

Informe de Rendición de Cuentas 2011



Instituto Tecnológico de Matehuala



Secretaría de Educación Pública

SEP

INDICE

- I. MENSAJE INSTITUCIONAL**
- II. INTRODUCCIÓN**
- III. MARCO NORMATIVO**
- IV. AVANCE EN EL LOGRO DE LAS METAS INSTITUCIONALES POR PROCESO ESTRATÉGICO:**
 - a. PROCESO ACADÉMICO**
 - b. PROCESO DE VINCULACIÓN**
 - c. PROCESO DE PLANEACIÓN**
 - d. PROCESO DE CALIDAD**
- V. CAPTACIÓN Y EJERCICIO DE LOS RECURSOS**
- VI. ESTRUCTURA ACADÉMICO-ADMINISTRATIVA DEL PLANTEL**
- VII. INFRAESTRUCTURA DEL PLANTEL**
- VIII. PRINCIPALES LOGROS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES**
- IX. RETOS Y DESAFIOS**
- X. CONCLUSIONES**



I. MENSAJE INSTITUCIONAL

La rendición de cuentas en el quehacer de la administración pública, es donde se expresan los valores y la transparencia, es un paso necesario para seguir promoviendo con claridad, la eficiencia y el manejo adecuado de los recursos públicos mediante el acto de informar.

Por esta razón, el Instituto Tecnológico de Matehuala promueve entre los tres órdenes de gobierno, la sociedad civil, los estudiantes, trabajadores del plantel, y en general entre la comunidad, una objetiva información sobre los logros obtenidos en el año 2011 y los retos que debe de afrontar.

En el 2011 el Instituto Tecnológico de Matehuala, conmemoró sus primeros 20 años de existencia, sirviendo a la sociedad del altiplano potosino en general, aportando profesionistas altamente competitivos, contribuyendo así a mejorar el desarrollo social, económico y cultural de esta región.

Para dar cumplimiento a lo señalado en fracción IV del artículo 4° de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental, presento ante ustedes el Informe de Rendición de Cuentas correspondiente al ejercicio 2011 del Instituto Tecnológico de Matehuala.

Ingenio y Tecnología al Servicio de la Patria

ING. ROGELIO CHAVARRÍA ELIZONDO

Director



II. INTRODUCCIÓN

El Instituto Tecnológico de Matehuala expone la Rendición de Cuentas que la comunidad tecnológica ha emprendido durante el ejercicio 2011, el cual busca comunicar a la sociedad sobre los compromisos establecidos en el Programa Institucional de Innovación y Desarrollo, PIID 2007-2012, así como el análisis de las estrategias utilizadas para el cumplimiento de los cinco procesos estratégicos que conforman nuestro Sistema de Gestión de Calidad; académico, vinculación, planeación, administración de los recursos y calidad.

El Instituto Tecnológico de Matehuala se caracteriza por una trayectoria histórica de crecimiento y expansión constantes a lo largo de los veinte años de vida. Desde entonces ha mantenido una educación de calidad, atendiendo un promedio de 1200 alumnos, con seis 6 carreras de las ramas de la Ingeniería civil, industrial, gestión empresarial, sistemas computacionales, contador público, informática y contaduría.

Los programas de formación profesional que oferta el instituto, han transitado a lo largo del año 2011 a programas desarrollados bajo la modalidad de competencias ya que la educación tecnológica permite una renovación profunda que propicia el cambio y el progreso del país.

Asimismo, estamos ciertos que el apoyo eficaz que el Sistema Nacional de Educación Superior Tecnológica ha dado al modelo de competencias, será la fórmula para que nuestro país alcance un mayor desarrollo, avanzando hacia la igualdad de oportunidades, mejora de su calidad, garantizando la pertinencia de sus carreras y el impacto positivo en los sectores productivos y sociales.



III. MARCO NORMATIVO.

Marco Jurídico de actuación

1.- Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos. Artículo 3° Constitucional. Tiene relación con el ITMH, el derecho a la Educación que imparte el Estado.

Leyes

2.- Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, Regula las facultades de la Secretaría de Educación Pública, dependencia a la cual pertenece el ITMH como Institución perteneciente al SNEST.

3.- Ley General de Educación. Regula la educación en el territorio nacional, siendo aplicable al ITMH.

4.- Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos. Tiene relación con los servidores públicos del ITMH.

5.- Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental. Establece la obligación del ITMH de proporcionar y transparentar toda la información que en el ámbito de su competencia se genere.

6.- Ley Federal de los Trabajadores al Servicio del Estado. Reglamenta el marco general de las relaciones laborales entre los trabajadores del ITMH y la misma Institución.

7.- Ley del Instituto de Seguridad de Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado. Regula las prestaciones de seguridad social de los trabajadores del ITMH.

Reglamentos

8.- Reglamento Interior para los trabajadores de los institutos tecnológicos. Reglamenta el vínculo entre el SNEST y el ITMH., en su calidad de órgano dependiente.

9.- Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público. Regula de manera específica los procedimientos de adquisiciones a que debe sujetarse el ITMH.

Otras disposiciones

10.- Manual de organización del SNEST. Lineamientos para definir las funciones administrativas.

11.- Manual de Calidad del Sistema de Gestión de Calidad. Reglamenta su operación para el ITMH, certificado en la Norma Internacional ISO 9001:2008.

12.- Programa Institucional de Innovación y Desarrollo del ITMH, 2007-2012. Define las metas y acciones en concordancia con el PIID del SNEST.



IV. AVANCE EN EL LOGRO DE LAS METAS INSTITUCIONALES POR PROCESO ESTRATÉGICO

a. PROCESO ACADÉMICO

ACREDITACIÓN DE PROGRAMAS ACADÉMICOS

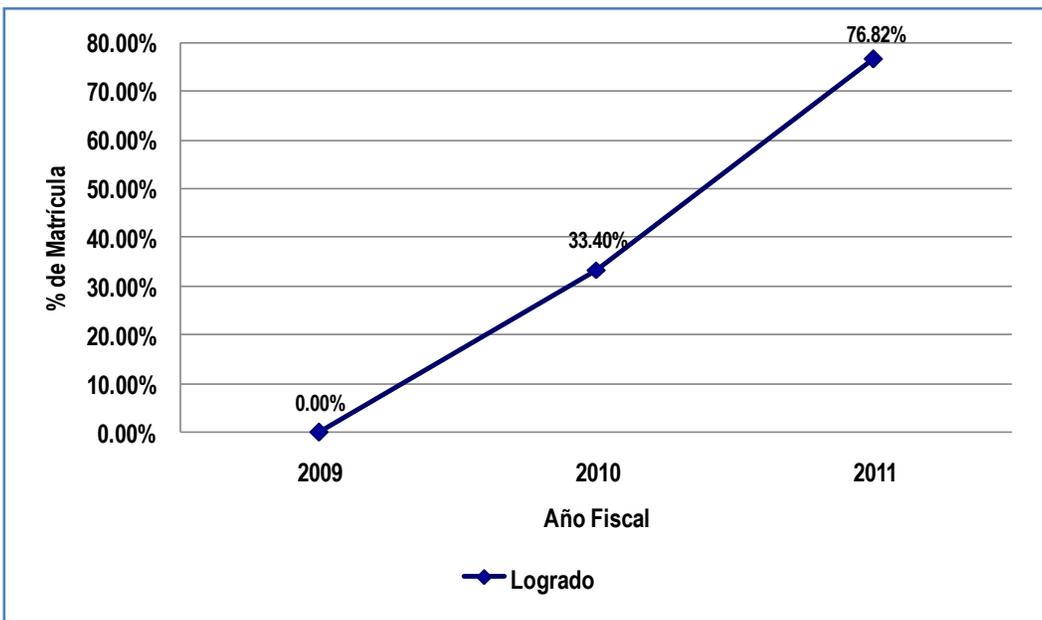
Con la finalidad de mejorar la calidad educativa del tecnológico, el programa de Ingeniería en Sistemas Computacionales logró la acreditación del Consejo para la Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería, A.C. (CACEI), también el programa de Licenciatura en Administración obtuvo el nivel I en la evaluación correspondiente al CIEES, lo cual representa que el 76.8% de sus programas evaluables sean reconocidos por su buena calidad, por lo que el Tecnológico fue reconocido por la SEP en acto oficial en las instalaciones de la Secretaria de Educación Pública, en la ciudad de México.



