

SEP



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011



M.C. José Luis Morales Lucas
Director

Febrero, 2012

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

Rendición de Cuentas 2011
Instituto Tecnológico de Chilpancingo.

Edición: Febrero 2012.

Coordinador Editorial: Moisés Vázquez Peña.

Redactores: José Luis Morales Lucas, Moisés Vázquez Peña.

Coordinación de impresión: Moisés Vázquez Peña.

DIRECTORIO

Mtro. Alonso Lujambio Irazábal
Secretario de Educación Pública

Dr. Rodolfo Tuirán Gutiérrez
Subsecretario de Educación Superior

Dr. Carlos Alfonso García Ibarra
Director General de Educación Superior Tecnológica

Dr. Miguel Ángel Cisneros Guerrero
Coordinador Sectorial Académico

M.A.P. Eduardo Jaramillo Serna
Coordinador Sectorial de Planeación y Desarrollo del Sistema

Dr. Fernando Apolinar Córdova Calderón
Coordinador Sectorial de Administración y Finanzas

Ing. Arnoldo Solís Covarrubias
Coordinador Sectorial de Promoción de la Calidad y Evaluación

M.C. José Luis Morales Lucas, Director / **Ing. José Gilberto Bernal de la Cruz**, Subdirector Académico / **M.A. Moisés Vázquez Peña**, Subdirector de Planeación y Vinculación / **Lic. Mario Mendoza Yáñez**, Subdirector de Servicios Administrativos / **M.A. Selene Sánchez Vázquez**, Jefa del Departamento de Recursos Financieros / **Lic. Ramón Campos Castro**, Jefe del Departamento de Recursos Humanos / **M.A. Gabriela Arcos Mastache**, Jefa del Departamento de Desarrollo Académico / **M.C. Mario Hernández Hernández**, Jefe de la División de Estudios Profesionales / **Ing. Víctor Castro Chino**, Jefe del Departamento de Ciencias Básicas / **M.C. Fidel de Jesús Cabañas**, Jefe del de Departamento Ciencias Económicas Administrativas / **M.C. José Luis Rodríguez García**, Jefe del Departamento de Ciencias de la Tierra / **M.C. José Mario Martínez Castro**, Jefe del Departamento de Sistemas y Computación / **L.C. Inocencio Ramos Robles**, Jefe del Departamento de Actividades Extraescolares / **M.C. Margarita Alcocer Solache**, Jefa del Departamento de Servicios Escolares / **Lic. María Concepción Mancilla Castro**, Jefa del Departamento de Comunicación y Difusión / **L.C. Paula Adriana Leyva Alarcón**, Jefa del Centro de Información / **M.A. Abundio Hernández Barrera**, Jefe del Departamento de Planeación, Programación y Presupuestación / **L.A. Patricia Arrieta Hernández**, Jefa del Departamento de Gestión Tecnológica y Vinculación / **Ing. Isidro Carbajal Miranda**, Jefe del Departamento de Centro de Cómputo Administrativo.

Contenido

Apartado	Pág.
1. Mensaje institucional	5
2. Introducción	7
3. Marco normativo	8
4. Avance en el logro de las metas institucionales por proceso estratégico	
a. Proceso Académico	9
b. Proceso de Vinculación	38
c. Proceso de Planeación	48
d. Proceso de Calidad	56
e. Proceso Administración del Recurso	65
5. Captación y ejercicio de los recursos	68
6. Estructura académico-administrativa del plantel	75
7. Infraestructura del plantel	78
8. Principales logros y reconocimientos institucionales	81
9. Retos y desafíos	83
10. Conclusiones	85

1. Mensaje Institucional

Para quienes tenemos el altísimo honor de dirigir los destinos de una Institución Pública de Educación Superior, la rendición de cuentas no solamente se constituye en un imperativo legal, sino también en una convicción moral en el sentido de informar a la sociedad, conforme a la ética y al espíritu de los servidores públicos y en un marco de transparencia, sobre el uso de los recursos públicos.

El informe de Rendición de Cuentas 2011 que ahora se presenta, es el documento que formaliza la gestión administrativa realizada durante ese año en el Instituto Tecnológico de Chilpancingo, dando así cumplimiento a las disposiciones normativas de informar sobre las acciones emprendidas en la tarea educativa para el logro de las metas y objetivos institucionales.

Lo vertido en este documento representa también los logros alcanzados por la comunidad del plantel, personal docente, personal de apoyo y asistencia a la educación y alumnado en general, orientando siempre la toma de decisiones hacia los compromisos establecidos en nuestro Programa Institucional de Innovación y Desarrollo, así como los indicados en el Programa de Trabajo Anual; todo ello teniendo como marco referencial el Modelo Educativo para el Siglo XXI del Sistema Nacional de Educación de Superior Tecnológica.

El espíritu de ser mejores cada día nos obliga a hacer una lectura crítica y autocrítica del documento en el sentido de valorar lo logrado y lo que queda pendiente por lograr, ya que ello nos permitirá hacer los ajustes necesarios y reorientar nuestras acciones institucionales.

Finalmente, agradecemos cumplidamente el esfuerzo de todos los involucrados en la noble tarea de educar. A las autoridades de los diferentes niveles de gobierno les agradecemos los apoyos brindados, reiterándoles nuestro compromiso de seguir trabajando para atender con eficiencia, pertinencia y calidad los servicios educativos que la sociedad guerrerense nos demande.

ATENTAMENTE

M.C. José Luis Morales Lucas

Director

2. Introducción

El Instituto Tecnológico de Chilpancingo forma parte de la Secretaría de Educación Pública, a través del Sistema de Educación Superior Tecnológica, cuya finalidad es formar profesionales que satisfagan las necesidades de la sociedad en general y además propongan soluciones eficientes a la problemática que se presenta, cada vez con mayores requerimientos, en el ámbito local, regional, nacional e internacional; lo anterior, se logra desarrollando actividades académico - administrativas con base en lo establecido en el *Plan Nacional de Desarrollo*, el *Programa Sectorial Educativo*, el *Programa Institucional de Innovación y Desarrollo 2007-2012* y la *Agenda Estratégica 2012-2013*.

