	Privada	Noreste
52	Universidad de los Camerunes	4752	Privada	Noreste
53	Universidad del Fuerte	4752	Pública	Noreste
54	Instituto Tecnológico de Cuahuatlan	4751	Privada	Noreste
55	Universidad Juarez Autónoma de México	4751	Privada	Noreste
56	Universidad Juárez del Estado de Durango	4750	Pública	Noreste
57	Universidad Autónoma de Zacatecas	4749	Pública	Noreste
58	Instituto Tecnológico de El Estero	4749	Privada	Noreste
59	Universidad Autónoma de Sonora	4749	Pública	Noreste
60	Universidad Politécnica de Aguascalientes	4749	Pública	Noreste
61	Tecnológico de Estudios Superiores de Ecatepec	4749	Pública	Noreste
62	Universidad Autónoma de Coahuila	4749	Pública	Noreste
63	Universidad Interamericana para el Desarrollo	4749	Privada	Noreste
64	Universidad Politécnica Nacional	4749	Pública	Noreste
65	Universidad Interamericana	4749	Privada	Noreste
66	Universidad Politécnica de San Luis	4749	Privada	Noreste
67	Universidad Interamericana	4749	Privada	Noreste
68	Universidad Politécnica de San Agustín	4749	Privada	Noreste
69	Universidad Autónoma de Durango	4749	Pública	Noreste
70	Universidad Interamericana de San Nicolás Hidalgo	4749	Pública	Noreste
71	Universidad Autónoma del Estado de México	4749	Pública	Noreste
72	Instituto Tecnológico de Morelia	4749	Privada	Noreste
73	Instituto Tecnológico de Morelia	4749	Privada	Noreste
74	Universidad Politécnica de Toluca	4749	Pública	Noreste
75	Instituto Tecnológico de Estudios	4749	Privada	Noreste
76	Universidad de Querétaro	4749	Pública	Noreste
77	Universidad Multidisciplinaria (UMI)	4749	Privada	Noreste
78	Instituto Tecnológico Politécnico	4749	Privada	Noreste
79	Instituto Tecnológico de Colima	4749	Privada	Noreste
80	Universidad Interamericana	4749	Privada	Noreste
81	Universidad Interamericana	4749	Privada	Noreste
82	Universidad San Marcos	4749	Privada	Noreste
83	Universidad Central de Veracruz	4749	Privada	Noreste
84	Instituto Tecnológico de San Luis Potosí	4749	Pública	Noreste
85	Universidad Central de Estudios de Veracruz	4749	Privada	Noreste
86	Universidad Politécnica	4749	Privada	Noreste
87	Instituto Tecnológico de Aguascalientes	4749	Privada	Noreste
88	Instituto Tecnológico de Aguascalientes	4749	Privada	Noreste
89	Instituto Tecnológico de Aguascalientes	4749	Privada	Noreste
90	Instituto Tecnológico de Aguascalientes	4749	Privada	Noreste
91	Instituto Tecnológico de Aguascalientes	4749	Privada	Noreste
92	Instituto Tecnológico de Aguascalientes	4749	Privada	Noreste
93	Instituto Tecnológico de Aguascalientes	4749	Privada	Noreste
94	Instituto Tecnológico de Aguascalientes	4749	Privada	Noreste
95	Instituto Tecnológico de Aguascalientes	4749	Privada	Noreste
96	Instituto Tecnológico de Aguascalientes	4749	Privada	Noreste
97	Instituto Tecnológico de Aguascalientes	4749	Privada	Noreste
98	Instituto Tecnológico de Aguascalientes	4749	Privada	Noreste
99	Instituto Tecnológico de Aguascalientes	4749	Privada	Noreste
100	Instituto Tecnológico de la Laguna	4749	Pública	Noreste



11.- Curso de Inducción.

Al inicio de cada semestre se programan reuniones con los estudiantes de nuevo ingreso para dar a conocer los procedimientos académicos, sus obligaciones y derechos, así como presentarles al personal de los diferentes departamentos que estarán atendéndolos a lo largo de su carrera. Durante el semestre, Enero – Junio 2011 fueron 426 estudiantes que ingresaron a la institución y en Agosto-Diciembre 2011, 763.



12.- Planta Docente.

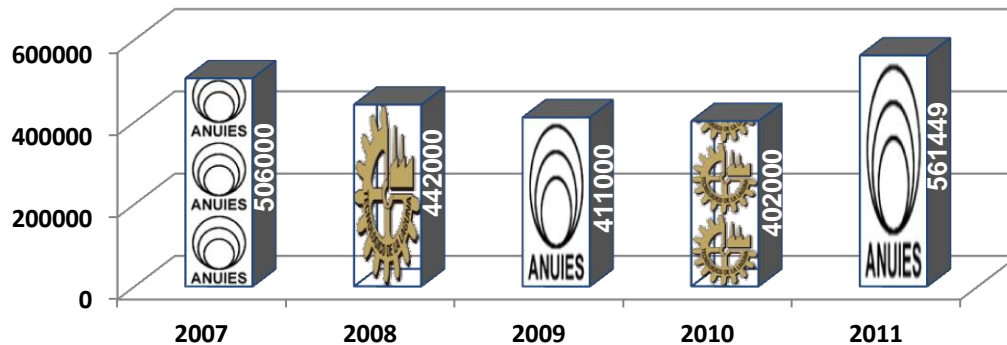
La Planta Docente del Instituto está conformada por 391 profesores, integrándose 18 docentes en el semestre Enero – Junio 2011 y 6 en Agosto – Diciembre 2011, distribuidos de la siguiente manera:

DOCENTES	DOCTORADO	MAESTRÍA	LICENCIATURA	TECNICOS	TOTAL
TIEMPO COMPLETO	20	95	157	9	281
TRES CUARTOS DE TIEMPO		2	18	7	27
MEDIO TIEMPO	2	4	7	5	18
POR HORAS	1	17	40	7	65
TOTAL	23	118	223	28	391



13.- Programa de Apoyo a la Formación Profesional (PAFP) ANUIES.

El Instituto Tecnológico de La Laguna ha participado desde el año 2007 al 2011, en las convocatorias emitidas por el ANUIES, para la formulación de proyectos institucionales que impulsan la articulación armónica y la complementariedad de distintos componentes educativos, que incidan en la formación de los estudiantes. Es importante mencionar que en la convocatoria 2011 fuimos beneficiados con \$561,449.00, los cuales serán destinados en las siguientes necesidades: Diseño curricular por competencias profesionales, prácticas o estancias profesionales más eficientes, mejores estrategias para el aprendizaje del idioma inglés, desarrollo de actividades culturales y artísticas que contribuyan al cumplimiento de la misión de los programas educativos.



Objetivo Estratégico 2.

Ampliar las oportunidades educativas para reducir desigualdades entre grupos sociales, cerrar brechas e impulsar la equidad.

Para dar cumplimiento a este objetivo estratégico se establecieron 10 líneas de acción, que se detallan a continuación:

1.- Oferta Educativa.

En el quehacer diario el Instituto Tecnológico de La Laguna busca el éxito de sus estudiantes a través de programas educativos profesionales, los cuales responden a las necesidades del entorno económico de La Región Lagunera, del Estado y del País. Las carreras que ofrece el I.T.L., son: Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica, Ingeniería Industrial, Ingeniería Química, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Mecatrónica, Ingeniería en Sistemas Computacionales, estas carreras están acreditadas por el organismo de CACEI y la carrera de Licenciatura en Administración está acreditada por el organismo de CACECA, lo que representa que su matrícula figure en programas acreditables. En el 2009 se incorpora a nuestra oferta educativa la alternativa de dos nuevas carreras en el área de ingeniería que son: Ingeniería en Gestión Empresarial e Ingeniería en Logística, carreras que son sello de nuestro sistema y que vendrán a proporcionar una posibilidad más a los estudiantes que deseen cursar una carrera de ingeniería de calidad e innovación, dada su orientación al desarrollo de competencias.



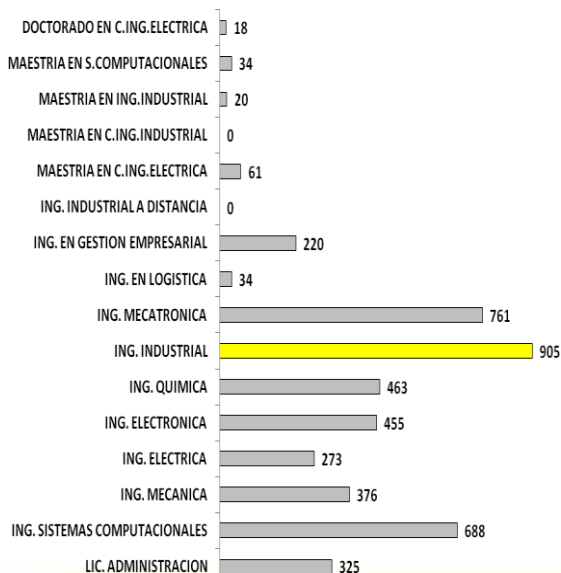
En el área de Posgrado se ofrece la Maestría en Ciencias en Ingeniería Eléctrica (desde 2006) y el Doctorado en Ciencias en Ingeniería Eléctrica que desde 2007 se encuentran reconocidos por su calidad por el Padrón Nacional de Posgrado de Calidad SEP-CONACYT. Además se imparten la Maestría en Ingeniería Industrial y la Maestría en Sistemas Computacionales, con orientación profesional.

CARRERA	AÑO DE SU CREACIÓN
Ingeniería Industrial	1967
Ingeniería Eléctrica	1967
Ingeniería Química	1967
Ingeniería Mecánica	1967
Ingeniería Electrónica	1973
Ingeniería en Sistemas Computacionales	1988
Licenciatura en Administración	1997
Ingeniería en Mecatrónica	2002
Ingeniería en Gestión Empresarial	2009
Ingeniería en Logística	2009
Maestría en Ciencias de la Ingeniería Eléctrica	1979
Maestría en Sistemas Computacionales	1994
Doctorado en Ciencias de la Ingeniería Eléctrica	1993
Maestría en Ingeniería Industrial	2006

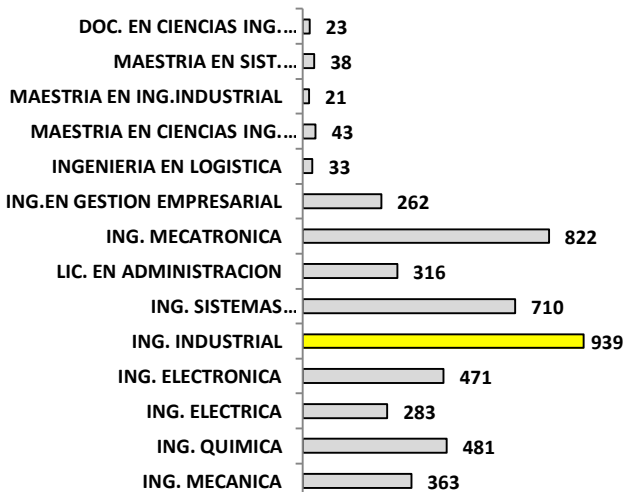
2.- Atención a la demanda.