Acreditación del Programa de Ingeniería en Sistemas Computacionales



Evaluación Nivel I de los CIEES del Programa de Licenciatura en Administración



Porcentaje de matrícula en programas reconocidos por su calidad

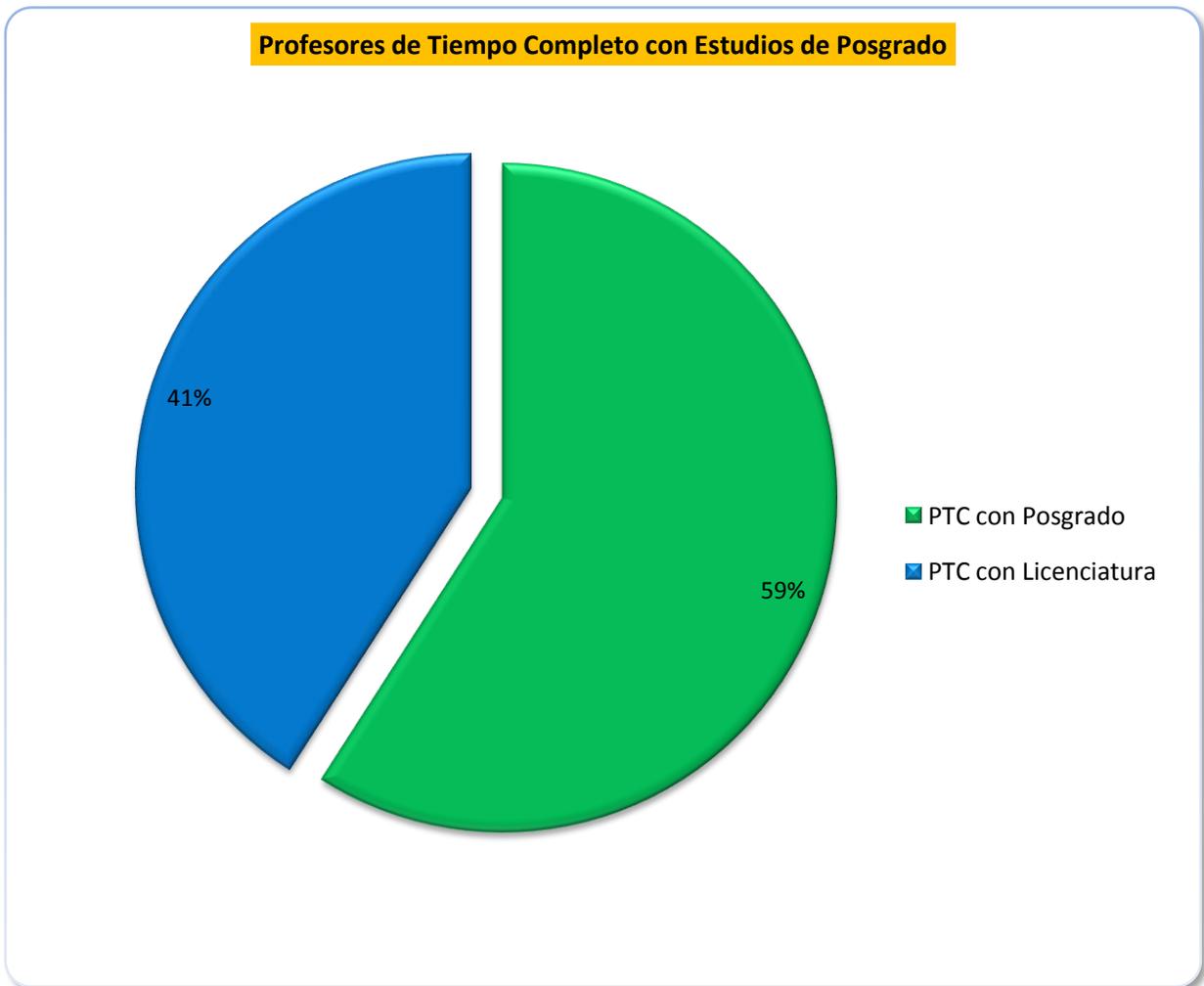


Reconocimiento a la calidad educativa SEP 2011



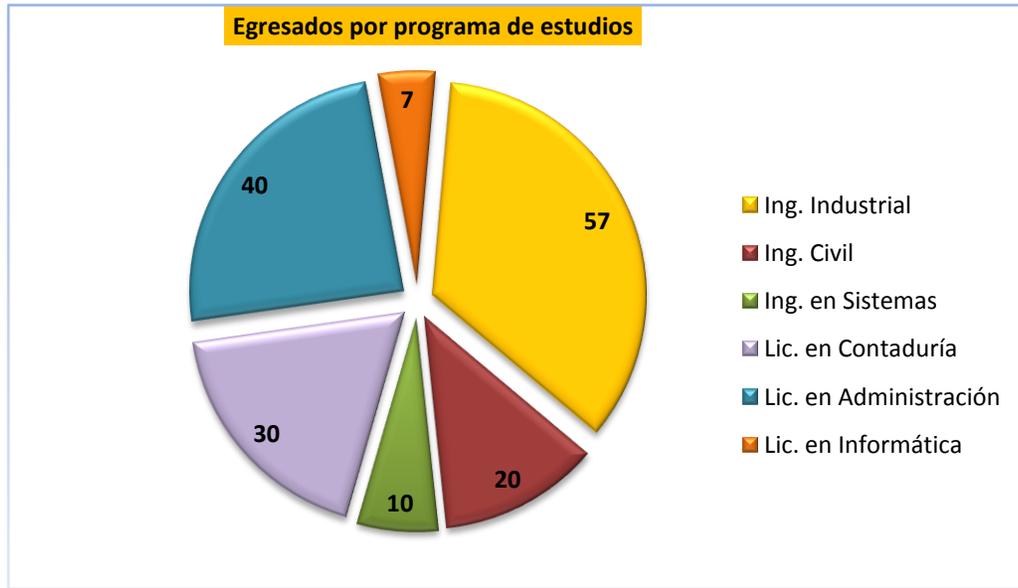
PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO CON ESTUDIOS DE POSGRADO

Como resultado del interés y superación profesional del personal docente de nuestra institución; en el 2011, se logró que el 59.09% de profesores de tiempo completo contaran con estudios de posgrado.



EFICIENCIA TERMINAL (INDICE DE EGRESO)

En el 2011, se logró alcanzar la meta programada del 58% del índice de egreso, esto como resultado de las estrategias y acciones implementadas para el logro de la meta institucional. Graduándose un total de 157 egresados en solemne ceremonia.



FORMACION DOCENTE Y PROFESIONAL

En el 2011 participaron 65 docentes en nueve cursos de capacitación, destacando el Diplomado en competencias docentes ofertado por la DGEST a través de las siguientes instituciones: Instituto Politécnico Nacional, Asertum – Centro de Asesoría Educativa S.C, Universidad Da Vinci, Codiotech – Empresa de Capacitación e Instituto de Estudios Universitarios, A.C. Además el Tecnológico de Matehuala fue sede nacional del diplomado de Diseño Asistido por Computadora coordinado por el CRODE de Chihuahua y la DGEST.

Total de cursos de capacitación y docentes participantes		
Curso	Período	Docentes Participantes
Instrumentación Didáctica	Del 24 al 28 de enero	17
Diseño Asistido por Computadora (CAD)	Del 27 Junio al 01 de Julio	11
Fundamentos de Máquinas-Herramientas	Del 04 al 08 de Julio	10
Competencias y Habilidades Docentes	Del 15 al 19 de Agosto	5
Instrumentación Didáctica	Del 16 al 19 de Agosto	19
Desarrollo de Aplicaciones para Dispositivos Móviles	Del 15 al 20 de Agosto	1
Taller de Moodle	Del 22 al 26 de Agosto	1
Certified Java Programmer	Del 23 de marzo al 04 de Octubre	1
Diplomado en Competencias Docentes	Agosto - Diciembre	35
Total		100



Curso Solidworks nivel 1 área de Ingeniería Industrial

REDES DE INVESTIGACIÓN

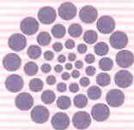
Durante el 2011 se participó con tres profesores en la red REDMIIE, además se continuó con 10 proyectos de investigación en la Dirección General de Educación Superior Tecnológica y se mantuvo el Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas (RENIECYT). Con lo anterior se fortalece la meta de profesores participando en redes de investigación.



Reunión de investigación

RENIECYT

El RENIECYT es el Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas y el contar con este registro permite a los docentes del Tecnológico la participación con sus líneas de investigación en el CONACYT, quien cuenta con fondos importantes para el apoyo a la investigación y desarrollo tecnológico.



CONACYT
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

EL REGISTRO NACIONAL DE INSTITUCIONES Y EMPRESAS CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS - RENIECYT -
 otorga la presente
CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN

NO. 2010/033-84

A: DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICA / INSTITUTO TECNOLOGICO DE MATEHUALA

Con domicilio en: CARRET. 57 TRAMO MATEHUALA - SALTILLO. KM 5. AVIACION, MATEHUALA, SAN LUIS POTOSÍ. C.P.78746

Con la presente Constancia se acredita que la institución, empresa o persona física inscrita, proporcionó información suficiente que permite identificar que realiza las actividades a que se refiere el artículo 17 de la Ley de Ciencia y Tecnología, cuya información se incorpora al Sistema Integrado de Información sobre Investigación Científica y Tecnológica (SIICYT), como lo establece el artículo 16 de la citada Ley.