Los procesos de enseñanza - aprendizaje, emanados del Modelo Educativo para el Siglo XXI, presentan tres grandes dimensiones: la Filosófica, la Académica, y la Organizacional, en las que se conceptualiza claramente el aprendizaje significativo y el enfoque basado en competencias.

Este documento se presenta para cumplir con lo establecido en el Eje 5, objetivo 5 del *Programa Nacional de Desarrollo 2007-2012*, donde se indica que se debe garantizar la transparencia, la rendición de cuentas, el acceso a la información y la protección de los datos personales en el ámbito de la educación superior, además cumplir con lo establecido en el objetivo 2 del *Programa Sectorial Educativo 2007-2012*, en lo referente a elevar la calidad de la educación donde se tiene contemplada la evaluación mediante la Rendición de Cuentas con transparencia y eficacia de los recursos gestionados para el Instituto Tecnológico de Chilpancingo. Por lo cual, la administración tiene la obligación y el deber de presentar los logros, avances y metas que nos propusimos alcanzar, así como las actividades que no se cumplieron en el año dos mil once.

3. Marco normativo

El Gobierno Federal colocó en un lugar preponderante a la educación en las políticas públicas que se destacan en el *Plan Nacional de Desarrollo 2007-2012*, el cual establece un cambio profundo en el sistema educativo, que conlleve a una educación de calidad.

El Instituto, con el Informe de Rendición de Cuentas a la comunidad tecnológica, cumple de manera oportuna y cabal con la responsabilidad que establece la Ley de Planeación, la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos (art. 8 fracción II y IV), el Manual de Organización y la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental.

4. Avance en el logro de las metas institucionales por proceso estratégico

4. a. Proceso Académico.

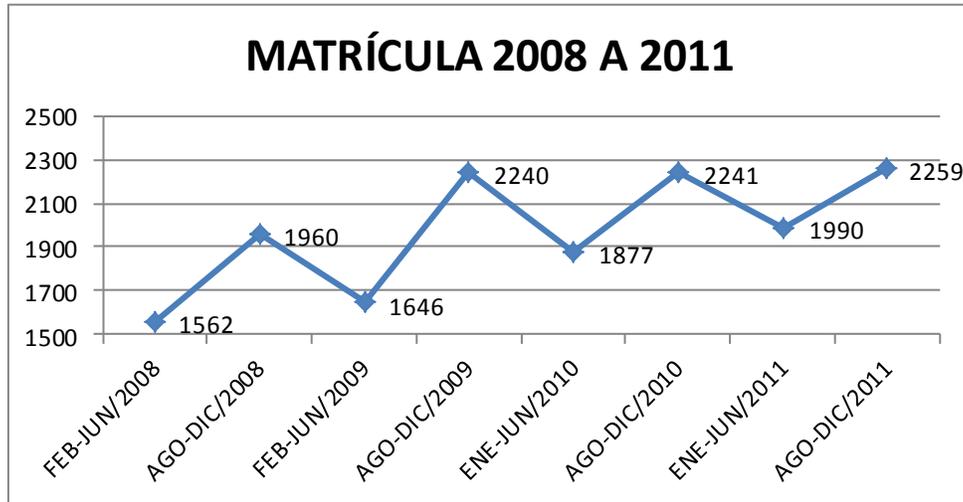
Matrícula

Actualmente el Instituto oferta cinco carreras de licenciatura con programas escolarizados en liquidación y cinco nuevas carreras desarrolladas bajo el enfoque por competencias que son las que están vigentes, con una población escolar que se presenta a continuación:

Matrícula 2011		
Programas de estudio en liquidación	Ene-Jun	Ago-Dic
Licenciatura en Informática	127	113
Licenciatura en Contaduría	493	429
Licenciatura en Administración	274	240
Ingeniería Civil	258	122
Ingeniería en Sistemas Computacionales	365	199
Programas de estudio bajo el enfoque de competencias	Ene-Jun	Ago-Dic
Ingeniería en Gestión Empresarial	272	357
Ingeniería en Sistemas Computacionales	11	199
Ingeniería Informática	39	50
Contador Público	146	293
Ingeniería Civil	5	198
TOTAL	1990	2259

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

El promedio de matrícula en el 2011, se logra incrementar en un 1% aproximadamente, en relación al promedio de la matrícula en el 2010, tal como se muestra en la siguiente gráfica:



Durante el año 2011 se estableció la meta de atender a una población estudiantil de 2300 alumnos, sin embargo en el periodo Agosto - Diciembre del 2011 no se logró la meta debido a que no se cuenta con los recursos humanos necesarios para cubrir las necesidades que se generan al atender a la cantidad de estudiantes antes mencionada.

Promoción de las carreras

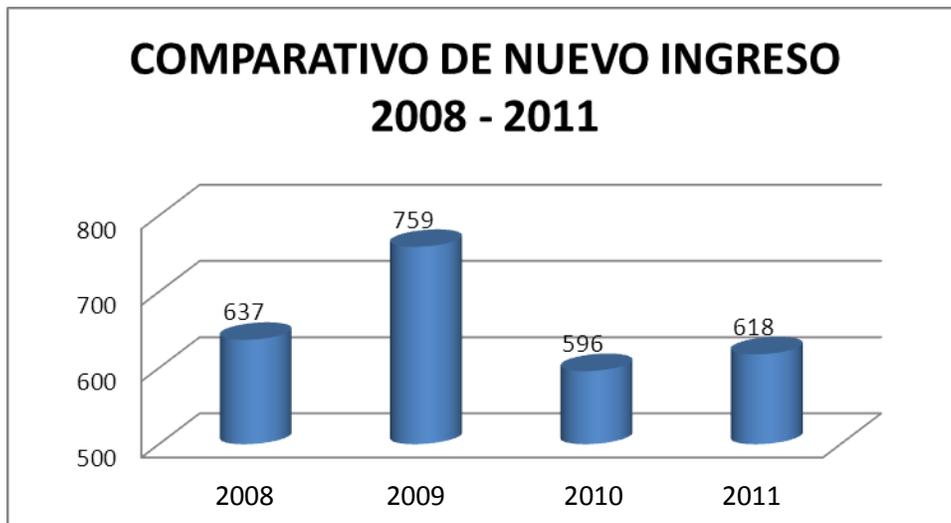
Se realizó la promoción al ingreso a las carreras que ofrece el Instituto en diferentes planteles de nivel medio superior como son: Preparatorias, CONALEP, Colegio de Bachilleres, CBTIS, CETIS, CBTA, CEBTF, CECYTEG, y Preparatorias Populares; en las comunidades de la Región Centro del Estado de Guerrero y en las aledañas a ella, como son: Chilpancingo, Mazatlán, Ocotito, Tierra Colorada, Las Animas, Las Mesas, Tecoanapa, Ayutla de los Libres, Zumpango, Xalitla, Tixtla, Apango, Atliaca, Quechultenango, Mochitlán, Colotlipa, Buena Vista de la Salud, Buena Vista de Allende, Chichihualco, Chilapa, Zitlala, entre otras.