Para el año 2011, el ITL estableció como meta la atención a 5502 estudiantes de nivel licenciatura, lo cual no pudo ser alcanzado ya que solo se tuvo una población de 4680, debido a que se detectó muy bajo promedio en los estudiantes en el examen de ingreso de CENEVAL, acordando en Comité Académico que todos los estudiantes que estuvieran en puntuación desfavorable, no ingresarían de manera directa y se incorporarán al semestre propedéutico, asegurando una nivelación académica necesaria para el inicio de sus estudios.

Matricula Ene - Jun 2011



Matricula Ago-Dic 2011





3.- Posgrado.

El objetivo de Posgrado es el de formar investigadores para el desarrollo de los sectores industrial y académico, con capacidad analítica, creativa e innovadora, comprometidos con la calidad, la ética y el desarrollo sustentable. Promover auspiciar y colaborar en la investigación básica aplicada al desarrollo experimental de los diferentes recursos naturales para la producción, utilización y control de la energía eléctrica, formando y capacitando los recursos humanos.

Cuenta con tres líneas de investigación, registradas ante DGEST y reconocidas ante PROMEP a través de cuerpos académicos, las cuales son:

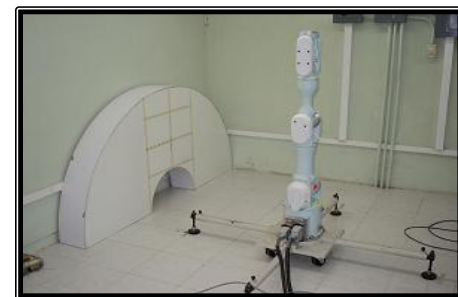
* **Ingeniería de Potencia:** Formar profesionales en investigación y docencia para generar conocimiento y desarrollar soluciones en las áreas de operación de redes eléctricas de potencia; análisis, modelado y control de máquinas eléctricas y uso eficiente de la energía eléctrica.

* **Mecatrónica y Control:** Formar investigadores capaces de formular proyectos, y participar en su realización, orientados al desarrollo de alto nivel en las áreas de mecatrónica y control automático.

* **Instrumentación Electrónica:** Formar profesionales capaces de realizar y poner en marcha sistemas de instrumentación aplicados a problemas reales en las áreas de bioelectrónica, ecología y control de procesos, basados en la investigación y el análisis de las características específicas del sistema.

Están reconocidos dentro del PNPC CONACYT como programas consolidados.

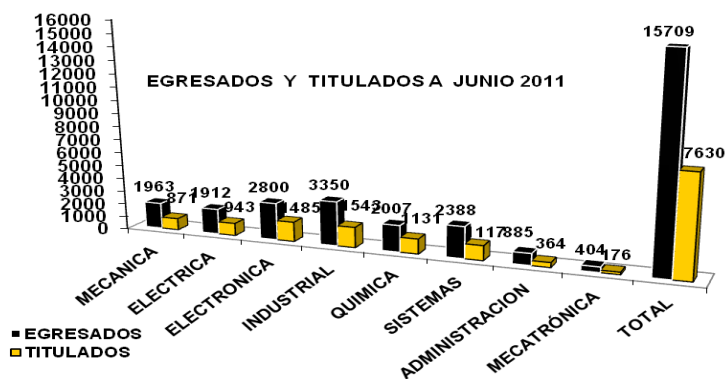
Cabe mencionar que nuestros estudiantes de posgrado han ganado premios a las mejores tesis de posgrado en el área de Ingeniería, así como premios a los mejores artículos en Congresos Internacionales.





4.- Egresados y Titulados.

Las ceremonias de graduación generación Enero-Junio 2011 se llevó a cabo en el mes de Septiembre del 2011 y Agosto-Diciembre en se llevará a cabo en marzo del 2012 en el Teatro Nazas, de esta ciudad. En la siguiente gráfica se muestra la cantidad de egresados y titulados correspondientes a diferentes generaciones y planes de estudio.



PERIODO	CANTIDAD DE EGRESADOS	CANTIDAD DE TITULADOS
ENERO-JUNIO 2011	340	299
AGO. - DIC. 2011	381	174



5.- Becas.

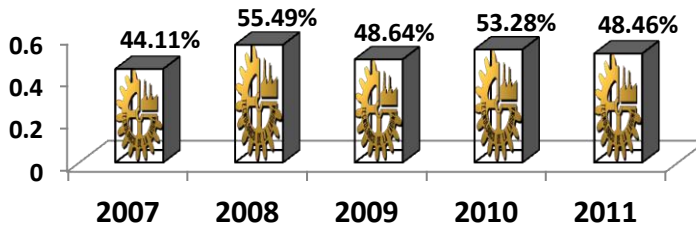
El Programa Institucional de Innovación y Desarrollo del Tecnológico de la Laguna (2007-2012), en el apartado del Sector Educativo contempla el apoyo a los estudiantes de escasos recursos económicos para realizar sus estudios. En este sentido el Instituto Tecnológico de La Laguna se ha dado a la tarea de gestionar becas ante la SEP, alcanzando un incremento en el periodo Agosto 2010 a Junio 2011, así mismo se otorgaron becas para madres solteras (CONACyT) y becas alimenticias.

TIPO DE BECA	2008 -2009	2009 - 2010	2010 -2011
PRONABES	104	96	123
BECAS PARA MADRES SOLTERAS CONACyT	0	0	3
BECAS ALIMENTICIAS I.T.L	0	0	120

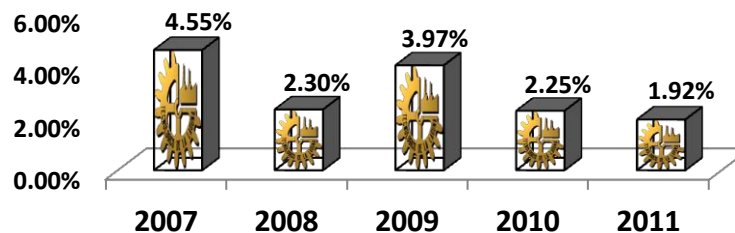
6.- Deserción y Reprobación.

Uno de los propósitos del Programa Institucional de Tutorías y Asesorías Académicas es la disminución de la deserción y reprobación de los estudiantes, por lo que el Instituto Tecnológico de La Laguna, consciente de la importancia de estos indicadores prioriza líneas de acción en este sentido, como se muestra a continuación:

ÍNDICE DE REPROBACIÓN



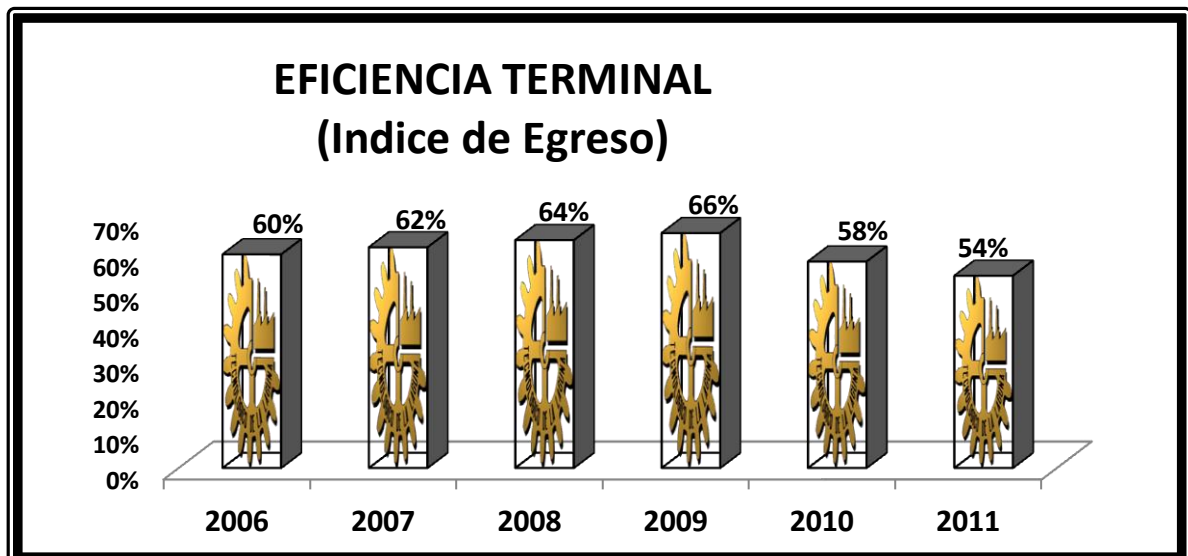
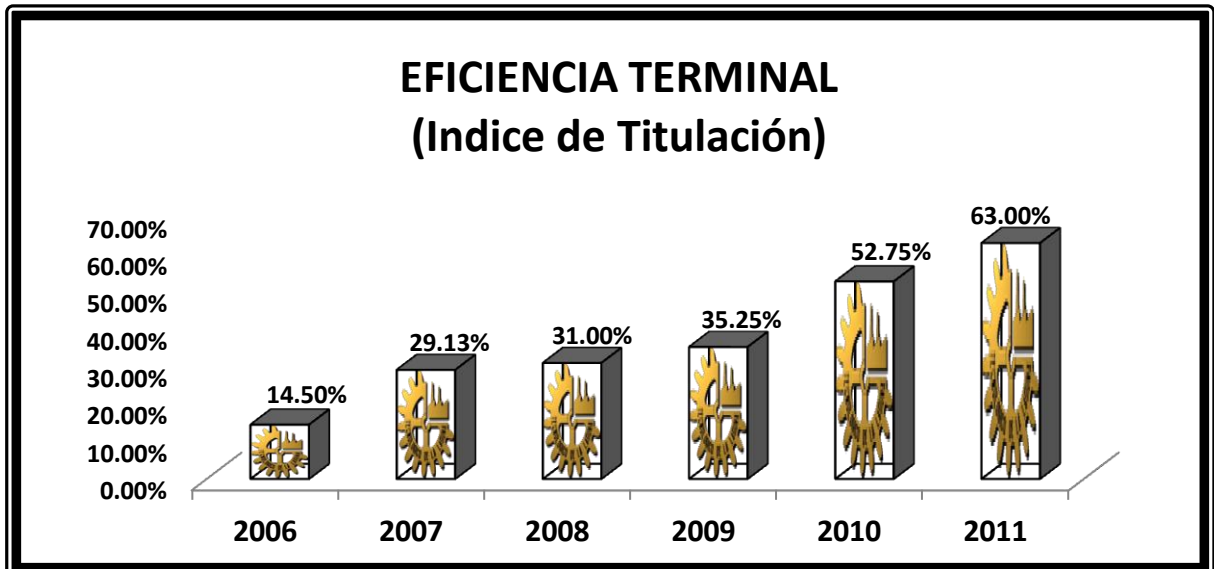
ÍNDICE DE DESERCIÓN





7.- Eficiencia Terminal y Titulación.