La presente constancia se expide por la Dirección del Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas, de conformidad con lo dispuesto por los artículos 16 y 19 de la Ley de Ciencia y Tecnología; 2 Fracción XI, 19 Fracciones VII y XVI, 34, 35 y 37 de las Bases de Organización y Funcionamiento del Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 10 de septiembre de 2008.

De conformidad con el artículo 42 de las señaladas Bases, la vigencia de la constancia de inscripción será indefinida, teniendo la obligación el inscrito de actualizar la información proporcionada cada tres años, y en caso de cualquier modificación deberá notificarla al RENIECYT, a través de la Comisión Interna.

Asimismo, de no existir modificaciones, el inscrito ratificará la información proporcionada con anterioridad.

Una vez concluida la actualización de la información la Dirección del Registro emitirá una constancia de renovación de vigencia.

México, D. F., a 05 de octubre de 2010

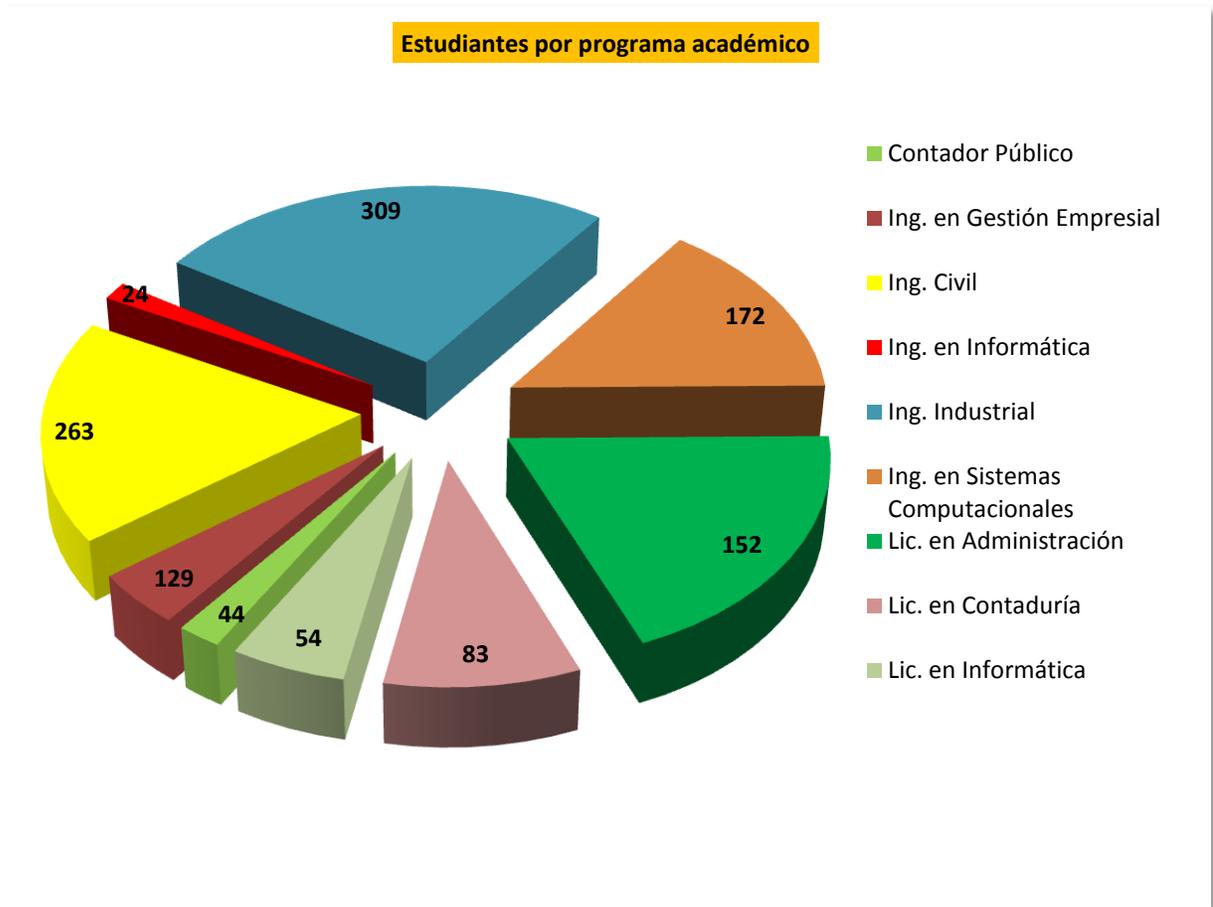


Lic. Patricia Sandoval Serralde
 Directora del RENIECYT y Apoyo Corporativo a la Junta de Gobierno



MATRÍCULA

Se realizó una intensa campaña de promoción institucional de 6 carreras. Como resultado de dicha promoción se visitaron 14 instituciones de educación media superior, logrando con ello el ingreso de 327 nuevos estudiantes, integrando una matrícula total de 1229 estudiantes inscritos en el instituto tecnológico para el ciclo escolar agosto-diciembre 2011, distribuidos de la manera siguiente:



PROGRAMAS EDUCATIVOS ORIENTADOS AL DESARROLLO DE COMPETENCIAS PROFESIONALES

En el año 2011, se implementó el enfoque de educación por competencias, con el objetivo de que nuestros egresados tengan las competencias necesarias que exigen las tendencias regionales, nacionales y globales del campo laboral, social y económico, en el que participarán los jóvenes profesionistas.

Para ello se ha capacitado a un 92% del personal docente, se han equipado la totalidad de aulas con TIC'S, se adquirió bibliografía y se promovieron múltiples actividades para que los alumnos desarrollen destrezas, habilidades y capacidades en un marco de la práctica de valores, para que puedan enfrentar distintas situaciones y escenarios en su desempeño profesional.



Curso - taller de competencias profesionales

PARTICIPACIÓN DE ESTUDIANTES EN EVENTOS DE CREATIVIDAD, EMPRENDEDORES Y CIENCIAS BÁSICAS

Los eventos de creatividad, emprendedores y ciencias básicas representan una posibilidad para el desarrollo de competencias de nuestros estudiantes. En el 2011 se participó en el Evento Nacional de Ciencias Básicas, Fase Local con 53 alumnos.



Evento de inauguración del concurso nacional de ciencias básicas, etapa local

ESTUDIANTES QUE DESARROLLAN COMPETENCIAS EN UNA SEGUNDA LENGUA

Se continuó con el programa para el aprendizaje del idioma inglés, que comprende a 6 niveles, contándose con 737 estudiantes inscritos en un total de 32 grupos. Con este programa nuestros egresados contarán con la habilidad del dominio del idioma inglés lo que les permitirá cumplir con la demanda del mercado laboral.



b. PROCESO DE VINCULACIÓN

MODELO DE INCUBADORA DE EMPRESAS

Mediante un convenio institucional entre el Instituto Tecnológico de Matehuala y el Tecnológico de Monterrey campus San Luis Potosí, el municipio de Cedral y el gobierno del Estado, se ofertó un modelo de incubadora de empresas en la cual participaron 18 alumnas y 6 docentes del ITMH, 12 incubados y 4 docentes del ITESM, S.L.P., lo que representa un avance importante en el desarrollo del espacio común educativo y social, cuyo objetivo académico es el compartir el conocimiento con la sociedad.



Reconocimiento a su constancia, participación y desarrollo de su proyecto de negocios

CONSEJO DE VINCULACIÓN

El Consejo de Vinculación es un órgano colegiado integrado por personas de reconocido prestigio y de los distintos sectores de la sociedad. Su objetivo es apoyar y asesorar a la institución en la realización de sus metas y su misión. Durante el año 2011, se contó con el apoyo del Consejo de Vinculación de nuestro instituto, tomando acuerdos sobre las necesidades del entorno, a fin de orientar los programas académicos hacia la contribución del desarrollo regional, así como en la gestión de las acciones de vinculación.