Nuevo ingreso

Para el periodo Agosto - Diciembre 2011 se entregaron 806 fichas de admisión, presentando el examen CENEVAL respectivo, resultando una inscripción de 618 estudiantes, teniendo una cantidad de 188 alumnos no atendidos. La siguiente tabla muestra los alumnos de nuevo ingreso por carrera:

Ingreso 2011	
Programas de estudio bajo el enfoque de competencias	Ago-Dic
Ingeniería en Gestión Empresarial	128
Ingeniería en Sistemas Computacionales	118
Ingeniería Informática	74
Contador Público	171
Ingeniería Civil	127
TOTAL	618



Curso propedéutico

Con el objetivo de inducir a los alumnos de nuevo ingreso al conocimiento de los temas de aprendizaje básicos requeridos para comprender e identificarse con el perfil de la carrera deseada, se impartió el curso propedéutico para todas las carreras. Las asignaturas que se impartieron para cada carrera se señalan en el siguiente cuadro:

Asignaturas Curso Propedéutico por Carrera	
Carrera	Asignaturas
Ingeniería Civil	Matemáticas, preparación para el cálculo Modelación matemática y solución de problemas
Ingeniería en Gestión Empresarial	Matemáticas Fundamentos de Administración
Ingeniería en Sistemas Computacionales	Fundamentos de Programación Fundamentos de Matemáticas para computación
Contador Público	Fundamentos de Contabilidad Matemáticas Introducción al Modelo Educativo por competencias del SNEST
Ingeniería Informática	Fundamentos de Programación Fundamentos de Matemáticas para computación

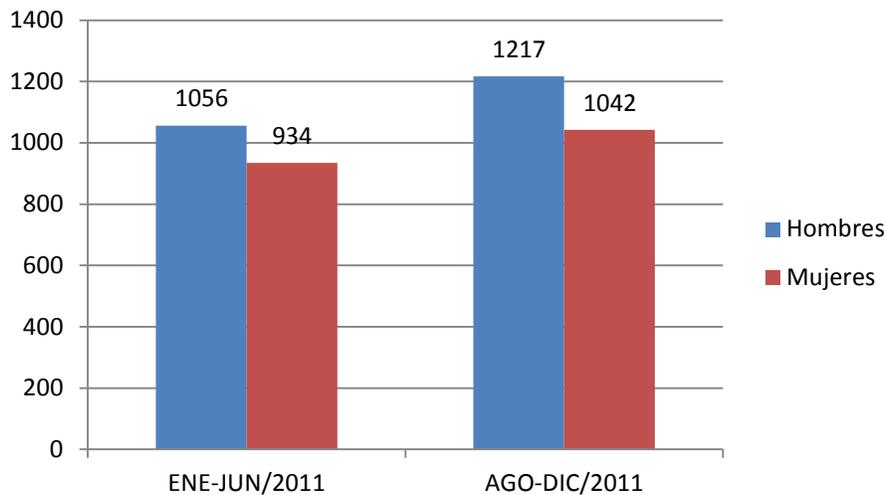
En el curso propedéutico participaron todos los alumnos de nuevo ingreso.

Curso de inducción

A los alumnos de nuevo ingreso, de las 5 carreras que se están ofertando, se les ofreció un curso de inducción referente a los procesos básicos en los que participará el alumno durante su estancia en este instituto, tales como: el sistema de evaluación, servicio social, residencias profesionales, opciones de titulación y cursos de verano, que les permitan organizar y planear sus actividades como estudiantes del Instituto Tecnológico de Chilpancingo.



La equidad de género en la Matrícula

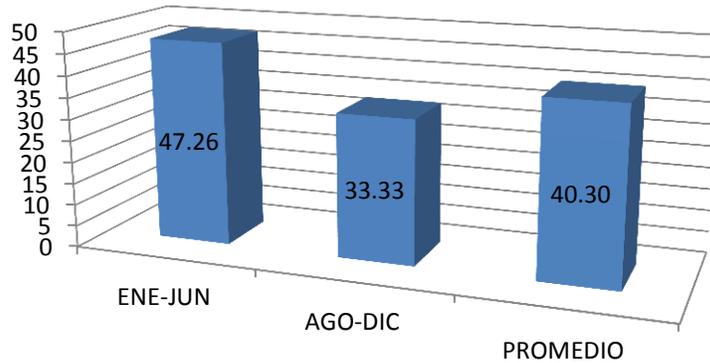


Tanto en el semestre Enero – Junio, como en el semestre Agosto - Diciembre, dominó el género masculino con un pequeño margen. La gráfica anterior muestra la relación entre la cantidad de alumnos inscritos entre los dos géneros.

Eficiencia terminal

La eficiencia terminal en el semestre Enero - Junio fue de 47.26%, mientras que en el periodo Agosto - Diciembre disminuyó, lográndose un 33.33%, dando un promedio en el 2011 de 40.30%, se observa que en el año se cumplió con la meta que se tenía programada, que era la de lograr una eficiencia terminal de 40%.