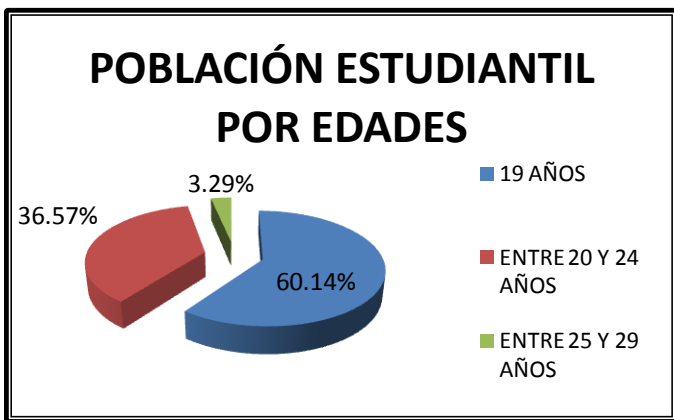
En el concepto de eficiencia terminal la DGEST considera que los estudiantes deben concluir sus estudios en un máximo de 12 semestres, por lo que en el caso de los estudiantes que laboran, su plan de estudios se prolonga en su mayoría hasta los 14 semestres. No obstante lo anterior, se están redoblando esfuerzos para dar seguimiento a estos estudiantes y bajar el límite máximo de término de estudios de 14 a 12 semestres en el corto plazo.





8.- Distribución por edad y sexo de la población estudiantil

En las siguientes gráficas se muestra la distribución por edad y sexo de la oferta educativa.



El 68.97% de los estudiantes son del sexo masculino y el 31.03% del sexo femenino.

9.- Certificación ISO 9001:2008 del Proceso Educativo y Proceso de Certificación del Modelo de Equidad de Género.

Certificación ISO 9001:2008 del Proceso Educativo

El proceso de certificación bajo la norma ISO 9001:2008, se llevo a cabo en una primera parte de auditoría el día 15 de agosto del 2011 y la segunda parte del 03 al 07 de octubre, dando como resultado la certificación a esta Institución el 20 de diciembre del 2011.





Certificación del Modelo de Equidad de Género

El Instituto Tecnológico de la Laguna fue sede del **Taller de Interpretación e Implementación del Modelo de Equidad de Género** el 3 y 4 de marzo del presente año, recibiendo a **31** participantes procedentes de **25** Institutos Tecnológicos de Zona Norte, quienes llevan el compromiso de implementar en sus instituciones el **Modelo de Equidad de Género** con el fin de incorporar una perspectiva de género e instrumentar acciones que mejoren el ambiente laboral.

El 7 de Junio del 2011 el Instituto Tecnológico de la Laguna pone de manifiesto su compromiso con la política de Equidad de género del SNEST y lleva a cabo la firma que marca el despliegue de la difusión e implementación del Sistema de Gestión de Equidad de género. El Proceso de Certificación bajo el Modelo de Equidad de Género se realizó en el mes de noviembre, logrando la certificación el 05 de diciembre del 2011.



Instalación del buzón de quejas, sugerencias y denuncias.

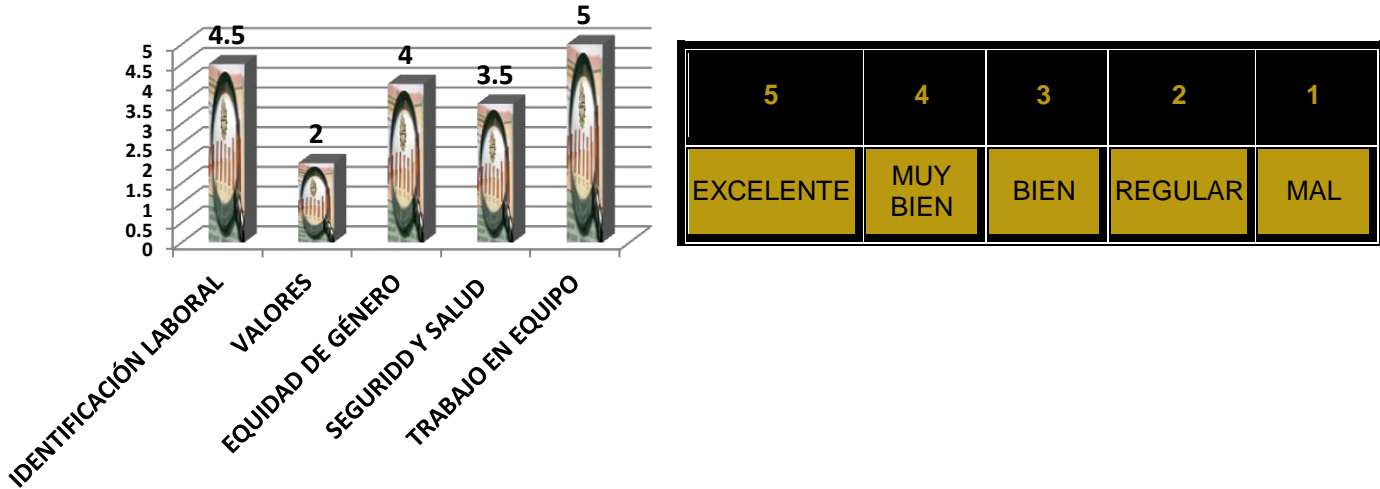
El día 8 de julio del presente se llevó a cabo la instalación del Buzón de Quejas, Sugerencias y Denuncias para cumplir con la normativa del Modelo de Equidad de Género. Para este evento se reunieron en el Edificio Administrativo, en el Departamento de Recursos Humanos los integrantes del subcomité de Comunicación, Vida Laboral y Familiar y el Subcomité de Quejas y Denuncias.



9.1 Ambiente de Trabajo

Como parte del proceso del Sistema de Gestión de Calidad se aplicaron encuestas de opinión, que nos permitan conocer el ambiente laboral que prevalece en nuestra Institución.

Ambiente de Trabajo



A continuación les damos a conocer la descripción de cada uno de los rubros arriba mencionados:

Identificación Laboral: Es alto el reconocimiento al orgullo de sentimiento de pertenencia al Instituto.

Valores: Se marca una tendencia a manifestar poca cooperación entre los departamentos, falta de comunicación efectiva y bajo sentido de búsqueda de la excelencia lo que da una calificación de regular en el aspecto a valores y que se tendría que considerar para los talleres de sensibilización hacia la calidad en el servicio.

Equidad de Género: El procedimiento que debe realizarse en caso de tener una queja por discriminación, desigualdad o de hostigamiento sexual y/o laboral es desconocido para el 31% de las personas encuestadas por lo que es necesario diseñar e implementar el proceso de difusión de los procedimientos respectivos.

Seguridad y Salud: Se debe apoyar la difusión y capacitación sobre medidas de seguridad laboral y prevención de la salud.

Relaciones Interpersonales y Trabajo en Equipo: Se manifiesta una respuesta favorable reconociendo la promoción en el Instituto del trabajo en equipo.



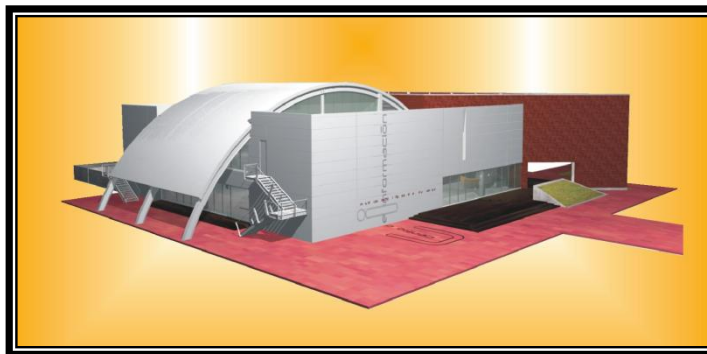
10.- Servicios del Centro de Información

Este Centro de Información es visitado diariamente por nuestros estudiantes, de las diez especialidades con que cuenta el Instituto. Actualmente solo se da servicio de estantería cerrada (préstamo externo). Por estar provisionalmente en el edificio 23, ya que se encuentra en construcción el nuevo edificio llevando un avance del 69%.

CONCEPTO	CANTIDAD
TÍTULOS	9.658
VOLUMENES	29,803
PRESTAMO EXTERNO	12,000
TOTAL DE USUARIOS EN EL PERIODO	12,000
PC'S CON INTERNET	4

Centro de Información de dos niveles.

Por el incremento en la población estudiantil es necesario contar con un centro de información de mayor tamaño y atributos tecnológicos para cubrir las necesidades.





Objetivo Estratégico 3.

Impulsar el Desarrollo y Utilización de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) en el sistema educativo para apoyar el aprendizaje de los estudiantes, ampliar sus competencias para la vida y favorecer su inserción en la sociedad del conocimiento.

1.- Cobertura de Equipo de Computo por estudiante.

El Plan Sectorial de Desarrollo Nacional y las líneas estratégicas del PIID establecen las directrices para impulsar el desarrollo y utilización de nuevas tecnologías en el Sistema Educativo para así apoyar la inserción de los estudiantes en la sociedad del conocimiento y ampliar sus capacidades profesionales. A continuación se enlistan las acciones realizadas en el periodo Enero – Diciembre 2011, para el logro de este objetivo:

1. Instalación de 59 computadoras nuevas y 2 servidores en diversos laboratorios de cómputo.
2. Participación en videoconferencias mediante internet 2 en el Ciclo de conferencias por la Red CUDI del Sistema Nacional de Educación Superior Tecnológica y en el Programa de Fortalecimiento de Institutos Tecnológicos. Además, se transmitieron desde este Instituto por el mismo medio protocolos de exámenes de obtención de grado para 4 alumnos de la Maestría en Ciencias de Ingeniería Eléctrica.
3. Se adquirió el siguiente software: Solid Works, Microsip y Firewall fortinet.
4. Mantenimiento preventivo a 180 equipos de cómputo y 11 servidores.
5. Instalación de 22 computadoras en los distintos departamentos del Instituto.
6. Adquisición de 20 video–proyectores para uso en las aulas de las diferentes carreras, además de 5 switches para la reestructuración de la red interna del Instituto.
7. Mantenimiento al sistema SIATEC del Departamento de Recursos Financieros.
8. Mantenimiento al Sistema de Integración Escolar y al Sistema de Control de Listas para manejo de retículas basadas en competencias.
9. Se realizaron 200 órdenes de soporte técnico y apoyo informático en los distintos departamentos del Instituto.

La cobertura de internet en nuestro Instituto es la siguiente: 100% de los departamentos tienen conexión a través de un enlace de internet dedicado compartido y con respecto a internet inalámbrico se cuenta con una cobertura mayor al 90% de los edificios académicos, este último enlace es utilizado en su mayoría por estudiantes del Instituto.