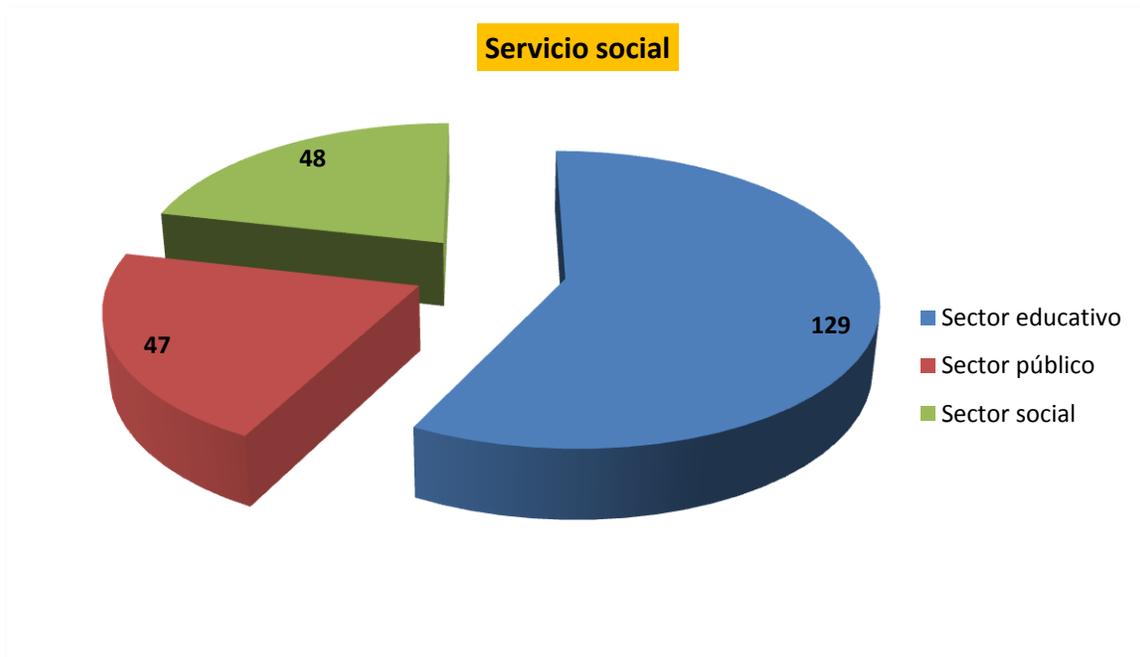
Convenio de Coordinación con Interruptores de México



Reunión de CIEES con Empresarios

SERVICIO SOCIAL

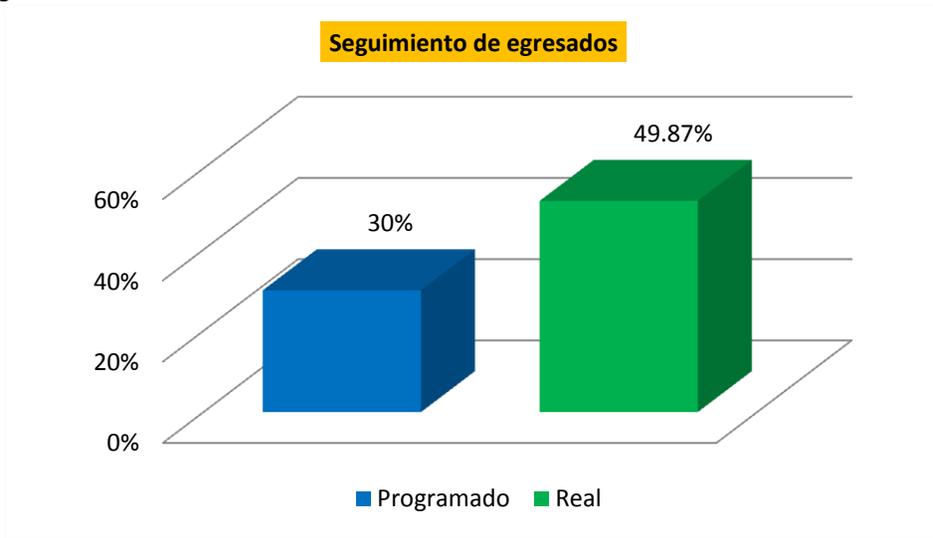
La realización del Servicio Social en las instituciones de Educación Superior impulsa el desarrollo nacional y la ejecución de acciones que contribuyan a mejorar la calidad de vida de la ciudadanía. En el 2011, nuestros estudiantes del séptimo semestre de todas las carreras, participaron activamente atendiendo programas de interés público y desarrollo comunitario, siendo un total de 224 alumnos participantes.



CARRERA	Sector Educativo	Sector Público	Sector Social
Administración	30	5	12
Contaduría	16	8	5
Sistemas	25	13	11
Informática	14	4	2
Industrial	32	10	10
Civil	12	7	8
Total	129	47	48
Gran total	224		

SEGUIMIENTO DE EGRESADOS

Con el objeto de detectar la ubicación y desempeño de nuestros egresados, así como establecer la pertinencia de nuestra oferta educativa para contribuir a la formación de competencias profesionales en los alumnos, se logró dar seguimiento por sector laboral a 79 egresados, tomando como referencia la generación 2006-2010. Logrando un indicador de un 49.87% en seguimiento de egresados contra el 30% programado.



Reunión con egresados de Ingeniería Industrial

c. PROCESO DE PLANEACIÓN

CONECTIVIDAD A INTERNET EN EL CENTRO DE INFORMACIÓN

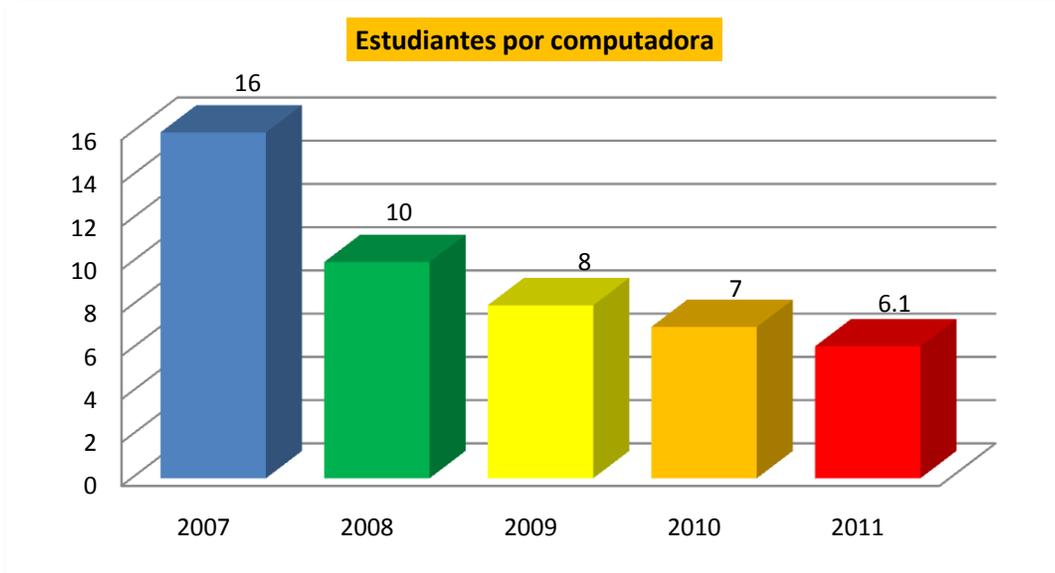
En el centro de información se cuenta con 17 computadoras conectadas a internet para consulta de nuestros estudiantes, contribuyendo así a mejorar su desempeño escolar al acceder a información digital y a bases de datos requeridas por los diferentes programas académicos.



Computadoras en biblioteca con conexión a Internet

COMPUTADORAS PARA USO EDUCATIVO

Las acciones emprendidas por la institución han permitido incrementar la infraestructura en Cómputo, teniendo un indicador de 6.1 estudiantes por computadora, lo que representa un índice superior al programado de 10 estudiantes por computadora.



Laboratorio C, centro de cómputo

AULAS EQUIPADAS CON TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION (TIC)

Atendiendo a lo programado en nuestro PIID referente a las aulas equipadas con TIC's, es decir, que cuenten con cañón, pantalla, computadora y acceso a internet, se logró equipar el 100% de las mismas, alcanzando la cantidad programada, lo que facilita el aprendizaje de los estudiantes por medio del nuevo modelo por competencias profesionales.



Aula equipada con TIC's

CONECTIVIDAD A INTERNET II

Durante el año 2011 se contrató un servicio de internet por medio de fibra óptica con la finalidad de ampliar la cobertura en modalidad inalámbrica y facilitar el uso de las tecnologías en las aulas de la institución. En relación al servicio de Internet II, se ofertaron 3 videoconferencias con la participación de 52 alumnos y 3 docentes.