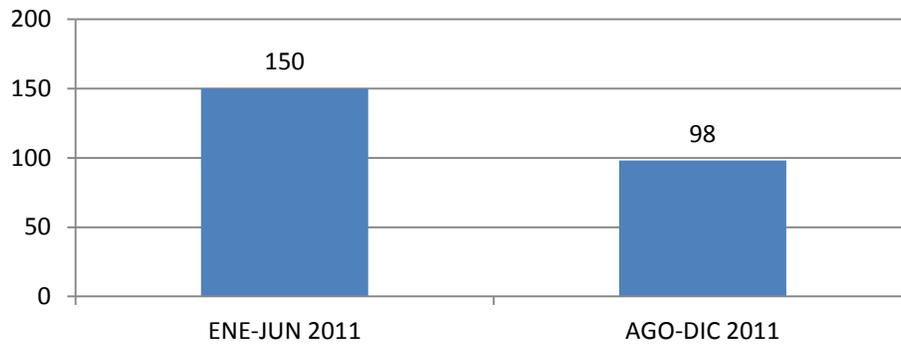
Eficiencia Terminal 2011



Egresados

La cantidad de alumnos egresados en el semestre Enero - Junio 2011 fue de 150, mientras que en el periodo Agosto - Diciembre 2011 fue de 98, logrando un total de 248 egresados.

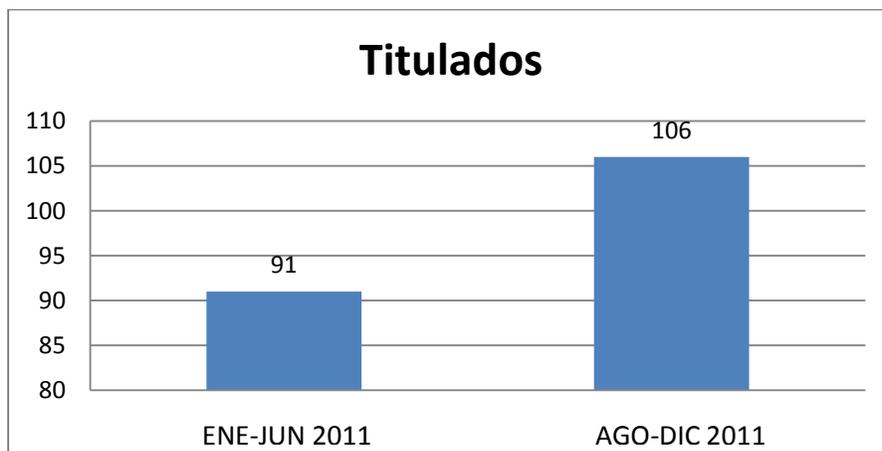
Egresados





Titulación

En el año 2011 se titularon 197 alumnos que constan en el registro de actas de exámenes profesionales, de los cuales 91 fueron titulados en el periodo Enero - Junio y 106 en el periodo Agosto - Diciembre.



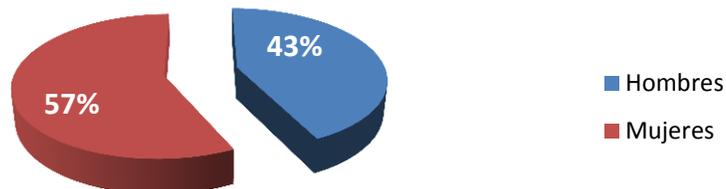
INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

La distribución de los titulados de acuerdo a la opción, se presenta en la tabla siguiente:

Opción	Hombres	Mujeres	No. de titulados
I. Tesis	1	0	1
V. Cursos Especiales de titulación.	3	2	5
VI. Examen global por áreas de conocimiento	9	5	14
VIII. Escolaridad por promedio	3	2	5
IX. Escolaridad por estudios de posgrado	4	7	11
X. Memoria de Residencia Profesional	12	8	20
XI. Titulación Integral	61	80	141
Total:	93	104	197

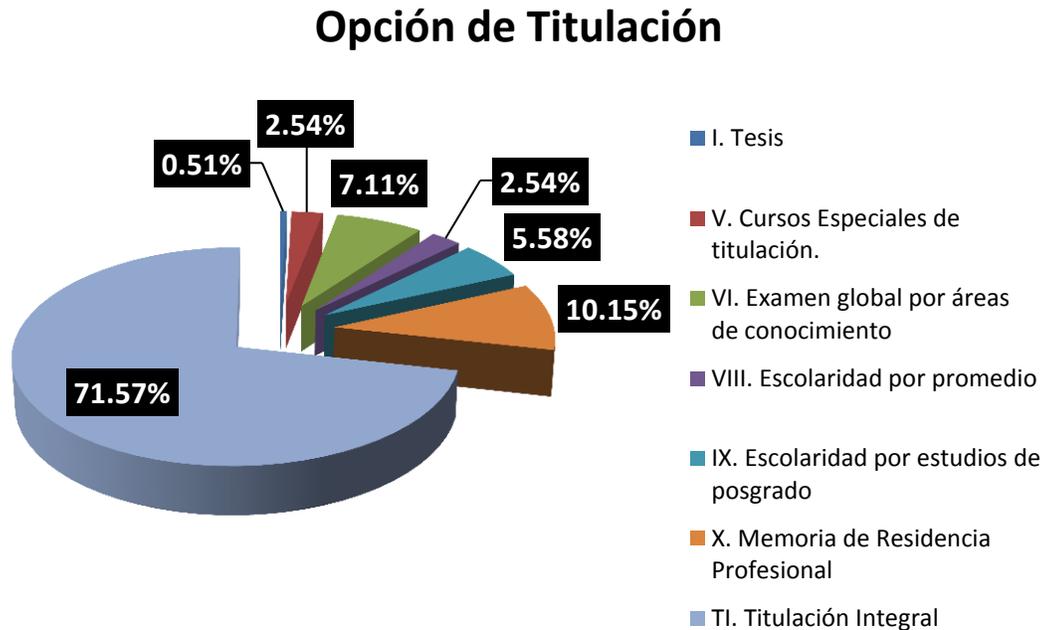
La siguiente gráfica presenta el porcentaje de hombres y mujeres titulados:

Alumnos y Alumnas Titulados 2011



Se puede observar que el número de mujeres es ligeramente mayor.