El Laboratorio de Cómputo de Sistemas cuenta con 6 aulas activas de 35 computadoras cada aula, además de un área común también de 35 computadoras que es utilizada para la realización de prácticas y consultas en internet. Se cuenta también con un aula activa equipada con 35 i-Mac. Adicionalmente, se cuenta con laboratorios de cómputo en las áreas de Eléctrica – Electrónica, Metal – Mecánica, Industrial, Química y Económico – Administrativas, cuenta con 500 computadoras, lo cual nos da un indicador de 11 estudiantes por computadora.

Objetivo Estratégico 4.

Ofrecer una educación integral que equilibre la formación en valores ciudadanos, el desarrollo de competencias y la adquisición de conocimientos, a través de actividades regulares en el aula, la práctica docente y el ambiente institucional; para fortalecer la convivencia democrática e intercultural.

Para cumplir con este objetivo estratégico se establecen ocho líneas de acción, que se detallan a continuación:

1.- Participación en actividades Cívicas, Culturales y Deportivas.

A partir del período Enero-Junio y Agosto-Diciembre 2011, se ha continuado con los honores a nuestra enseña patria, el primer lunes de cada mes, con el objetivo de fortalecer los valores cívicos entre la comunidad del Instituto.



En cuanto a las actividades deportivas y culturales que ofrece el instituto para contribuir al desarrollo integral de los estudiantes, por mencionar algunas son:

Deportivas y Culturales

Atletismo



Básquetbol



Beisbol



Futbol Soccer



Voleibol



Natación



Entre otras...

Instalaciones Deportivas

GIMNASIO AUDITORIA CON DUELA	1
CANCHA DE BASQUETBOL	4
CANCHA DE VOLIBOL	1
TRIBUNAS O GRADAS	1
CANCHA DE FUTBOL SOCCER	1
CANCHA DE FUTBOL AMERICANO	1
CANCHA DE BEISBOL	1
PISTA DE ATLETISMO	1
ALBERCA	1



Periodo Enero-Junio 2011.

Del 19 al 25 de febrero se participó en el Evento Nacional de Bandas de Guerra y Escoltas, el cual se llevó a cabo en la ciudad de San Luis Potosí, teniendo una destacada participación.

En el mes de marzo se llevaron a cabo las eliminatorias estatales de CONDE, pasando a la Etapa Regional las siguientes disciplinas:

- a) Atletismo Varonil y Femenil.
- b) Tae Know Do Varonil y Femenil.
- c) Tenis Varonil y Femenil
- d) Volibol de Sala Varonil y Femenil

Del 14 al 18 de abril se llevó a cabo el Encuentro Nacional de Escoltas, en la ciudad de Hermosillo, obteniendo el **PRIMER LUGAR NACIONAL.**



Del 1ero. Al 7 de mayo, fuimos anfitriones del LV Evento Prenacional Deportivo Zona III, en las siguientes disciplinas:

- a) Futbol soccer Varonil y Femenil.
- b) Beisbol Varonil.

Del 19 al 24 de mayo se participó en el Evento Nacional de Arte y Cultura de los Institutos Tecnológicos, en la ciudad de Colima, Colima, acudiendo los siguientes grupos culturales:

- a) Danza Folklórica.
- b) Rondalla.
- c) Grupo de Música.

Del 21 al 26 de mayo participamos en el LV Evento Prenacional Deportivo de los Institutos Tecnológicos en Deportes Individuales, participaron las siguientes disciplinas:

- a) Atletismo Varonil y Femenil.
- b) Tenis Varonil y Femenil.
- c) Natación Varonil y Femenil.

Logrando el pase al LV Evento Nacional de Institutos Tecnológicos, en Saltillo, Coahuila, las siguientes disciplinas:

- a) Atletismo Varonil y Femenil.
- b) Basquetbol Varonil.
- c) Futbol Soccer Varonil y Femenil.
- d) Natación Varonil y Femenil.
- e) Tenis Varonil y Femenil.
- f) Volibol de Playa Varonil.
- g) Volibol de Sala Varonil y Femenil.

Periodo Agosto-Diciembre 2011

En los meses de agosto y septiembre se participo en la Universiada Municipal, donde se lograron los siguientes resultados:

DISCIPLINA	LUGAR
ATLETISMO FEMENIL	PRIMERO
ATLETISMO VARONIL	PRIMERO
BASQUETBOL FEMENIL	QUINTO
BASQUETBOL VARONIL	SEGUNDO
BESIBOL VARONIL	TERCERO
FUTBOL SOCCER FEMNIL	TERCERO
FUTBOL SOCCER VARONIL	SEGUNDO
FUTBOL URUGUAYO VARONIL	SEGUNDO
TAE KWON DO	TERCERO
VOLIBOL FEMENIL	PRIMERO
VOLIBOL VARONIL	PRIMERO

Mencionamos que en este evento participan 21 Universidad de la Comarca Lagunera.

En el mes de octubre se llevo a cabo el LV Evento Nacional Deportivo de los Institutos Tecnológicos, en la ciudad de Saltillo, Coah.

El Tecnológico de La Laguna participo con las siguientes disciplinas:

LV EVENTO NACIONAL DEPORTIVO DE LOS INSTITUTOS TECNOLÓGICOS SALTILLO 2011				
DISCIPLINA	FEMENIL	VARONIL	LUGAR	TOTAL PARTICIPANTES
ATLETISMO	7		3	7
ATLETISMO		6	9	6
BASQUETBOL		11	3	11
FUTBOL SOCCER	18		16	18
FUTBOL SOCCER		18	7	18
NATACIÓN	5		4	5
NATACIÓN		7	2	7
TENNIS	1		3	1
TENNIS		1	7	1
VOLIBOL	10		5	10
VOLIBOL		10	4	10
TOTAL				94



Todos estos resultados traen como consecuencia que por quinta vez logramos el **PRIMER LUGAR NACIONAL POR DELEGACIÓN DE LOS EVENTOS NACIONALES DEPORTIVOS DE LOS INSTITUTOS TECNOLÓGICOS.**





Con 1569.15 puntos totales recolectados en diferentes disciplinas a lo largo de este certamen, el Instituto Tecnológico de La Laguna se proclamó campeón absoluto del 55° Evento Nacional Deportivo de los I. Tecnológicos

En el mes de noviembre se llevo a cabo en la ciudad de San Juan del Rio, Querétaro, un encuentro nacional de Bandas de Guerra y Escolta donde se obtuvo el **SEGUNDO LUGAR**.





En el mes de noviembre y diciembre se llevo a cabo la finalización de los Eventos Intramuros los cuales se realizaron a lo largo de todo el semestre.



Como parte de la promoción cultural y deportiva se llevo a cabo la formación de un grupo de animación el cual participa en todos los eventos.





Como parte de los festejos del 46 aniversario del Instituto, se organizó la segunda edición de la carrera de 3 km., llamada **3Kgatos**, teniendo una participación de 420 corredores entre personal docente, administrativo y estudiantes.



Gracias a todas estas actividades se logró la participación de 2700 estudiantes de las diferentes carreras.

2.- Participación en Eventos de Innovación y Desarrollo y Ciencias Básicas.

a) Concurso de Innovación y Desarrollo

Objetivo del Evento de Innovación Tecnológica: fomentar el desarrollo de la innovación tecnológica de productos, procesos y servicios, a través de la aplicación de tecnologías enfocadas al desarrollo sustentable, en proyectos que den respuesta a las necesidades planteadas por los diferentes sectores de la sociedad y generen beneficios económicos, sociales y ecológicos.





En dicho evento se tuvo la participación de 13 proyectos, se hace mención de los 3 primeros lugares de Productos así como de Servicios quienes participarán en la Fase Regional de este Evento en el mes de septiembre siendo nuestra Institución sede:

Los tres primeros lugares:

Productos:

- 1.- Bebida energética.
- 2- Ropa térmica con relleno de periódico.
3. ECOMPRIME.

Servicios:

- 1.- Plan de negocios (KISCO LAGUNA)
- 2.- Video scanner móvil.
3. MIDCEL



Evento Nacional de Innovación Tecnológica 2011

Del 13 al 15 de septiembre de 2011, se llevó a cabo el Evento Nacional de Innovación Tecnológica 2011, en su fase regional, zona II, en el Instituto Tecnológico de La Laguna. La inauguración de dicho evento se realizó el lunes 13 de septiembre de 2011, a las 18:00 Hrs. En la Plaza Cívica de la institución, donde se contó con la presencia de autoridades, locales, regionales y nacionales en el presídium.



Correspondió dar la bienvenida a los participantes y jueces, así como al sector empresarial de la región, al M.C. Mario Valdés Garza, Director del Instituto Tecnológico de La Laguna. Se resaltó la importancia del evento, invitando a los participantes de los Tecnológicos pertenecientes a la zona II a realizar su mejor esfuerzo en aras del desarrollo de la tecnología basados en la innovación. En seguida el Ing. Armando Longoria Gándara, en representación del Dr. Carlos Alfonso García Ibarra, Director general de la DGEST declaró inaugurado a las 19:00 Hrs del 13 de septiembre de 2011, el Evento Nacional de Innovación Tecnológica, fase regional.

En este evento se contó con la participación de 26 Institutos Tecnológicos pertenecientes a la zona II. Se declararon 3 categorías que son: Producto, Proceso y Servicio. Siendo en el Gimnasio Auditorio del Instituto Tecnológico de La Laguna donde se hicieron las ponencias de los diferentes



proyectos presentados a lo largo de todo el día 14 de septiembre y la mañana del 15, mismo en el que a las 13:00 horas se efectuó la clausura en la plaza cívica de nuestra Institución.

Fueron entregados los reconocimientos por participación a los autores, asesores y expositores de todos los Tecnológicos y posteriormente premiados los ganadores:

En la categoría de Innovación de Productos, dos segundos lugares:

Instituto Tecnológico de Tantuycu con el proyecto, producto y comercialización de fertilizantes natural.

Instituto Tecnológico de Tamazunchale con el proyecto Ecoatl, dispositivo para eliminar aire y residuos sólidos de la tubería de agua.

El primer lugar de esta área: Instituto Tecnológico de Ciudad Madero, con el proyecto, Dispositivo electrónico en apoyo a personas con capacidades especiales.

En la categoría de innovación de Procesos.

Segundo Lugar: Instituto Tecnológico de Cerro Azul con el proyecto Sistema para control de registro de exámenes especiales.

Primer lugar: Instituto Tecnológico de Saltillo, con el proyecto, Disolución de oro y plata por medio de una cianuración.

En la categoría de Innovación de Servicios.

Segundo lugar: Instituto Tecnológico de la Laguna, proyecto, plan de negocios (Kiosco).

Primer lugar: Instituto Tecnológico de Saltillo con el proyecto, globo aerostático.

Después de agradecer a los asesores, jurados y a toda la comunidad tecnológica por el apoyo brindado en la realización de este evento se les deseo a los participantes seguir acrecentando los valores que hacen posible la formación de hombres y mujeres con sensibilidad humana en el saber, y un feliz retorno a sus hogares.



Evento de Ciencias Básicas.