INTERNET II

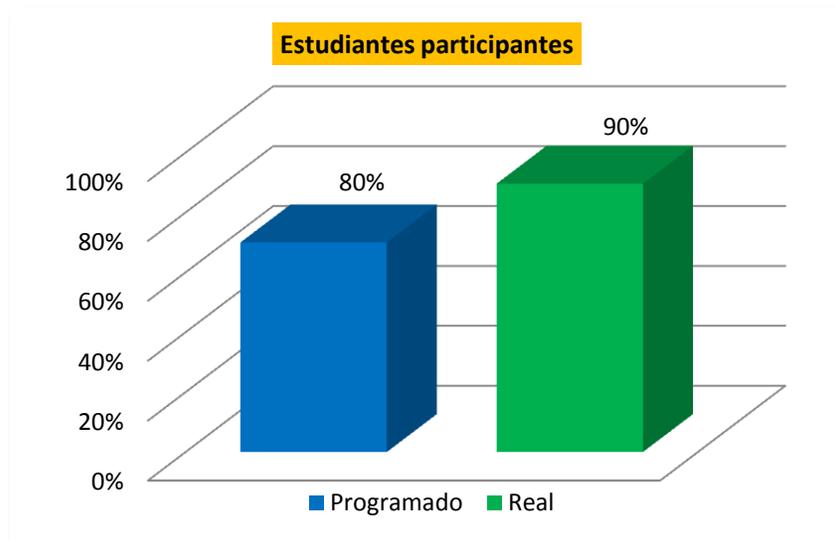
Institución	Nombre del curso	Descripción	Participantes
CUDI	Evaluaciones en entornos virtuales rumbo a la calidad educativa en modelos no presenciales.	Empleo de software para realizar evaluaciones en línea de una determinada materia	29
CUDI	Programación con robots lego	Diseño de un curso virtual de programación de robots lego.	23
DGEST	PIFIT 2011	Lineamientos de la convocatoria del Programa Integral de Fortalecimiento de los Institutos Tecnológicos 2011	3
TOTAL			55



Aula preparada para Internet II

ESTUDIANTES QUE PARTICIPAN EN ACTIVIDADES DEPORTIVAS, CULTURALES, CÍVICAS Y RECREATIVAS

Las actividades extraescolares son parte esencial para el desarrollo de una educación integral de nuestros estudiantes. Es por ello que se llevaron a cabo torneos internos, de invitación de voleibol, basquetbol y futbol femenino, así como el concurso interno de canto, honores a la bandera y escolta y la participación en los eventos culturales, destacando los siguientes: La Camerata de San Luís Potosí y la Sinfónica Juvenil de Alemania. Logrando así superar la meta programada del 80%, al atender a 1100 participantes lo que representa el 90% de la población estudiantil.



Torneos internos: Básquet bol y Vóley bol

PARTICIPACIÓN EN EL PROGRAMA INTEGRAL DE FORTALECIMIENTO DE LOS INSTITUTOS TECNOLÓGICOS (PIFIT)

En atención a la convocatoria emitida por la Subsecretaría de Educación Superior en el programa PIFIT 2011 la comunidad del tecnológico integró los proyectos del Programa de Apoyo a la Calidad (PAC) y el Programa de Ampliación de la Oferta Educativa (PAOE), exponiendo sus necesidades de equipamiento e infraestructura respectivamente, logrando ser favorecidos en el PAC con \$985,020.00 para la compra de un brazo robot y en el PAOE con \$4,149,171.52 destinados a la conclusión del edificio multifuncional.

EDIFICIO MULTIFUNCIONAL

Presupuesto Asignado

\$ 14,430,598.08



Proyectado



Actual

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2010

Dando cumplimiento a la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos, así como el compromiso ante el Sistema Nacional de Educación Superior Tecnológica en materia de Transparencia y Rendición de Cuentas, en el mes de febrero de 2011 se compareció ante la comunidad de Matehuala a fin de presentar en tiempo y forma la gestión del año 2010 referente a la institución.



Presentación del Informe de Rendición de Cuentas 2010

EQUIPAMIENTO DE LABORATORIOS Y TALLERES

De acuerdo a criterios de acreditación de los organismos evaluadores externos como CIEES y CACEI, se gestionaron equipos para el programa de ingeniería industrial e ingeniería civil y de esta manera se cumplió con las recomendaciones y observaciones de equipamiento mínimo requerido para dichos programas.



Equipamiento manufactura – Ing. Industrial



Equipamiento hidráulica – Ing. Civil

d. PROCESO DE CALIDAD

SISTEMAS DE CALIDAD

Bajo una óptica de mejorar en cada una de las actividades que se desarrollan en las distintas áreas, permitiendo con ello elevar el desempeño en todos los niveles de la organización, en el 2011 consolidamos nuestro Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2008 y obtuvimos la certificación relativa al Modelo de Equidad de Género (MEG: 2003), sumándonos a la distinción de 217 planteles del país.

Con lo anterior se fortalece el sistema de gestión de calidad del Instituto Tecnológico de Matehuala.



RSGC 587

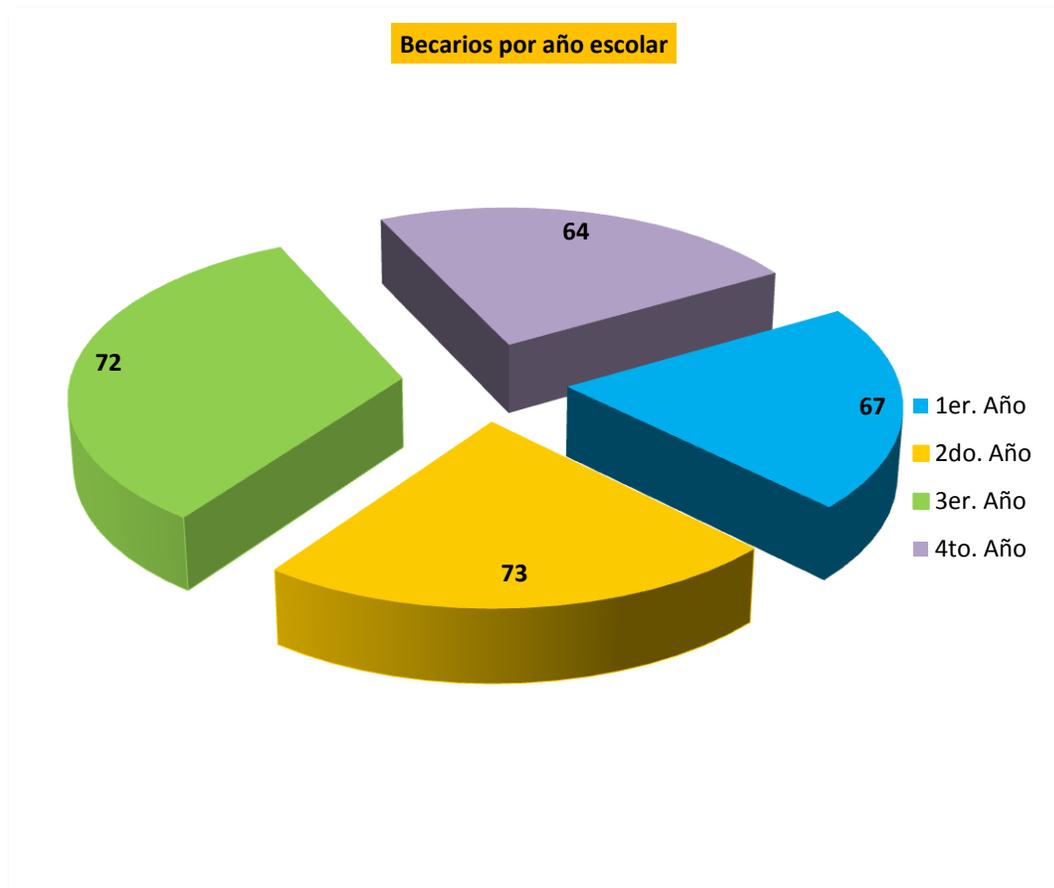


**ISO 9001 : 2008
PROCESO EDUCATIVO**



ESTUDIANTES CON BECA PRONABES

Hemos mantenido el número de estudiantes beneficiados mediante el Programa Nacional de Becas PRONABES con una cantidad de 276 alumnos, distribuidos de la siguiente forma: estudiantes en primer año 67, en segundo año 73, en tercer año 72 y en cuarto año 64.



CAPACITACIÓN Y DESARROLLO PARA DIRECTIVOS Y PERSONAL DE APOYO Y ASISTENCIA A LA EDUCACIÓN.

Durante el año 2011, se logró capacitar al 44% del personal directivo y personal de apoyo y asistencia a la educación, al participar en tres cursos de capacitación y desarrollo: manejo del sistema de gestión de calidad, electricidad y inducción al ejercicio de los recursos en al administración pública federal y sus responsabilidades.