La siguiente gráfica muestra el porcentaje de distribución de los alumnos titulados de acuerdo a la opción de titulación:



Se puede observar en la gráfica que la Titulación Integral tiene un mayor porcentaje, ésta es una opción que contribuye a incrementar el índice de titulación de los alumnos.

Eventos Académicos

Se logró la certificación de 2 alumnos como Analistas Junior Genexus X evolution 1, en la herramienta de Software Genexus.

Se obtuvo la inscripción del IT Chilpancingo al Programa Académico de Cisco.

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

Se realizó una exhibición de Robótica, en el marco de la Semana Nacional de Ciencia y Tecnología 2011, dirigida a estudiantes de las carreras de Licenciatura en Informática, Ingeniería en Informática e Ingeniería en Sistemas Computacionales.



Evento Nacional de Ciencias Básicas.

Durante el año 2011, se participó en el Evento Nacional de Ciencias Básicas, con 24 alumnos del Área de Ciencias Económico – Administrativas y 26 del Área de Ciencias Básicas, en la Etapa Local, lo que representa aproximadamente un 2% del promedio de la matrícula de los dos semestres del año 2011.

En el XVIII Evento Nacional de Ciencias Básicas, en el área de Ciencias Básicas, fungieron como asesores los siguientes docentes: Carlos Virgilio Marmolejo Vega, en la disciplina de Química; Martín García Mora, en la de Física; y Víctor Castro Chino, en la de Matemáticas. Los asesores en el área de Ciencias Económico – Administrativas fueron los docentes: Maribel Urías Barrientos, en la disciplina de Economía; Martín Radilla Romero, en la de Contabilidad; Margot Olimpia Espinobarros Salinas y Alejo López González, en la de Administración.

Es importante destacar, que durante la Etapa Regional, se participó con 12 estudiantes, 6 por cada área de conocimiento. Logrando calificar solo 3, del área

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

de Económico – Administrativas, a la Fase Nacional; obteniéndose el 2º lugar general, durante la Etapa Nacional, realizada en el Centro Interdisciplinario de Investigación y Docencia en Educación Técnica (CIIDET), en la Ciudad de Querétaro. Los alumnos que obtuvieron tan honroso lugar fueron: Miguel Ángel Bueno Pólito, de la Licenciatura en Contaduría; Martha Itzel Pineda Alcaraz, de la Licenciatura en Contaduría; y Adriana Cardoso de la Rosa, de la Licenciatura en Administración.



1er Evento Nacional de Innovación Tecnológica.

En el 2011, se llevó a cabo, por primera vez, el Evento Nacional de Innovación Tecnológica, el cual viene a concentrar los Eventos que antaño se denominaban de Emprendedores y de Creatividad.

En la Fase Local, realizada el 19 de mayo, se registraron y participaron 2 equipos con los proyectos “Aerogeneradores Guerrero, S.A. de C.V.” e “Iluminación Inteligente y Ahorro de Energía con Leds”, ambos, en la categoría de Servicio; logrando pasar ambos a la Fase Regional. En esta fase, realizada en el IT de Iguala, del 19 al 23 de Septiembre, el proyecto denominado “Aerogeneradores Guerrero, S.A. de C.V.”, gana el primer lugar, logrando el derecho de participar en la Fase Nacional. La Fase Nacional, se realizó en el IT de León, del 15 al 18 de Noviembre, obteniéndose el Tercer lugar.



Los alumnos galardonados con el Tercer Lugar por el proyecto ya mencionado de “Aerogeneradores Guerrero, S.A. de C.V.”, son: José Alarcón Salgado, Leonardo Gómez Jiménez y Cesar Eduardo Guzmán Sánchez, todos, de la Licenciatura en Administración. Su asesor fue el M.C. Oscar Gabriel Flores López, docente del área de Sistemas y Computación.

Jueves de Conferencia y Arte.

Se presentó el ciclo de conferencias denominado “Jueves de Conferencia y Arte” que fue dirigido al alumnado del plantel y al público en general, coordinado por la M.A.R.H. Myrna Olivia Adame Hernández, adscrita al área de Ciencias Económico - Administrativas, con la siguiente programación:

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

Semestre Enero-Junio/2011		
Fecha	Conferencia	Ponente
10 de Febrero	Actividad cultural: Tuna de Ingenierías del Instituto Tecnológico de Chilpancingo	
17 de Febrero	Conferencia: "Prevención del delito"	Personal de la Secretaria de Seguridad Pública y Protección Civil
10 de Marzo	Conferencia Magistral sobre Equidad de Género	Mtro. Isaac Benjamín Puig Moreno, Coordinador del Modelo de Equidad de Género del Instituto Nacional de las Mujeres
31 de Marzo	Proyección de la película española: "Te doy mis ojos"	
7 de Abril	Conferencia sobre Comunicación	Mtro. David Martínez Téllez, docente de la Unidad Académica de Ciencias de la Comunicación, UAG; y Director de la revista "a".
19 de Mayo	Actividad cultural, Grupo de Teatro Experimental Guerrerense Universitario (TEGU)	