Este evento es con el propósito de fortalecer la formación profesional de los estudiantes de educación superior, al reconocer e incentivar el esfuerzo, capacidad y preparación de los alumnos en la comprensión y dominio de las ciencias básicas, pilares de los perfiles profesionales de las carreras que se ofrecen en los institutos tecnológicos. Así como también reconocer el trabajo realizado por los profesores en la enseñanza de estas ciencias.



El miércoles 4 de mayo de 2011, a las 11:00 Hrs., en el atrio del Laboratorio de Cómputo del Instituto Tecnológico de La Laguna se llevó a cabo la inauguración del XIII Concurso Nacional de Ciencias Básicas Y Ciencias Económico-Administrativas en su Fase Local, rompiendo el récord de participación con 152 alumnos en el área de ciencias básicas y 105 en el área de ciencias económico-administrativas. Para la siguiente Fase Regional, realizada en el mes de Junio, pasaron 8 alumnos, 5 en el área de ingeniería y 3 en el área de administración y obteniendo el PRIMER LUGAR para el área de ciencias básicas con una excelente calificación de 92.5.

La Etapa Nacional se llevo a cabo en el mes de Septiembre, los días 28, 29, 30 en el CIIDET, Querétaro, donde se obtuvo el **PRIMER LUGAR FASE NACIONAL**, en donde participaron más de 270 estudiantes, a continuación se dan a conocer los nombres de los participantes:

Nombre	No de Control	Carrera
Ignacio Ayala Álvarez	08131151	Electrónica
Roberto Lavín Prado	08131145	Electrónica
Christian Castro Chávez	07130914	Mecatrónica
Jaime Alberto Frausto Valdés	08131018	Mecatrónica
Isacc Gandarilla Esparza	09131105	Mecatrónica

Asesor: M.C. Edgar Antonio Peña Domínguez

Participaron 448 estudiantes en estas disciplinas.





3.- XII Jornada de Seguridad e Higiene

Los días 6 y 7 de abril del 2011 se llevo a cabo la XII Jornada de Seguridad e Higiene en las instalaciones de esta Institución contando con la participación de 300 estudiantes, donde se impartieron 10 Conferencias.

4.- Foro Académico.

Con el objetivo de adquirir los conocimientos de vanguardia y la experiencia de los expertos en las diferentes áreas de la Ingeniería y Administración, se realizó del 25 de octubre al 5 de noviembre del 2011 el Foro Académico en las instalaciones de este Instituto, contando con la participación de 1421 estudiantes de las diversas carreras, donde se presentaron 59 conferencias temáticas y 61 talleres.





5.- Consejo de Vinculación.

Con el objetivo de apoyar y asesorar al Instituto en la realización de su misión y el cumplimiento de sus objetivos, el pasado 23 de Mayo de 2008 se formó el Consejo de Vinculación del Instituto Tecnológico de La Laguna. Cabe mencionar que el 18 de Agosto del 2011 se realizó reunión ordinaria del Consejo de Vinculación. Dicho Consejo está conformado de la siguiente manera:

Dr. Leopoldo Javier López Rodríguez

Subdirector de Vinculación con la Comunidad
Met-Mex Peñoles
(PRESIDENTE)

Ing. Armando Carlos Rentarías

Director General
Fomento Económico Laguna de Coahuila, A.C.
(SECRETARIO EJECUTIVO)

Ing. Arturo Manrique Ramos

Cemex
(COMISARIO)

Vocales:

Ing. Enrique Flores Rojas

Superintendente de Zona en Gómez Palacio, Durango.
C.F.E.

Lic. Ángel Fidel Morales Salazar

Canacintra Torreón

Ing. Martín Arballo Luján

Grupo Industrial LALA

Lic. Luis Rey Delgado García

Subdirector de Comunicaciones y Relaciones Públicas
Grupo LALA

Ing. Valentín Pérez Rodríguez

Presidente
Consejo Coordinador Empresarial de Gómez Palacio, Durango.

Ing. Martín Campos Acosta

Gerente General
Caleras de La Laguna

Lic. José Sergio González García

Gerente General
Grupo Modelo

Ing. Gerardo Ibarra Rodríguez

CANACINTRA Gómez Palacio, Durango.

M.C. Mario Valdés Garza

Director del Instituto Tecnológico de La Laguna

Lic. Raquel A. Ulloa Hurtado

Subdirectora de Planeación y Vinculación

M.C. Ma. Guadalupe Sandoval Chávez

Jefa del departamento de Gestión Tecnológica y Vinculación



6.- Servicio Social.

El servicio social es una actividad necesaria y previa a la titulación que garantiza la consolidación de la formación académica y la vocación de servicio.

En las instalaciones del Instituto Tecnológico de La Laguna, se llevó a cabo el 1 ero., de marzo y el 13 de octubre del 2011, la feria de Servicio Social, en las cuales se tuvo la participación de 44 Instituciones, con los siguientes resultados:

ESTUDIANTES DE SERVICIO SOCIAL		
PERIODO	**ORGANIZACIONES PARTICIPANTES	
2009	84	557
2010	85	573
2011	40	646
TOTAL	169	1,776





7.- Residencia Profesional.

La Residencia Profesional fortalece la vinculación entre la educación superior y los sectores productivos de bienes y servicios. Esta actividad requiere de la participación de asesores internos y externos, para que en forma conjunta evalúen el desempeño profesional del residente. La Residencia es un excelente programa que promueve la titulación y la inserción laboral.

PERIODO	RESIDENCIA PROFESIONAL		TOTAL
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
Enero-Junio 2011	198	105	303
Agosto-Diciembre 2011	261	111	372
TOTAL			675



8.- Visitas a Empresas.

Como parte integral de la formación de los estudiantes para ampliar sus competencias y favorecer su integración en la sociedad mundial del conocimiento, se realizaron 80 visitas a empresas en el periodo de Enero-Junio y 75 en Agosto-Diciembre dando como resultado 155 visitas realizadas por estudiantes de las diferentes carreras a empresas de la región, entre ellas están:



JOHN DEERE





Objetivo Estratégico 5.

Ofrecer Servicios Educativos de Calidad para formar personas con alto sentido de responsabilidad social, que participen de manera productiva y competitiva en el mercado laboral.

1.- Acuerdos de Colaboración.

Con el propósito de identificar áreas de oportunidad y demandas del sector productivo y gubernamental, el I.T.L., impulsa la firma de Acuerdos de Colaboración:

1.1.- Consejo Nacional de Ciencia y Tecnológica (CONACYT)

Objetivo: Consiste en el establecimiento de las condiciones a que se sujeta la ministración de recursos económicos así como la canalización de los mismos, asignados por el “CONACYT” a favor del “SUJETO APOYO” para recibir el “APOYO ACADEMICO” cuya responsabilidad de ejecución y correcta aplicación de los recursos, queda, desde este momento plenamente asumida por el sujeto de apoyo. Dichos recursos comprenden el concepto de beca para realizar estudios Profesionales Técnicos y Universitarios en México.

Vigencia: 1 año y 11 meses (23 meses).

Fecha: 01 de Noviembre del 2010.

1.2.- Ecosistemas de Ciudad Lerdo S.A de C.V.

Objetivo: Establecer un marco de colaboración que favorezca la relación entre el I.T.L. y “ELSA”, a través de diversas actividades que contribuyan a la formación de estudiantes, que a futuro podrían considerarse para incorporarse a “ELSA”.

También “ELSA” brinda la prestación de Residencias y Prácticas Profesionales así como de Visitas Industriales a los estudiantes del I.T.L.

Vigencia: 3 años.

Fecha: 18 de Noviembre del 2010.

1.3.- Caterpillar Servicios México S. de R.L. de C.V.

Objetivo: Establecer un marco de colaboración que favorezca la relación entre el I.T.L. y Caterpillar, a través de diversas actividades que contribuyan a la formación de estudiantes, que a futuro podrían considerarse para incorporarse a Caterpillar.

Caterpillar brinda la prestación de Residencias y Prácticas Profesionales así como de Visitas Industriales a los estudiantes del I.T.L.

Vigencia: 3 años.

Fecha: 16 de Noviembre del 2010.

1.4.- Sensa Control Digital S.A. de C.V.

Objetivo: Consisten en el establecimiento de un marco de colaboración que favorezca la relación entre el I.T.L. y **SENSA**, a través de diversas actividades que contribuyan a la formación de estudiantes, que a futuro podrían considerarse para incorporarse a **SENSA**.

Vigencia: 3 años

Fecha: 28 de enero de 2011.



1.5.-Teléfonos de México, S.A. de C.V.

Objetivo: Consiste en el establecimiento de los términos y condiciones conforme a los cuales colaborarán para que los establecimientos denominados “**Laboratorios, Aulas, Centros, Unidades y Oficinas**” (en lo sucesivo los “Establecimientos”), localizados en los sitios que se describen en el anexo **A** del presente instrumento, formen parte de los sitios de México en los que se implementarán las acciones de conectividad previstas en el Programa “Telmex 2010 Impulso a la Innovación Tecnológica” de TELMEX (en lo sucesivo “El Programa”), y de esa forma cuenten con el servicio inalámbrico de acceso a Internet de banda ancha “Infinitum”, prestado por TELMEX, que les permitirá a los clientes y visitantes de esos establecimientos acceder a la Red Mundial de Internet mediante un servicio de clase mundial.

Vigencia: 3 años

1.6.- Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional, unidad Guadalajara.

Objetivo: Consiste en el establecimientos de programas de cooperación académica, científica y tecnológica, conjuntar esfuerzos y recursos, compartir conocimientos e información para fortalecer las capacidades afines y complementarias, asegurando un sólido desarrollo de las actividades de ambas instituciones; asimismo, establecer ambas instituciones, respecto a la organización y desarrollo de programas, acuerdos y otras acciones de interés mutuo.

Vigencia: 3 años

Fecha: 3 de junio de 2011

1.7.-Instituto Tecnológico de Torreón

Objetivo: Consiste en el establecimiento de las bases y condiciones para el desarrollo y administración de los programas de investigación científica y tecnológica, residencias profesionales, tesis profesionales y servicios sociales, así como la realización en colaboración de proyectos específicos de investigación científica y tecnológica.

Vigencia: 3 años.

Fecha: 3 de junio de 2011

1.8.- Secretaria de Economía de Torreón

Objetivo: Consiste en que las partes entiendan que la asistencia y puntualidad a la asesorías y cursos es vital importancia para el desarrollo de proyectos empresariales, que los ya suscritos que aun están en proceso de formación llevaran a cabo proyectos definidos y asesorados por “**la Secretaria**” y por los expertos del “**ITL**”, con el interés para todos los involucrados.

Vigencia: 2 años.

Fecha: 15 de Noviembre de 2011.



1.9.- Cáritas Diocesanas de Torreón Asociación Civil

Objetivo: Consiste en establecer las bases de colaboración entre el Instituto Tecnológico de La Laguna y “CÁRITAS” Diocesanas de Torreón Asociación Civil, para el desarrollo de actividades conjuntas de colaboración científica, de extensión, consultoría especializada, desarrollo de tecnología y de servicio social conforme a lo establecido en el presente acuerdo y en su caso, en lo que establezcan los acuerdos específicos que celebran las partes mediante anexos y que en lo sucesivo se le denominarán LOS PROYECTOS.