Curso de electricidad



Manejo del sistema de gestión de calidad

V. CAPTACIÓN Y EJERCICIO DE LOS RECURSOS

CAPTACIÓN DE RECURSOS	
CONCEPTO	
INGRESOS PROPIOS	\$4,712,371.05
GASTO DIRECTO	\$240,000.00
TOTAL	\$4,952,371.00

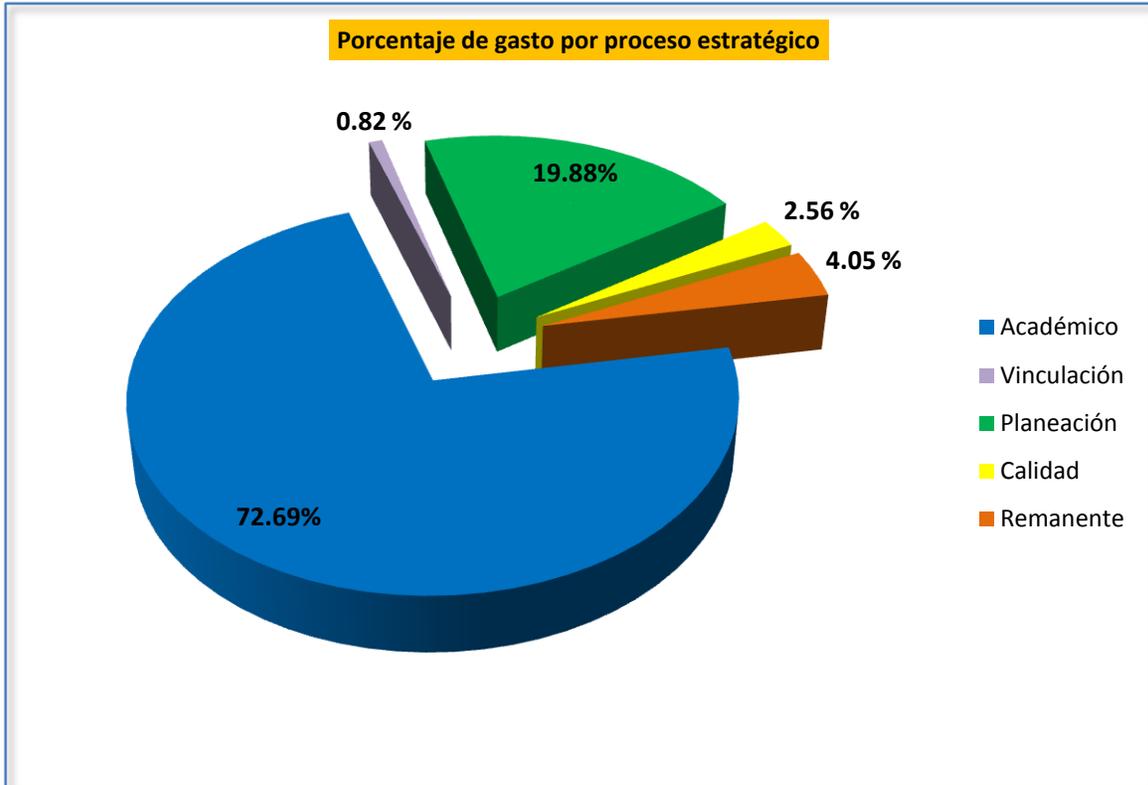


EJERCICIO DE LOS RECURSOS

DISTRIBUCIÓN DEL GASTO POR PARTIDA AÑO 2011		Ingresos propios	Gasto directo
CAPITULO 1000 SERVICIOS PERSONALES			
1200	Remuneraciones al personal de carácter Transitorio	\$233,031.00	
1300	Remuneraciones adicionales y especiales	\$266,602.00	
CAPITULO 2000 MATERIALES Y SUMINISTROS			
2100	Materiales de administración, emisión de documentos	\$759,343.89	\$47,892.29
2200	Alimentos y utensilios	\$157,767.46	
2300	Materias primas de producción y comercialización	\$ 100.00	
2400	Materiales y artículos de construcción	\$221,371.27	\$3,249.10
2500	Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio.	\$ 41,140.90	
2600	Combustibles, lubricantes y aditivos	\$302,253.63	
2700	Vestuarios, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	\$149,511.39	
2900	Herramientas, refacciones y accesorios menores	\$118,812.46	\$12,920.61
CAPITULO 3000 SERVICIOS GENERALES			
3100	Servicios básicos	\$228,477.36	
3200	Servicios de arrendamiento	\$ 6,876.93	
3300	Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	\$710,026.38	
3400	Servicios financieros, bancarios y comerciales	\$151,696.72	
3500	Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	\$209,080.57	\$175,938.00
3600	Servicios de comunicación social y publicidad	\$ 57,921.16	
3700	Servicios de traslado y viáticos	\$287,570.41	
3800	Servicios oficiales	\$415,754.12	
3900	Otros servicios generales	\$ 9,442.00	
CAPITULO 4000 TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS			
4400	Ayudas sociales	\$ 79,725.40	
CAPITULO 5000 BIENES MUEBLES E INMUEBLES			
5200	Maquinaria y equipo agropecuario, industrial de comunicaciones de uso de informático	\$ 99,180.00	
5600	Maquinaria, otros equipos y herramientas	\$ 6,032.00	
REMANENTE AÑO 2011		\$200,653.95	
GASTO POR TIPO DE INGRESO		\$4,712,371.00	\$240,000.00
DISTRIBUCIÓN TOTAL DEL INGRESO		4,952,371.00	



EJERCICIO DE LOS RECURSOS POR PROCESO ESTRATÉGICO



PROCESO	MONTO EJERCIDO	PORCENTAJE
Académico	\$3,599,912.57	72.69%
Vinculación	\$40,666.49	0.82%
Planeación	\$984,346.69	19.88%
Calidad	\$126,791.30	2.56%
Remanente	\$200,653.95	4.05%
TOTAL	\$4,952,371.00	100%

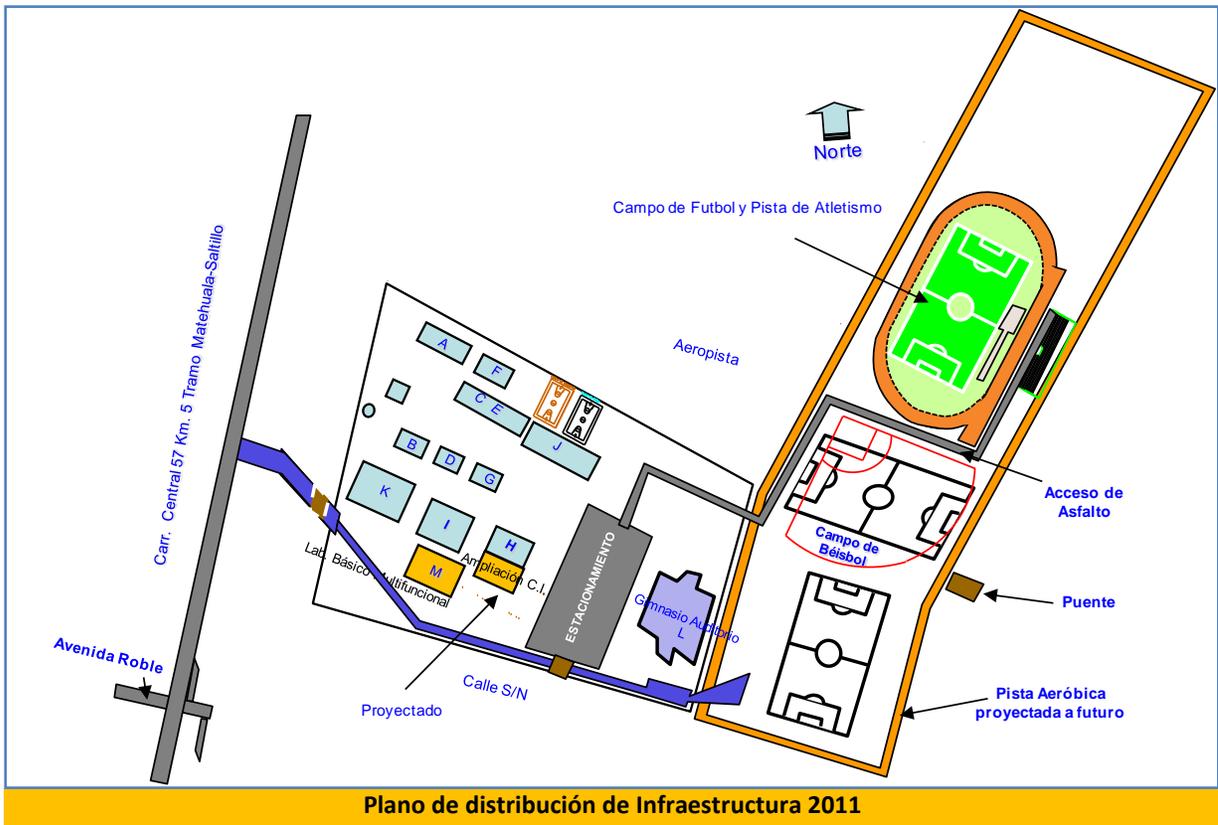
VI. ESTRUCTURA ACADÉMICO – ADMINISTRATIVA

PLANTA LABORAL

Profesores por categoría	Cantidad
Profesores de tiempo completo	23
Profesores de tres cuartos de tiempo	6
Profesores de medio tiempo	8
Profesores de asignatura	39
Total de profesores	76
Personal Administrativo	25
Personal de Servicios	10
Total de personal de apoyo y asistencia a la educación	35
TOTAL DE PERSONAL EN EL ITMH	111

VII. INFRAESTRUCTURA DEL PLANTEL

El Instituto Tecnológico cuenta con 12 edificios que comprenden: 21 aulas, cinco laboratorios, sala audiovisual con capacidad para 100 usuarios, 4 salas de cómputo, biblioteca con capacidad para 150 lectores, tres campos de futbol, dos cancha de básquet bol, una cancha de usos múltiples y un gimnasio – auditorio con capacidad para 1,000 personas, accesos a edificios, rampas y baños para personas con capacidades diferentes.