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

Semestre Agosto-Diciembre/2011		
Fecha	Conferencia	Ponente
8 de Septiembre	Conferencia: “La Ley del Servicio Profesional de Carrera”	L.C. Leticia Hernández Gómez
23 de Septiembre	Cine – Debate: “Réquiem por un sueño”	
23 de Septiembre	Obra teatral: “El Grito”	
30 de Septiembre	Taller: “Violencia en el noviazgo”	Seguridad Pública y Protección Civil
3 de Octubre	Conferencia Magistral: “Acoso Moral en el Trabajo: Desafío de la Responsabilidad Social Empresarial en el Siglo XXI”	Dra. Rebeca del Pino Peña
13 de Octubre	Conferencia: “El Software Libre y la Programación WEB en las Dependencias Gubernamentales”	I.S.C. José Alfredo Temiquelt Ortiz
27 de Octubre	Proyección del Documental: “Guerrero Mágico”	Mtro. Juan Sánchez Andraca
18 de Noviembre	Cine – Debate: “Trainspotting”	



Apoyo a personal docente

Para lograr obtener el reconocimiento de perfil deseable en algunos docentes, se realizaron en 2011 algunos apoyos para asistir a distintos eventos, simposia y congresos de nivel nacional e internacional:

- Se apoyó a un docente para participar en la Reunión de la comisión de Evaluación de los proyectos presentados en la convocatoria 2010-2 del fondo mixto CONACYT – Gobierno del Estado de Guerrero.
- Se apoyó a un docente para participar en el curso “Desarrollo de Competencias Docentes de Educación Superior”.
- Se apoyó a un docente para participar en la Reunión de Evaluación de los proyectos presentados en la convocatoria 2011-2 del fondo mixto CONACYT – Gobierno del Estado de Guanajuato.
- Se apoyó a dos docentes para participar en el Taller de Inducción a la Convocatoria 2011 del Programa de Estímulos a la Investigación, Desarrollo o Innovación Tecnológica.
- Se apoyó a dos docentes para participar en el “XI Simposio Internacional de Estructuras de Acero”.
- Se apoyó a cuatro docentes para participar en el Congreso Internacional en Gestión e Innovación en Competencias CIGI 2011. Educación Superior Tecnológica”.
- Se apoyó a seis docentes para participar en la Reunión de Evaluación de los Planes de Estudio por Competencias Profesionales de la DGEST.

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

- Se apoyó a un docente para participar como ponente en la “4ta. Semana Estatal de Ahorro de Energía en el Estado de Guerrero”, con la conferencia “Energías Renovables”.
- Se apoyó a un docente para participar en el Curso de Certificación del Instituto Mexicano de Ingeniería de Costos.
- Se apoyó a un docente para participar en la Reunión de la Comisión de Evaluación del Fondo Mixto CONACYT – Gobierno del Estado de Guerrero.
- Se apoyó a un docente para participar como ponente en el “26o. Congreso Nacional de Ingeniería Civil”, para presentar 2 trabajos en la modalidad de Poster.
- Se apoyó a dos docentes para participar en la conferencia “Cómo Conectar los Aprendizajes de la Vida. Una Propuesta desde el Enfoque Socio formativo de Gestión de Currículo por Competencias”.
- Se apoyó a un docente para participar como ponente en el “XVI Foro de Estudios sobre Guerrero”, con el trabajo de investigación denominado: “Análisis Sísmico Estático Simplificado, un software de aplicación”.
- Se apoyó a tres docentes para obtener la Certificación como “Analista Genexus X evolution 1”, en la herramienta de software Genexus.
- Se apoyó a un docente para participar como ponente en el XXVII Simposio Internacional de Computación en la Educación.
- Se apoyó a un docente para participar como ponente con la conferencia “Microcontroladores TLC”.

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

- Se apoyó a un docente para participar como ponente en el Primer Congreso Internacional de Computación UDA México – Colombia, así como a la XII Jornada Académica de Inteligencia Artificial, efectuados en la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, en Bogotá, Colombia.
- Se apoyó a un docente para participar como ponente en el XV Encuentro Internacional en Trabajo social.
- Se apoyó a tres docentes para participar como ponentes en el Congreso Internacional de Sistemas Computacionales Administrativos 2011.
- Se apoyó a un docente para participar en el Panel de Egresados en el CBTA de Quechultenango, Gro.
- Se apoyó a un docente para participar como Jurado en el Concurso Estatal de Ciencias Básicas del Colegio de Bachilleres.
- Se apoyó a un docente para la realización de estudios en el Doctorado en Ciencias en Ciencias de la Computación, en el Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico (CENIDET).
- Se apoyó a un docente para la realización de estudios en el Doctorado en Enseñanza Superior, en el Centro de Investigación y Docencia en Humanidades del Estado de Morelos.
- Se apoyó a un docente para participar en la sesión de trabajo para la Consolidación Organizacional Operativa – Funcional y de Promoción del Clúster de TIC Guerrero.

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

- Se apoyó a seis docentes para participar en la Reunión de Dirección General referente a los Lineamientos de los Planes de Estudio Basados en competencias.
- Se apoyó a un docente para participar en el Congreso de Tecnologías Móviles Ibero 2011.
- Se apoyó a un docente para asistir al evento “Académica, Innovación Tecnológica para la Educación Superior”.
- Se apoyó a un docente para asistir a la Reunión de Capacitación referente a la Certificación del Proceso de Calidad en la Norma ISO 14000, en el IT de Veracruz.
- Se apoyó a un docente para participar como asesor del área de Informática en el Campamento Académico 2011, rumbo al Nacional Sureste del Concurso Nacional del Colegio de Bachilleres.
- Se apoyó a un docente para asistir a la Reunión de Capacitación referente a la Certificación del Proceso de Calidad en la Norma ISO 14000, en el IT de Acapulco.
- Se apoyó a un docente para asistir a la Videoconferencia transmitida vía Internet 2, referente al Diplomado de Competencias Docentes, en el IT de Zacatepec.
- Se apoyó a un docente para asistir a la Reunión de Capacitación referente a la Certificación del Proceso de Calidad en la Norma ISO 14000, en el IT de Iguala.

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

- Se apoyó a tres docentes para asistir al Diplomado “Aplicación de Software en la Enseñanza de las Ciencias Básicas”, en el IT de Acapulco.
- Se apoyó a un docente para asistir al curso “Manejo de Software Administrativo (Simuladores para la Toma de Decisiones)”, en el IT de Ocotlán.
- Se apoyó a tres docentes para participar como evaluadores de exámenes en el bloque de Física en el marco del XXV Concurso Regional de Ciencias Básicas del Colegio de Bachilleres.