Vigencia: 3 años.

Fecha: 20 de Noviembre de 2011

1.10.- Instituto Tecnológico de Torreón, Instituto Tecnológico Superior de Lerdo, Instituto Tecnológico Superior de San Pedro de la Colonias

Objetivo: Consiste en establecer las bases de colaboración entre el Instituto Tecnológico de La Laguna, el Instituto Tecnológico de Torreón, el Instituto Tecnológico Superior de Lerdo y el Instituto Tecnológico Superior de San Pedro de las Colonias; para el desarrollo de actividades conjuntas de colaboración científica, de extensión, consultoría especializada, desarrollo de tecnología, de servicio social y la construcción del espacio común regional conforme a lo establecido en el presente acuerdo y en su caso, en lo que establezcan los acuerdos específicos que celebran las partes mediante anexos y que en lo sucesivo se le denominarán LOS PROYECTOS.

Vigencia: 3 años.

Fecha: 22 de Noviembre de 2011

1.11.- Fundación de Jimulco

Objetivo: Consiste en establecer las bases de colaboración entre el Instituto Tecnológico de La Laguna y la Fundación Jimulco, para el desarrollo de actividades conjuntas de colaboración científica, de extensión, consultoría especializada, desarrollo de tecnología y de servicio social conforme a lo establecido en el presente acuerdo y en su caso, en lo que establezcan los acuerdos específicos que celebran las partes mediante anexos y que en lo sucesivo se le denominarán LOS PROYECTOS.

Vigencia: 1 año.

Fecha: 22 de Noviembre de 2011



2.- Actividades Extracurriculares.

Servicio Externo.

Con el objetivo de satisfacer la creciente necesidad de apoyar a los diferentes sectores tanto privado, público y social, el I.T.L., cuenta con una Unidad de Gestión de Servicios Tecnológicos llamado Centro Integral de Calidad y Productividad (CICAP), para que se convierta en el eje de apoyo tecnológico del desarrollo económico regional.

Capacitación y Consultoría

En el año 2011 se impartieron a la industria 12 cursos de capacitación a empresas como: SAGARPA, CEBATIS 4, CONCRETO Y ELECTRICIDAD, S.A. DE C.V., EMPRESA MONTAÑA ATP, S.A. DE C.V., CETIS 83, PASTAS LA MODERNA, con un total de 242 horas impartidas.

Tercer Encuentro Regional de Investigadores y Segundo Encuentro de Jóvenes Investigadores organizado por el CIESLAG.

Los días 29 y 30 de marzo en las instalaciones del Instituto Tecnológico de La Laguna, se llevó a cabo el “Tercer Encuentro Regional de Investigadores” y “El Segundo Encuentro de Jóvenes Investigadores”, el evento ofreció: Conferencias magistrales, panel de expertos, mesas de trabajo, ponencias e intercambios estudiantiles. Se conto con la participación de más de dos mil asistentes.





Objetivo Estratégico 6.

Fomentar una gestión escolar e institucional que fortalezca la participación de los centros escolares en la toma de decisiones, corresponsabilice a los diferentes actores sociales y educativos y promueva la seguridad de los estudiantes y profesores, la transparencia y la rendición de cuentas.

1.- Ejercicio del presupuesto.

En el período 2011 se ejerció el presupuesto de acuerdo a la siguiente Estructura Programática, como se indica a continuación:

RECURSOS EXTRAORDINARIOS	
2011	
PIFIT 2011	\$2,180,541.53
Apoyo ANUIES 2011	\$561,449.000
Gasto Directo 2011	\$1,936,750.00
Programa Presupuestario E021 de la DGEST a la Investigación	\$400,000.00
TOTALES	\$5,078,740.53

INGRESOS PROPIOS	
PROCESO ESTRATÉGICO	GASTO POR PROCESO
2011	
Académico	\$21,658,696.99
Vinculación	\$1,031,366.52
Planeación	\$11,001,242.92
Calidad	\$687,577.68
TOTAL	\$34,378,884.11



2.- Convocatoria del PIFIT.

La Subdirección de Educación Superior a través de la DGEST, con el propósito de contribuir a la mejora continua de la calidad de la oferta educativa; coadyuvar a la ampliación de la cobertura de la Educación Superior con equidad y avanzar hacia el establecimiento de un sistema abierto, flexible, articulado e integrado y ampliar las oportunidades educativas para reducir desigualdades entre grupos sociales, emitió 2 convocatorias: **Programa de Apoyo a la Calidad (PAC)** y el **Programa de Ampliación de la Oferta Educativa (PAOE)**, los cuales se integraron en el **Programa de Fortalecimiento Institucional de los Tecnológicos 2011 (PIFIT)**.

Nuestro Instituto participó en ambas convocatorias y los evaluadores nos beneficiaron con el siguiente financiamiento:



Recursos otorgados por \$2,180,541.53

- Uso de plataformas para programas educativos
- Equipar un laboratorio de cómputo para telecomunicaciones
- Equipar el laboratorio de Ingeniería Electrónica (LIECA) Equipar el Laboratorio de Electrónica de Potencia (LECAP) Equipar el Laboratorio de Ingeniería Eléctrica (LIE)
- Equipar laboratorios de Posgrado: Potencia, Instrumentación y Control.



3.- Integración, Gestión y Trámite de las Prestaciones y Movimientos del Personal.

Para dar cumplimiento a los trámites en forma oportuna y garantizar la tranquilidad y estabilidad laboral del personal, se realizaron las siguientes gestiones:

MOVIMIENTOS DE PERSONAL	ENERO-JUNIO 2011	AGOSTO-DICIEMBRE 2011	TOTAL
Promoción Docente	17	0	17
Promoción No Docente	35	57	92
Jubilados	12		12
Sabáticos	3	8	11
Movimientos Docentes	28	197	225
Movimientos No Docentes	0	0	0

TRÁMITES DE SERVICIOS Y PRESTACIONES	ENERO-JUNIO 2011	AGOSTO-DICIEMBRE 2011	TOTAL
Anteojos	152	47	199
Hoja Única de Servicios	11	12	23
Licencias pre Pensionarias	12	1	13
Baja por Jubilación	12	1	13
Baja por Invalidez	0	0	0
Baja por Defunción	0	1	1
Baja por Renuncia	1	0	1
Pago de Compensación por cargo Departamental (DTUD)	13	0	13
Estímulos de Antigüedad	17	29	46
Medalla "Rafael Ramírez" SEP	0	25	25
Estímulos Administrativos SEP	0	21	21
Licencias Sindicales	5	6	11
Licencias Administrativas	2	1	3
Cambio de Adscripción	5	2	7
Trámites ante el ISSSTE	185	157	342
Pago de Guardería		6	6

4.- Comunicación y Difusión Institucional.

Bienvenida inicio del año

El lunes 10 de enero de 2011 dieron inicio las actividades administrativas en el Instituto Tecnológico de La Laguna correspondientes al semestre enero – junio. Ese mismo día, en el lobby del departamento de Vinculación y Gestión Tecnológica del Instituto se realizó la degustación de la tradicional rosca de reyes.



Bienvenida al personal del instituto

El día 2 de febrero de 2011 se realizó un desayuno, al personal de esta Institución para darles la bienvenida al ciclo escolar enero –junio 2011, dicho evento fue llevado a cabo en el gimnasio auditorio del Tecnológico.



Inauguración del curso-taller de planeación semestre Enero – Junio 2011.

En la Sala de Usos Múltiples del Instituto Tecnológico de La Laguna se dio inicio al Curso Taller de Planeación del semestre Enero-Junio de 2011, siendo inaugurado por el M.C. Mario Valdés Garza, Director del Instituto Tecnológico de La Laguna, quien en su mensaje incluyó presentaciones de datos estadísticos de los Institutos Tecnológicos como número de matrículas, egreso y titulación.





Plática de inducción a Padres de Familia

Generar el contacto con los padres de familia con la finalidad de apoyar el desarrollo e integración del alumno, como parte de un Plan Integral Educativo para el alumno de nuevo ingreso.

Este evento se realizó el 10 de febrero del 2011, asistiendo un total de 200 padres de familia.



Feria Vocacional EXPO-TEC 2011.

El viernes 25 de febrero de 2011 a las 10:00 hrs. en el Gimnasio Auditorio del Instituto Tecnológico de La Laguna, se efectuó la Feria Vocacional Expo-Tec 2011, cuyo objetivo es dar a conocer las diferentes licenciaturas con las que cuenta esta prestigiada Institución, así como explicar el objetivo, campo de acción, perfil de ingreso y egreso del alumno, plan reticular y asignaturas de cada una de ellas, a los estudiantes de diversas preparatorias.





VIII Panel de Emprendedores.

El miércoles 23 de marzo de 2011 se llevo a cabo el VIII Panel de Emprendedores, en la Sala de Usos Múltiples de este Instituto, organizado por alumnos de 8° Semestre de la carrera de Administración y las profesoras C.P. Kira Zamora Amén, MCA. Ileana Romo Rivera y MCA. Diana M. Vázquez Peña. Los panelistas fueron: Lic. José de Jesús Villalobos Máynez, Empresa Hacienda de Pedriceña y Empresa Lavex Textil, Lic. Eugenio Treviño Rodríguez Potencia, Empresa Fluida y Mexicana de Tubos y Válvulas, Lic. Rodolfo Sada, Empresa Diseña tu imagen, Lic. Claudio Villalobos Máynez, Empresa Laguna Outdoors y la Empresa TempurMedic.



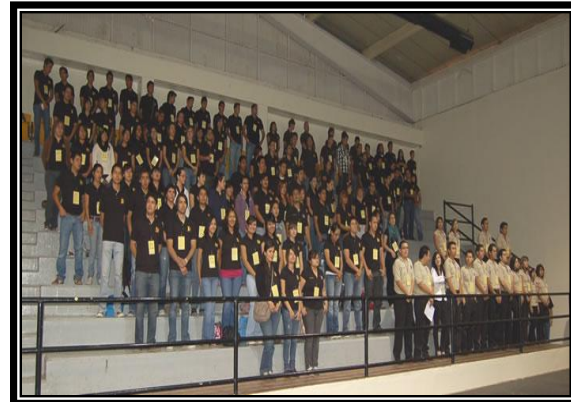
Exhibición de Prototipos COECYT.

El 6 de abril de 2011, en del Departamento de Vinculación y Gestión Tecnológica, del Instituto Tecnológico de La Laguna, se llevó a cabo la V Exhibición Regional de Prototipos del COECYT, donde se presentaron 75 prototipos, participando 19 instituciones de la Región.



XII Jornada de Higiene y Seguridad Industrial.