INFRAESTRUCTURA - NOMENCLATURA

Edificio	Nombre	Contiene
Edificio A	Ciencias económico administrativas	9 aulas y sanitarios mixtos.
Edificio B	Laboratorio de Ing. Civil	Taller de civil y sala de maestros.
Edificio C	Sistemas e informática	4 aulas y sala de maestros.
Edificio D	Almacén	Jefatura de departamento de recursos materiales y servicios, departamento de mantenimiento de equipo y almacén
Edificio E	Sistemas e informática	2 aulas y sala audiovisual
Edificio F	Laboratorio de Ing. Industrial	Sala de maestros de ciencias básicas.
Edificio G	Laboratorio de química	Laboratorio de química
Edificio H	Centro de información	Jefatura del centro de información, sala de lectura para 150 lectores y sanitarios mixtos.
Edificio I	Centro de computo	
	Planta baja	Laboratorios de informática, sala de maestros y jefatura de sistemas y computación, sanitarios mixtos.
	Planta alta	Sanitarios, sala de telecomunicaciones CISCO, SITE, jefatura del centro de cómputo, salas de proyección y sanitarios mixtos.
Edificio J	Unidad académica departamental	7 aulas y sanitarios mixtos, jefaturas de ciencias básicas, ingeniería industrial y ciencias de la tierra.
Edificio K	Unidad administrativa	
	Planta alta	Dirección, subdirecciones académica, de planeación y vinculación, y de servicios administrativos. Jefaturas de planeación, comunicación y difusión, recursos financieros, sanitarios mixtos.
	Planta baja	Jefaturas de recursos humanos, gestión tecnológica y vinculación, desarrollo académico, división de estudios profesionales, servicios escolares, ciencias económico administrativas, cubículos y sanitarios mixtos.
Edificio L	Gimnasio auditorio	Espacios deportivos para basquetbol y volibol, espacio cultural, gimnasio, baños y jefatura de actividades extraescolares.
Edificio M	Edificio multifuncional (en construcción)	Talleres - laboratorios para licenciatura e ingeniería, investigación y posgrado.



VIII. PRINCIPALES LOGROS Y RECONOCIMIENTOS

RECONOCIMIENTO A LA CALIDAD EDUCATIVA SEP 2011

La Secretaría de Educación Pública entregó reconocimiento al Instituto Tecnológico de Matehuala por haber logrado que al menos 75 por ciento de su matrícula corresponda a programas acreditados por su buena calidad. Reconocimiento firmado por el secretario de educación y entregado por el subsecretario de educación superior Dr. Rodolfo Tuirán Gutiérrez y el director general de educación superior tecnológica Dr. Carlos Alfonso García Ibarra.

Es importante mencionar el gran apoyo de la comunidad tecnológica para el logro de éste reconocimiento histórico; por lo que agradecemos a todo el personal.



INAUGURACIÓN DEL GIMNASIO – AUDITORIO

En el Marco del Vigésimo Aniversario del Instituto Tecnológico de Matehuala, el lunes 22 de agosto en punto de las 17:30 en las instalaciones del nuevo gimnasio auditorio de la institución, se llevó a cabo la ceremonia de Inicio del ciclo escolar 2011-2012 y entrega de infraestructura educativa por parte del Gobernador del Estado, Dr. Fernando Toranzo Fernández.



Inauguración Gimnasio – Auditorio



Gimnasio – Auditorio Exterior

CONGRESO NACIONAL ACADÉMICO “Decidiendo el Futuro”

Este evento se llevó a cabo del 24 al 27 de mayo en el marco del XX Aniversario del Instituto Tecnológico de Matehuala. Con este Congreso Nacional “Decidiendo el Futuro”, los alumnos fortalecieron y actualizaron los conocimientos de las diferentes carreras y proporcionándoles las herramientas necesarias para que puedan insertarse con éxito en el entorno social y laboral al concluir sus estudios.



Inauguración del Congreso Nacional Académico



EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MATEHUALA INVITA AL

CONGRESO NACIONAL ACADÉMICO "DECIDIENDO EL FUTURO" CONFERENCIAS MAGISTRALES:



ERICK GUERRERO ROSAS
COMENTARISTA DE TV AZTECA
(POLÍTICA Y ECONOMÍA: PERSPECTIVAS Y EL
PAPEL DE LOS JOVENES).
27 DE MAYO, 17:00 HORAS, CLUB DE LEONES.



ARMANDO FUENTES AGUIRRE (CATÓN)
ESCRITOR
(VALORES, HUMANISMO Y HUMOR)
27 DE MAYO, 10:00 HORAS, CLUB DE LEONES.



ARTURO BRIZIO CARTER
EX-ARBITRO MUNDIALISTA
(TRABAJO EN EQUIPO: ¿FANTASIA O REALIDAD?).
24 DE MAYO, 10:00 HORAS, CLUB DE LEONES.



JULIO REBOLLEDO
CONFERENCISTA Y CONSULTOR
(TOMA DE DECISIONES Y EMPRENDIMIENTO)
27 DE MAYO, 12:00 HORAS, CLUB DE LEONES.



JUAN JOSÉ ECHEVARRÍA
PRESIDENTE DEL CONSEJO DIRECTIVO
COLEGIO NACIONAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES
(CONFERENCIA SOBRE EL COLEGIO NACIONAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES-CONAI-
26 DE MAYO, 18:00 HORAS, CLUB ROTARIO.

ADEMAS EXPOSITORES DE ORGANIZACIONES COMO:



ALUMNOS Y EX-ALUMNOS: \$300.00

COSTO POR CONFERENCIA MAGISTRAL
PARA EL PÚBLICO EN GENERAL: \$100.00

SEDE: CLUB DE LEONES E I.T.MH.
DEL 24 AL 27 DE MAYO DEL 2011

ESTUDIA UNA CARRERA EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MATEHUALA
"CALIDAD EDUCATIVA"



Vivir Mejor

Poster congreso nacional académico 2011



18ª. SEMANA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MATEHUALA

Los alumnos y docentes de las carreras de Ingeniería en Sistemas Computacionales y Licenciatura en Informática, Ingeniería Civil, Ingeniería Industrial apoyaron las actividades de la 18ª Semana de Ciencia y Tecnología, organizando muestra de proyectos con exposición de software y diferentes herramientas informáticas actuales, así como juegos y experimentos que se pueden realizar con el uso de las Nuevas Tecnologías de la Información y de la Comunicación (NTIC's);



Exposición de proyectos, semana nacional de ciencia y tecnología

CONCURSO NACIONAL DE DISEÑO DE MEZCLAS DE CONCRETO

Cuatro alumnos de la carrera de Ingeniería Civil del Instituto Tecnológico de Matehuala, participaron destacadamente en el Primer Concurso Nacional de Diseño de Mezclas de Concreto organizado por el Instituto Mexicano del Cemento y del Concreto A.C. (IMCYC) y la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería A.C. (ANFEI), el cual se llevó a cabo el jueves 30 de junio en la ciudad de México, recibiendo reconocimiento por su destacada participación de parte del M.C. Daniel Dámazo Juárez, Director General del Instituto Mexicano del Cemento y del Concreto A.C., así como del Dr. Ricardo Swain Oropeza, Presidente de ANFEI.



Participantes de Ing. Civil en primer concurso nacional de diseño de mezclas de concreto

RECONOCIMIENTOS ACADÉMICOS A ESTUDIANTES



Reconocimiento de ANFEI a la mejor egresada de ingeniería civil 2010



Reconocimiento a la excelencia académica por parte de diputado local

PRESENTACIÓN DE LA ORQUESTA FILARMÓNICA JUVENIL DE ALEMANIA

Una magistral presentación de la Orquesta Filarmónica Juvenil de Alemania se llevó a cabo, el día sábado 3 de diciembre, en las instalaciones del Gimnasio- Auditorio, interpretando en concierto los grandes éxitos de compositores como: Joseph Haydn, Jorge Philipp Telemann y Christoph Willibald Gluck, en el marco del 20 aniversario de nuestra institución. Contando con la asistencia de 700 participantes entre alumnos y público en general.



Presentación filarmónica juvenil de Alemania

PRESENTACIÓN DE LA CAMERATA DE SAN LUÍS POTOSÍ

Con gran éxito se llevó a cabo la presentación de la Camerata de San Luis Potosí, el día jueves 1° de diciembre, en las instalaciones del Gimnasio- Auditorio, interpretando en concierto los grandes éxitos de los Beatles, en el marco del 20 aniversario de nuestra institución. Contando con la asistencia de 600 participantes entre alumnos y público en general.



Presentación de CAMERATA de San Luis Potosí

EVENTO CÍVICO ARTÍSTICO FIESTAS PATRIAS 2011

En el Marco del XX Aniversario del Instituto Tecnológico de Matehuala y conmemorando la Independencia de nuestro país; el 15 de septiembre en la cancha de básquetbol del Instituto Tecnológico se llevó a cabo emotiva ceremonia de Honores a la Bandera y Festival cívico-artístico. Se llevaron a cabo los honores a la bandera con el apoyo de la escolta de la institución; posteriormente, la reina Nancy Maribel Sánchez Medina dio lectura a una reseña histórica de Matehuala en la Ruta de la independencia en las cuales se destacaron los acontecimientos más importantes sucedidos en esta ciudad.



Presentación de grupo artístico de floreo de reata "de la Torre"

CERTAMEN DE CULTURA Y BELLEZA SEÑORITA TECNOLÓGICO 2011

En el marco del 20 aniversario de nuestra institución se realizó el certamen de cultura y belleza señorita tecnológico 2011, donde resultó electa Nancy Maribel Sánchez Medina de la carrera de Licenciatura en Administración. Quien representó dignamente a esta institución en el Certamen Nacional en el Tecnológico de La Paz, Baja California Sur.



En el certamen de belleza 2011 del ITMH, se eligió a la Srita. Nancy Maribel Sánchez Medina

FESTIVAL EXPOALTARES 2011

El jueves 3 de noviembre alumnos del quinto semestre grupo “A” de la carrera de Licenciatura en Administración de la institución organizaron el “Festival Expo-altares 2011”. En este evento de trascendental importancia para la institución, se promueve la cultura, ya que el día de muertos es una celebración mexicana de origen prehispánico que honra a los difuntos, la cual ha sido declarada por la UNESCO como patrimonio cultural inmaterial de la humanidad.

Las aulas y jardines se transformaron en verdaderos escenarios en los que los alumnos del Tec de Matehuala emplearon su imaginación, ingenio, creatividad e innovación mismos que los han distinguido año con año en este tipo de eventos y que dejaron una difícil labor a los jurados.



Exposición de altares

JUGUETEC

La comunidad del Instituto Tecnológico de Matehuala realizó el evento tradicional denominado Juguetec 2011, abanderados con el lema “Un regalo, una sonrisa”. Evento que se llevó a cabo el martes 13 de diciembre en el Gimnasio-Auditorio, entregando 1961 juguetes a niños de escasos recursos.



Evento Juguetec - 2011

IX. RETOS Y DESAFIOS PIID 2007-2012

El reto de acuerdo al Programa Institucional de Innovación y Desarrollo 2007-2012 es transformar al Tecnológico de Matehuala en una Institución Educativa de alto desempeño, para ello destacamos los objetivos más importantes:

- Incrementar el porcentaje al 80% de la matrícula del Tecnológico en programas de licenciatura que alcancen el nivel 1 de los CIEES o que sean acreditados por organismos de COPAES, teniendo a la fecha el 76.8% de la matrícula en programas reconocidos por su buena calidad que sean evaluables.
- Que el 80% los profesores de tiempo completo cuenten con estudios de posgrado, a la fecha contamos con el 59.09% de docentes con posgrado.
- Desarrollo de líneas de Investigación, perfil deseable, cuerpos académicos, a la fecha contamos con 10 proyectos de investigación registrados.
- Lograr al 2012 una eficiencia terminal (índice de egreso) del 65% total de los programas educativos de licenciatura del tecnológico, el avance actual es del 63.64 en este rubro.
- Para el 2012 el 100% de las aulas contarán con tecnologías de información y comunicación, actualmente el 100% de las aulas están debidamente equipadas.
- Diseñar y actualizar el 100% de programas educativos bajo el enfoque de competencias profesionales a fin de asegurar la pertinencia del servicio educativo, meta lograda al 100%.
- Participar anualmente en el Programa de Fortalecimiento Institucional (PIFIT) en donde se establezcan las necesidades de Infraestructura y Equipamiento, de acuerdo a la convocatoria que emitan los organismos correspondientes. En el 2011, nos vimos favorecidos con \$5,134,191.52 en este proyecto.
- Para cumplir con los objetivos y metas trazados en el PIID 2007-2012, solicitar ante las instancias correspondientes, la construcción de un edificio multifuncional con aulas - laboratorio, los cuales consideramos los laboratorios de ingeniería y licenciatura necesarios para acreditar todos los programas académicos. En el PIFIT-PAOE 2010 se consiguieron recursos por 10.2 millones de pesos para iniciar la construcción y en el PIFIT 2011 se consiguieron 4 millones adicionales para la conclusión de esta importante obra, con un avance de un 75%.
- Gestionar ante el Gobierno del Estado la conclusión del Gimnasio Auditorio, meta lograda al 100%.
- Para el 2012 implementar el modelo de incubadoras de empresas del SNEST, en el Tecnológico y lograr así impulsar el empleo y la creatividad en nuestra región. En el 2012 participamos con un proyecto de incubadora de empresas en el municipio de Cedral, S.L.P., con 14 incubados, mediante convenio con el TEC de Monterrey, campus SLP.
- Lograr la Certificación en el Sistema de Gestión Ambiental bajo la norma ISO 14001:2004, participaremos en este modelo en el presente año 2012.
- Lograr la Certificación en el Modelo de Equidad de Géneros, meta lograda 100%.



X. CONCLUSIONES

El informe de rendición de cuentas correspondiente al ejercicio 2011 presenta los avances y objetivos que la comunidad tecnológica ha alcanzado en relación a la planeación proyectada por medio del PIID 2007-2012, en donde destaca el avance en la calidad educativa en materia de acreditación de programas académicos y sistemas de gestión de calidad, lo cual perfila al Tecnológico de Matehuala a convertirse en una institución de alto desempeño.

Los logros alcanzados en materia de gestión correspondiente a infraestructura y equipamiento, han sido posibles gracias al apoyo recibido por la Dirección General de Educación Superior Tecnológica a cargo del Dr. Carlos Alfonso García Ibarra y al Gobierno del Estado de San Luis Potosí encabezado por el Dr. Fernando Toranzo Fernández.

Es importante destacar que la suma de esfuerzos mediante el trabajo conjunto de alumnos, docentes, jefes de departamento, presidentes de academia, subdirectores y personal administrativo y manual, ha sido un factor fundamental para conseguir las metas y objetivos que impactan de manera por demás favorable en el servicio educativo ofertado por nuestra institución.

Consideramos pertinente hacer mención del apoyo recibido por las autoridades federales, estatales y municipales, a los sectores productivos y de servicios, medios de comunicación y a los padres de familia quienes han depositado su confianza en el Instituto Tecnológico de Matehuala.



DIRECTORIO

Ing. Rogelio Chavarría Elizondo
Director

Lic. Zenón Campos Bocanegra
Subdirector Académico

M.C. José Castillo Hernández
Subdirector de Planeación y Vinculación

M.C. José Luis Lorenzo Bernal Robledo
Subdirector de Servicios Administrativos

M.C. Nicolás Mendoza Tristán
Jefe del Depto. de Ciencias Básicas

Ing. Thelma Carrillo López
Jefa del Depto. de Sistemas y Computación

M.I.E. Carlos Alberto Cruz Alvarado
Jefe del Depto. de Ingeniería Industrial

Ing. Luis Manuel Magaña Delgado
Jefe del Depto. de Ciencias de la Tierra

M.A. Lilia Campos Bocanegra
Jefa del Depto. de Ciencias Económico – Administrativas

Ing. Martín Luís Ledezma Hernández
Jefe de la División de Estudios Profesionales

Lic. Juan Manuel Sánchez Barajas
Jefe del Depto. de Desarrollo Académico

Lic. Román Cruz Arriaga
Jefe del Depto. de Planeación, Programación y Presupuestación

Lic. Alma Rosa Tristán Flores
Jefa del Depto. de Servicios Escolares

Lic. Juan Manuel Hernández Montelongo
Jefe del Depto. de Comunicación y Difusión

M.A. Gustavo Vázquez Salinas
Jefe del Depto. de Gestión Tecnológica y Vinculación

M.A. Carlos Randolpho Vázquez Chiv
Jefe del Depto. de Actividades Extraescolares

Lic. Mateo Ramírez Constantino
Jefe del Centro de Información

Lic. María del Carmen Carmona Neri
Jefa del Depto. de Recursos Financieros

Lic. Hammurabi Hernández González
Jefe del Depto. de Recursos Humanos

Lic. Pedro Pablo Martínez Carmona
Jefe del Depto. de Recursos Materiales y Servicios

Ing. Miguel Ángel Puente Muñiz
Jefe del Depto. de Mantenimiento de Equipo

Lic. Juan José Robles Conde
Jefe del Centro de Cómputo