El 6 de abril de 2011, dio inicio en el Instituto Tecnológico de La Laguna la XII Jornada de Higiene y Seguridad Industrial, la cual es organizada por el Departamento de Ingeniería Industrial de esta Institución. Esta Jornada se realiza año con año y tiene como propósito implementar la educación integral al egresado del Instituto Tecnológico de La Laguna, mediante la participación activa de alumnos en la organización del evento y la asistencia de los mismos a talleres o conferencias en temas relevantes enfocados a procedimientos y protección de la integración física del personal e instalaciones de una organización.





Celebración Día de las Madres

Para festejar este evento se ofreció un desayuno al personal femenino el día 6 de mayo del 2011 en el Club Campestre Torreón.



Celebración Día del Niño

Este evento se realizó en el centro social y recreativo "Jorge Butrón" el día 7 de mayo del 2011



Capacitación para Incubadora de Empresas.

Del 9 al 11 de mayo de 2011 en el auditorio del Departamento de Gestión Tecnológica y Vinculación del Instituto Tecnológico de La Laguna, se llevó a cabo el curso de Formación de Consultores "Aspectos Generales del Proceso de Incubación con el Modelo MidE", impartido por la DGEST.





Conferencia Lineamientos Académico-Administrativos Versión 1.0

El 12 de mayo de 2011, a las 11:00 Hrs, en la Sala de Usos Múltiples del Instituto Tecnológico de La Laguna, la M.I.E. Mara Grassiel Acosta González, Directora de Docencia de la Dirección General de Educación Superior Tecnológica, dictó la conferencia: Lineamientos Académico-Administrativos Versión 1.0 para los Planes y Programas de Estudio, 2009-2010. A los Jefes de Departamento, Presidentes de Academia, Coordinadores de Carrera y catedráticos del Instituto Tecnológico de La Laguna. Así como la Conferencia: El Proceso de Diseño e Innovación Curricular en Competencias Profesionales.

La M.I.E. Mara Grassiel Acosta González, dio a conocer los lineamientos académico-administrativos y recordó que actualmente se cuenta con 260 Institutos tecnológicos, de los cuales 130 son descentralizados, 124 son federales, 4 son CRODE's, 1 CENIDET y 1 CIIDET. Y que se tiene una matrícula de 413,929 alumnos.



Equipo de porristas del Instituto obtiene primer lugar en Campeonato Regional de la ONP.

El pasado 14 y 15 de mayo el equipo de animadores del Instituto Tecnológico de la Laguna obtuvo el primer lugar del Campeonato Regional del Bajío 2011 dependiente de Organización Nacional de Porristas realizado en la ciudad de León Guanajuato. Con este triunfo, el grupo de porras del Instituto obtiene el derecho a participar en el Campeonato nacional de la misma organización que se realizará en la Ciudad de México del 11 al 13 de noviembre del presente año.





Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI).

El Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI) buscó candidatos a patente dentro de los proyectos que participaron en la 5ª. Exhibición de Prototipos. Dos equipos del Instituto fueron seleccionados y citados el día 26 de mayo 2011 en la Secretaría de Economía para firmar solicitud de patente.

Los proyectos fueron:

- “KAREDO” MECANISMO LAVADOR DE BAÑO. Es un cepillo giratorio Adaptado a una tapa de baño para realizar la limpieza en el interior del WC., los alumnos integrantes de este proyecto son: Alfredo López Sifuentes, Diana Karina Adame Castañeda y Christian Lazalde Mañón. Asesores: M.E. Leticia Dávila Sumarán e Ing. Martín Alberto Medina Rodríguez.
- “ZuCuJa” SISTEMA DE ENFRIAMIENTO PARA VOLANTE . Consiste en un dispositivo cilíndrico con conexión al encendedor del automóvil con un sistema interior de enfriamiento adaptado a la funda del volante. Alumno: Carlos Osvaldo Núñez González, Asesor: M.E. Leticia Dávila Sumarán.

La comunidad tecnológica se enorgullece por contar con alumnos emprendedores y catedráticos que les brindan su apoyo.





El pasado 14 de octubre de 2011 se llevó a cabo en un restaurante de la ciudad de Torreón, un desayuno en honor del personal secretarial del Instituto Tecnológico de la Laguna,



El día 25 de Octubre de 2011, se llevó a cabo el Open House del Instituto Tecnológico de La Laguna y Harmon Hall, evento en el que se dio a conocer a diferentes empresas la nueva alianza con Harmon Hall para beneficio de nuestros egresados, donde se pretende contribuir al desarrollo del dominio y certificación del idioma inglés mediante una Institución de gran prestigio.



El pasado 7 de noviembre, en una reunión extraordinaria de la Comunidad de Instituciones de Educación Superior de la Laguna (CIESLAG), llevada a cabo en el Centro de Vinculación del Instituto Tecnológico de la Laguna, se eligió como presidente por un año al M.C. Mario Valdés Garza, Director de esta Institución.



El martes 22 de noviembre de 2011 a las 10:00 Hrs. En el lobby del Dpto. de Gestión Tecnológica y Vinculación del Instituto Tecnológico de La Laguna se llevó a cabo una rueda de prensa por parte de la comunidad de Instituciones de Educación Superior de La Laguna y la COPARMEX.





El viernes 25 de noviembre a las 9:00 Hrs., en el Gimnasio-Auditorio del Instituto Tecnológico de La Laguna se llevó a cabo la inauguración de La Primera Feria del Empleo CIESLAG_COPARMEX LAGUNA.

Participaron en este evento 30 empresas de La Comarca Lagunera



El Instituto Tecnológico de la Laguna fue calificado, dentro de los Centros Educativos con MEJOR FORMACIÓN ACADÉMICA, MEJOR PREPARACIÓN PARA LA VIDA LABORAL Y RECONOCIMIENTO DE LA SOCIEDAD. Dichas menciones fueron otorgadas por la ODAEE, el pasado 25 de octubre, en base al Ranking de Mejores Instituciones para Estudiar en Iberoamérica, realizado en línea del 1 de julio al 30 de septiembre del año en curso.





La SEP reconoce excelencia educativa del ITL. El 20 de Diciembre por quinta ocasión el Instituto Tecnológico de la Laguna recibió el reconocimiento a la Excelencia Educativa, que la Secretaría de Educación Pública otorga a las instituciones que se consideran ejemplares por sus esfuerzos de evaluación externa y acreditación que han permitido lograr que el 100% de su Matrícula a nivel licenciatura sean programas de buena calidad.





TEMAS TRANSVERSALES.

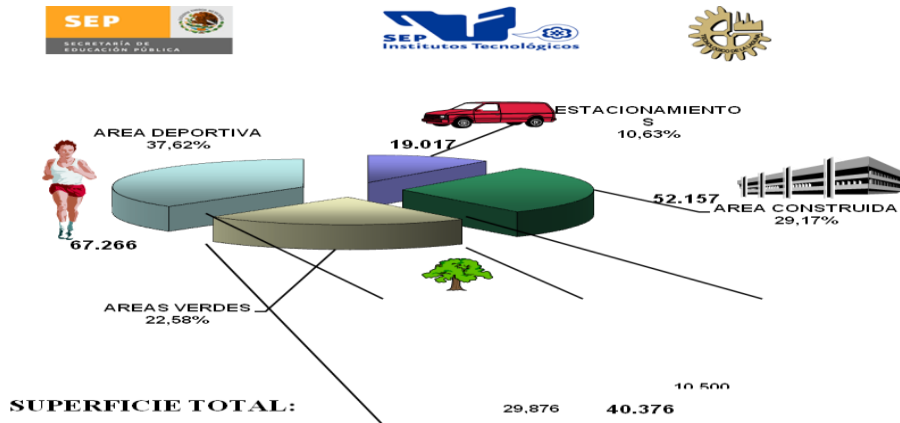
a) Internacionalización

Objetivo	Fecha
Internacionalización.	
Visita a Japón a las universidades de: <ul style="list-style-type: none">▪ Tokyo: campus, museo de la salud y medicina.▪ Sophia: reuniones para intercambio académico.▪ Tsukuba: exposiciones de universidades de México.	Junio 2011
<ul style="list-style-type: none">▪ Retomar viajes académicos a Polonia.	Junio 2012



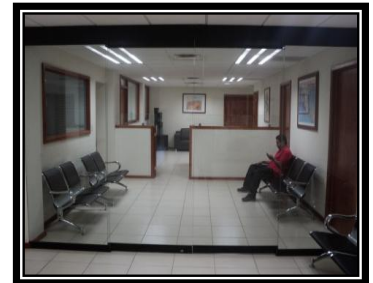
b) Mejoramiento de la infraestructura física.

Para brindar un mejor servicio a nuestros estudiantes se implementaron acciones para mejorar las instalaciones de nuestro Instituto como se enuncia a continuación:



PERIODO ENERO-JUNIO 2011

Remodelación de la planta alta del edificio administrativo de Dirección y Subdirección 2-B, Departamento de Recursos Financieros, Dirección, Subdirección de Planeación y Vinculación, Subdirección Administrativa, Subdirección Académica, salas de junta, puertas de entrada, cámaras de seguridad, pisos, escalera, ventanas, divisiones, baños, etc.

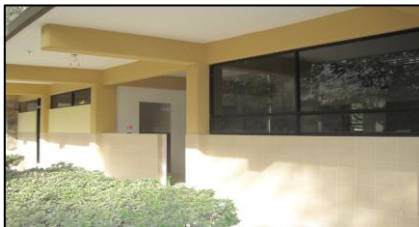




Remodelación del edificio administrativo 2-A, Departamento de Servicios Escolares, Departamento de Desarrollo Académico y División de Estudios Profesionales.



Remodelación del edificio 3 oficinas administrativas de Registro y Control de Personal del Depto. de Recursos Humanos



Instalación de piso en el auditoria del Departamento de Gestión Tecnológica y Vinculación, edificio 1





Remodelación de cinco kioscos áreas de:

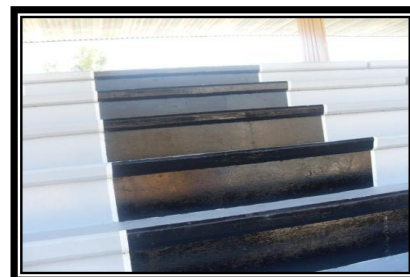
- Mecánica
- Química
- Administración y Gestión Empresarial
- Sistemas Computacionales
- Eléctrica - Electrónica



Rotulación y pintura al interior y exterior del gimnasio auditorio, edificio 42.



Pintura de gradas del campo de futbol y beisbol.



Mantenimiento de las banquetas del área deportiva.





Reparación de pisos en las oficinas administrativas del edificio 19



Edificio 25
Antes



Después



Remodelación de edificios
Laboratorios de Postgrado

Antes

Edificio 26



Se rehabilitaron diferentes áreas verdes en la institución.



Reparación de la malla ciclónica en campos deportivos





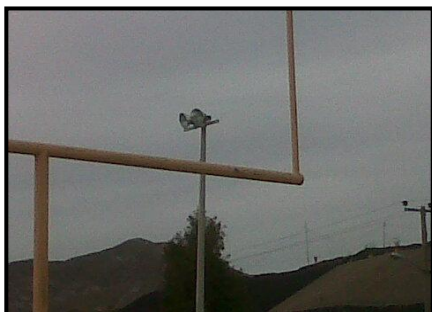
Rehabilitación de la alberca



Remodelación de cubículos en el área de Actividades Extraescolares.



Mantenimiento, rehabilitación y alumbrado del sistema eléctrico de las áreas de Campo de Football Americano y explanada del Instituto.



Remodelación de cisterna en el área de posgrado.





Habilitación de aulas con equipo de proyección y sistema de audio.



c) Adquisición de vehículos de carga y transporte.

El M.C. Mario Valdés Garza, Director del IT de la Laguna hizo entrega a la comunidad del Instituto de dos vehículos automotores, uno tipo sprinter cargo van y otro tipo pick up estacas que serán de gran utilidad para el Tecnológico.





d) Centro de Información.

En este año se consolidó la construcción del Centro de Información, proyecto apoyado por el Programa para la Ampliación de la Oferta Educativa 2008 con la aportación de \$ 20, 308,590.00 (veinte millones trescientos ocho mil, quinientos noventa pesos) por parte del Gobierno Federal y la cantidad de \$ 18, 308,590.00 dieciocho millones trescientos ocho mil, quinientos noventa pesos) por parte del Gobierno Estatal.

Con fecha del 26 de Septiembre de 2009 se publicó la Convocatoria 006 Licitación Pública Nacional signada por El Instituto Coahuilense de la Infraestructura Física Educativa (ICIFED) para otorgar la obra en cuestión. El 04 de marzo del 2010 con número de oficio DG/314/2010 del Instituto Coahuilense de la Infraestructura Física Educativa, donde se nos informa que lo relativo a los trabajos de: Construcción de Biblioteca y Obra Exterior en el Instituto Tecnológico de La Laguna ubicado en el municipio de Torreón el fallo fue otorgado a la Empresa Constructora EEYPSA, S. A. de C. V., con fecha de inicio de construcción del día 22 de febrero del 2010 y fecha tentativa de terminación 17 de abril del 2011, sin embargo continua en construcción.





e) Recursos Extraordinarios.

Meta	Fecha
Financiamiento interno para proyectos de Investigación.	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Convocatoria para desarrollo de investigación. ▪ 12 Proyectos aprobados. 	Abril 2011

PROGRAMAS		2007	2008	2009	2010	2011
	PIC	\$5,100,600.00	-	NO HUBO CONVOCATORIA	NO HUBO CONVOCATORIA	NO HUBO CONVOCATORIA
	PIFIT	NO HUBO CONVOCATORIA	PAOE \$ 38,617,180.00	PAC \$1,505,556.00	NO SALIMOS BENEFICIADOS	PAC \$2,180,541.53
	ANUIES	\$522,908.00	\$411,000.00	\$421,600.00	\$421,600.00	\$561,449.00
PROMEP	APOYO A LA INCORPORACIÓN DE NUEVOS PROFESORES DE TC	-	\$ 392,000.00	\$ 212,000.00	\$ 372,000.00	
	RECONOCIMIENTO Y APOYO A PERFIL DESEABLE	\$ 150,000.00	-	\$ 190,000.00	-	\$ 130,000.00
	BECAS PARA REALIZAR ESTUDIOS DE POSGRADO DE CALIDAD	-	-	-	\$ 786,696.59	\$ 560,333.35
	APOYO EXBECARIOS PROMEP	-	\$ 475,185.00	\$ 392,000.00	\$ 277,973.00	-
	CUERPO ACADÉMICO	\$ 700,000.00	\$ 520,000.00	-	-	-



LOGROS 2011

- * Por quinta ocasión el Instituto Tecnológico de La Laguna recibió el Reconocimiento a la Excelencia Educativa, que la Secretaría de Educación Pública otorga a las Instituciones que se consideran ejemplares por sus esfuerzos de evaluación externa y acreditación
- * El Instituto Tecnológico de la Laguna fue calificado, dentro de los Centros Educativos con MEJOR FORMACIÓN ACADÉMICA, MEJOR PREPARACIÓN PARA LA VIDA LABORAL Y RECONOCIMIENTO DE LA SOCIEDAD. Dichas menciones fueron otorgadas por la ODAEE, el pasado 25 de octubre, en base al Ranking de Mejores Instituciones para Estudiar en Iberoamérica.
- * La empresa INTELLIGY distribuidor autorizado de WolidWorks en México reconoce al Instituto Tecnológico de la Laguna por obtener exitosamente la certificación CSWA (Certified SolidWorks Associate) Provider Application por parte de 5 profesores y 35 alumnos.
- * Se apoyó con financiamiento interno a ONCE proyectos de investigación con participación de alumnos de Ingeniería y Posgrado.
- * A través del Programa Presupuestario E021 de la DGEST "Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico" se asignó equipo destinado en los Programas de Doctorado en Ciencias en Ingeniería Eléctrica y de la Maestría en Ciencias en Ingeniería Eléctrica, para el desarrollo de proyectos de investigación.
- * En el XVIII Evento Nacional de Ciencias Básicas 2011, celebrado en la Ciudad de Querétaro en Septiembre, se obtuvo el 1er lugar por el equipo representativo del Instituto Tecnológico de la Laguna, cabe mencionar que en dicho evento se logró el record de la máxima calificación siendo esta de 96.
- * Obtención de la certificación en la norma ISO 9000-2008.
- * Obtención de la certificación en el Modelo de Equidad de Género (MEG:2003)
- * Se mantuvo la acreditación y/o reconocimiento de los programas educativos de: Ingeniería Industrial e Ingeniería en Sistemas Computacionales.
- * En el LV Evento Nacional Deportivo Intertecnológicos, el Tecnológico de La Laguna se proclamó campeón, llevándose a sus vitrinas el trofeo "CHALLENGER" llamado "QUETZALYOLLOTL".
- * Equipamiento de 4 aulas cañón y bocinas.



RETOS 2012

- * Lograr y Mantener la acreditación y/o reconocimiento de los programas educativos de licenciatura.
- * Impulsar la incorporación de los programas educativos de posgrado al Padrón Nacional de Posgrado de Calidad, y propiciar la internacionalización de los mismos.
- * Firma de acuerdos con empresas y universidades en el extranjero.
- * Impulsar la incorporación de los programas educativos de posgrado al Padrón Nacional de Posgrado de Calidad y Propiciar la Internacionalización de los mismos.
- * Gestionar terreno para construir una extensión del IT de la Laguna.
- * Remodelación del foro de la plaza cívica.
- * Continuar con la construcción del centro de información.
- * Construcción de 5 kioscos.
- * Fortalecer la investigación y el desarrollo tecnológico para incrementar el número de profesores con perfil deseable y de cuerpos académicos.
- * Proyecto de la Estación de Radio para transmisión vía internet.
- * Anteproyecto del Laboratorio de Mecatrónica.
- * Remodelaciones de los Edificios 36, Departamento de Eléctrica – Electrónica.
- * Mantener el reconocimiento como Institución de Alto Desempeño.
- * Mantener el reconocimiento como Institución de Excelencia Académica.
- * Remodelación Edificio 2B planta baja.
- * Remodelación de Audiovisual y Centro de Información de la División de Estudios de Posgrado e Investigación.
- * Remodelación del Taller de Soldadura
- * Impulsar y promover el desarrollo del Programa Integral de Fortalecimiento de los Institutos Tecnológicos (PIFIT).
- * Participar en el PAFP 2012 ANUIES.
- * Apoyo como financiamiento interno para proyectos de investigación, con participación de alumnos de ingeniería y posgrado.
- * Iniciar el proceso de certificación en la norma ISO 14000 y 18000.
- * Equipar al 50 % las aulas con equipo audiovisual (cañón y bocinas).
- * Desarrollar las competencias en una segunda lengua para nuestros estudiantes.
- * Incrementar los convenios con los sectores productivos y gubernamentales.
- * Fomentar las redes de investigación.
- * Consolidar la formación y capacitación de profesores en competencias docentes, e impulsar su actualización profesional. Mejorar los indicadores de eficiencia terminal y titulación.
- * Participar en el espacio común de la educación superior tecnológica, que se favorezca la movilidad nacional e internacional de estudiantes, profesores e investigadores, así como el otorgamiento de titulaciones conjuntas.
- * Intensificar la transferencia del modelo de incubación de empresas para favorecer la creación de empleos y la generación de empresas.
- * Fortalecer la cultura de propiedad intelectual.



Conclusiones.

Durante el periodo que me he desempeñado como Director de esta prestigiada Institución, he puesto mi mejor esfuerzo para cumplir con los objetivos estratégicos declarados en el Programa Institucional de Innovación y Desarrollo 2007-2012 del Tecnológico de La Laguna. Además de la excelente participación y dedicación del personal docente, administrativo y de apoyo a la docencia, así como de la comunicación estudiantil que con su trabajo y compromiso hacia el I.T.L. alientan a engrandecer esta noble Institución.

Cabe mencionar que el respaldo y apoyo que la Dirección General de Educación Superior Tecnológica a través del Director General Dr. Carlos Alfonso García Ibarra, ha estado presente día a día, contribuyendo al logro de los retos que fueron planteados al inicio de mis funciones y que ha permitido que el I.T.L. sea una Institución de Excelencia Educativa.

Agradezco a todas las personas que me han apoyado en este año de trabajo y que a través de una sinergia positiva han contribuido a que los proyectos Institucionales se hayan logrado con éxito.

Faltan retos y metas que emprender para mantener el posicionamiento que nuestra Institución tiene a nivel nacional, por eso los invito a continuar con ese espíritu de servicio, porque tenemos en nuestras manos el futuro de nuestra región y de nuestro país.

Con una gran visión y con la mira de cumplir nuestra misión el I.T.L. tiene el doble reto de continuar logrando sus metas trazadas y continuar con la enorme tarea de ser la Institución de Educación Superior Tecnológica en la Región Lagunera, reconocida por su excelencia académica.

A todos ustedes les reitero mi compromiso y los exhorto a que se incluyan en el proyecto Institucional.

**“LOS LOGROS DE UNA ORGANIZACIÓN SON LOS RESULTADOS DEL ESFUERZO
COMBINADO DE CADA INDIVIDUO”**

VINCENT LOMBARD

**M.C. MARIO P. VALDES GARZA
DIRECTOR**





Créditos:

Director del Instituto Tecnológico de La Laguna:

M.C. Mario P. Valdés Garza

Subdirectora de Planeación y Vinculación:

Lic. Raquel Adriana Ulloa Hurtado

Jefe del Departamento de Comunicación y Difusión:

M.C. Armando Longoria de la Torre

Edición:

Ing. Ana Lilia Urbina Amador

Ing. Luis Fernando Madinaveitia Sandoval

Colaboración Fotográfica:

C. Jesús Gerardo Gutiérrez Pérez

Diseño y Diagramación:

C. Ismael García Cuevas

Redacción y Textos:

Lic. Imelda Campos Venegas

Ing. Luis Fernando Madinaveitia Sandoval