Investigaciones

El 4 de Julio del 2011 se renovó el registro del IT Chilpancingo ante el Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas (RENIECYT).

Durante el 2011, se autorizaron en el IT Chilpancingo y se registraron ante la DGEST las siguientes líneas de investigación:

- “Análisis de las Causas de Deserción Escolar en la Educación Superior”.
- “Riesgos, Desastres y Protección Civil Asociados a Fenómenos Naturales”.
- “Sistemas Virtuales Educativos”.

Así mismo, se autorizaron en el IT Chilpancingo y se registraron ante la DGEST los siguientes proyectos de investigación:

- “Virtualización de la Academia de Informática del Instituto Tecnológico de Chilpancingo, un caso de estudio para orientar la virtualización en el SNEST”

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

- “Definición del Perfil de Ingreso de la Carrera de Ingeniería Civil del Instituto Tecnológico de Chilpancingo y Recomendaciones para Reducir Deficiencias Académicas”.
- “Determinación de las Curvas de Intensidad – duración (I-D) de Precipitación que Propiciaron los Flujos de Derrubios Ocurridos en la Sierra Norte de Puebla”.

Durante el 2011, se concluyeron los siguientes proyectos de investigación:

- “Análisis Sísmico Estático de Edificios usando una Hoja de Cálculo”.
- “Predicción de Flujos de Derrubios a través de un Modelo Hidrológico Distribuido Acoplado a un Sistema de Información Geográfica y un Modelo Digital de Elevaciones”.

Conferencias y cursos

Durante el 2011 se llevaron a cabo las siguientes conferencias y cursos, coordinados por el Departamento de Gestión Tecnológica y Vinculación:

- Conferencia: “Clima Laboral”, impartido por parte de la empresa Clic Desarrollando Talento Humano.
- Conferencia: “Proyectos de Invernaderos Automatizados”, impartido por el Ing. Alfredo Marcos Ramos Caloca del despacho “Diseños Sustentables, A.C.”.
- Conferencia: “La Triada: Motivación, Formación y Satisfacción”, impartido por el M.C. Oscar Catalán Acevedo, docente del área de Ciencias Económico – Administrativas de este Instituto.

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

- Curso “Java Intermedio”, impartido por el Ing. Víctor Manuel Hernández Alarcón, docente del área de Sistemas y Computación de este Instituto.
- Curso “Plan de Vida y Liderazgo Personal”, dos veces; impartido por los docentes del área de Ciencias Económico – Administrativas de este Instituto: M.A.R.H. Rafael Antonio Cancino Calvo y M.A. Humberto Arcos Rodríguez.
- Curso “Elaboración de Planes y Programas de Estudio”, impartido por el M. en C. Jorge Edgardo Alcaraz Vega, docente del área de Ciencias Básicas de este Instituto.
- Seminario de Actualización Profesional: “Tópicos Selectos de Auditoría”, impartido por los docentes del área de Ciencias Económico – Administrativas de este Instituto: L.C. Paula Adriana Leyva Alarcón, C.P. Delfino Morales González y M.A. Humberto Arcos Rodríguez.
- Seminario de Actualización Profesional: “Contabilidad General”, impartido por los docentes del área de Ciencias Económico – Administrativas de este Instituto: L.C. Jorge Ventura Rendón y L.C. Martín Radilla Romero.

Semana Académica de Ingeniería Civil



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

En la Semana de Ingeniería Civil se realizaron actividades, con temas de interés para los estudiantes de la carrera de Ingeniería Civil, las cuales se presentan en la siguiente tabla:

Semana de Ingeniería Civil del 2 al 4 de Mayo del 2011	
Actividad	Ponente o Participante
Exposición pictórica	Artista plástico: Raúl Alberto Vega Abarca.
Conferencia: “Experiencias de investigación en el área de protección civil”	Dr. Roberto Arroyo Matus
Conferencia: “La necesaria gestión y operación de la investigación científica y tecnológica en el Estado de Guerrero”.	Dr. Gregorio Sarabia Ruiz
Panel de egresados de la carrera de Ingeniería Civil del IT Chilpancingo	Egresados de Ingeniería Civil
Concurso “Puentes de madera”	Estudiantes de Ingeniería Civil



XVIII Semana Nacional de Ciencia y Tecnología

En la semana del 24 al 28 de Octubre del 2011, se participo con diversas actividades para contribuir con la celebración de la XVIII Semana Nacional de Ciencia y Tecnología, las cuales se desglosan en la siguiente tabla:

Semana Nacional de Ciencia y Tecnología del 24 al 28 de Octubre del 2011	
Actividad	Ponente o Participante
Conferencia: “Construcciones de mampostería en zonas sísmicas”	M.C. Román M. Isidro Alvarado
Conferencia: “Las carreras de computación en México, una percepción de competencias”.	L.I. Felipe Luna García
Conferencia: “Experiencias de investigación en Ingeniería Estructural”, de alumnos de Residencia Profesional de Ingeniería Civil del IT Chilpancingo.	Samir Hernández Hernández, Penélope Cruz Mayo, Ana Grissel Jerónimo García, M.C. Román M. Isidro Alvarado
Conferencia: “Ciencia, naturaleza y su futuro”	M.C. Noel Guerrero
Conferencia: “Virtualidad: extensión o sustitución de la realidad”	L.I. Felipe Luna García
Experiencias de investigación en el Verano Científico y en eventos de Innovación Tecnológica de estudiantes del IT Chilpancingo	Nivardo Ibarra Florencio, Fermín Moreno Cabrera, Pedro Casarreal Muñoz
Exhibición: “Robótica educativa”	M.C. José Mario Martínez Castro

XXI Verano de la Investigación Científica 2011

En este rubro se tuvo la participación de un par de alumnos del IT Chilpancingo en el mismo número de proyectos, de conformidad a lo siguiente:

XXI Verano de la Investigación Científica 2011	
Proyecto	Estudiante Participante
Autómata Celular	Nivardo Ibarra Florencio
Desarrollo del Paradigma Growing Functional Module	Fermín Moreno Cabrera

Cursos intersemestrales a los docentes

Para lograr la meta establecida que el 70% de profesores participen en eventos de formación docente y profesional, se impartieron los siguientes cursos intersemestrales:

Nombre del Curso	Total Horas	Fecha del 2011
Planeación y evaluación de programas por competencias	40	10 al 14 de enero
Evaluación del aprendizaje por competencias	30	17 al 21 de enero
Cómo elaborar un libro	6	2 al 3 de febrero
Sistema de gestión de curso (Moodle)	30	31 de enero al 4 de febrero
Diplomado Competencias TIC para docentes	328	8 de marzo al 13 de julio
Genexus X Evolution I	40	20 al 24 de junio

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

Seminario Internacional sobre transferencias de riesgos catastróficos y prevención de desastre	22	23 al 24 de junio
AutoCad básico	30	27 de junio al 1 de julio
Evaluación del aprendizaje por competencias (Modulo I)	20	27 de junio al 1 de julio
Evaluación del aprendizaje por competencias (Modulo II)	20	15 al 19 de agosto
Competencias básicas en Ofimática e Internet	30	15 al 19 de agosto
Competencias básicas en Ofimática e Internet	30	22 al 26 de agosto
Diplomado para la Formación y Desarrollo de Competencias Docentes	160	15 de octubre al 16 de diciembre

Asistieron un total de 71 docentes logrando una participación de, aproximadamente, el 56.35% de los profesores, por lo que la meta propuesta del 70% no fue alcanzada.



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

Años sabáticos

En el periodo de año sabático, que terminó en enero de 2011, se encontraba un docente en el programa, adscrito al Departamento de Ciencias Económico - Administrativas.

Del 26 de enero del 2010 al 25 de enero del 2011	
Docente	Proyecto elaborado
M.A. Baltazar Silverio Morales Chavelas	Proyecto de investigación: Situación ocupacional de los egresados de la Carrera de Administración.

En el periodo de año sabático, que comprende de agosto de 2010 a agosto de 2011, se encontraban dos docentes en el programa, uno adscrito al Departamento de Ciencias Básicas y otro al Departamento de Sistemas y Computación.

Del 16 de agosto del 2010 al 15 de agosto del 2011	
Docente	Proyecto elaborado
Ing. Tomás Ramírez Flores	Elaboración de un libro de texto: "Probabilidad y Estadística".
M.C. José Luis Hernández Hernández	Elaboración de un libro de texto: "Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión".

En el periodo de año sabático, que comprende de enero de 2011 a enero de 2012, se encontraba un docente en el programa, adscrito al Departamento de Ciencias Básicas.

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

Del 17 de enero del 2011 al 16 de enero del 2012	
Docente	Proyecto elaborado
M.C. Jorge Edgardo Alcaraz Vega	Elaboración de un libro de texto: "Cálculo Diferencial".

En el periodo de año sabático, que comprende de agosto de 2011 a agosto de 2012, se encuentra un docente en el programa, adscrito al Departamento de Ciencias Económico - Administrativas.

Del 15 de agosto del 2011 al 14 de agosto del 2012	
Docente	Proyecto elaborado
L.R.C. María de Lourdes Isabel Ortegón Alvar	Elaboración de un Manual de Prácticas para Sistemas de Información de Mercadotecnia.

Ceremonia de Graduación

El 4 de marzo y el 7 de octubre se realizaron las Ceremonias de Graduación de las carreras de: Ingeniería Civil, Ingeniería en Sistemas Computacionales, Licenciatura en Contaduría, Licenciatura en Informática, Licenciatura en Administración.



4. b. Proceso de Vinculación

Acuerdos de colaboración



En el semestre Febrero - Junio se firmaron 15 acuerdos y en el semestre de Agosto - Diciembre se firmaron 8, dando un total de 23 nuevos acuerdos de colaboración. A continuación, se enlistan los acuerdos firmados en el 2011:

1. Semestre Febrero - Junio 2011:

- ✓ Unidad Académica de Enfermería No. 1, de la Universidad Autónoma de Guerrero.
- ✓ Consejo de la Judicatura Federal.
- ✓ Tornitodo.
- ✓ H. Congreso del Estado Libre y Soberano de Guerrero.
- ✓ Diagnostico por Imagen, Rayos X y Ultrasonido, S.A. de C.V. (DIRUSA).
- ✓ MEXPROC, Mexicana de Proyectos Civiles, S.A. de C.V.
- ✓ Arquiplani, S.A. de C.V.
- ✓ Confederación Patronal de la Republica Mexicana (COPARMEX).
- ✓ Secretaría de la Reforma Agraria.
- ✓ Coalición Nacional de Mujeres Rurales, A.C.
- ✓ Domínguez Villafuerte Asesores, S.C.
- ✓ Prestadora de Servicios Agmer, S. de R.L. de C.V.
- ✓ Constructora Ing. Miguel Ángel Adame Chavelas.

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

- ✓ Coordinación General de Fortalecimiento Municipal.
- ✓ Grupo Coscamila, S.P.R. de R.L.
- ✓ Diseños Sustentables, S.C.
- ✓ Constructora Ing. José Reyes Ortiz.

2. Semestre Agosto - Diciembre de 2011:

- ✓ Office Center.
- ✓ Construcciones y Perforaciones Jerri, S.A. de C.V.
- ✓ Comisión Federal de Electricidad.
- ✓ Colegio de Guerrero, A.C.
- ✓ H. Ayuntamiento Municipal Constitucional de Atlixnac, Guerrero.
- ✓ Grupo LDC Construyendo, S.A. de C.V.
- ✓ Teléfonos de México, S.A.B. de C.V.
- ✓ Unidad Académica de Ingeniería de la Universidad Autónoma de Guerrero.
- ✓ Instituto Mexicano del Cemento y del Concreto, A.C.

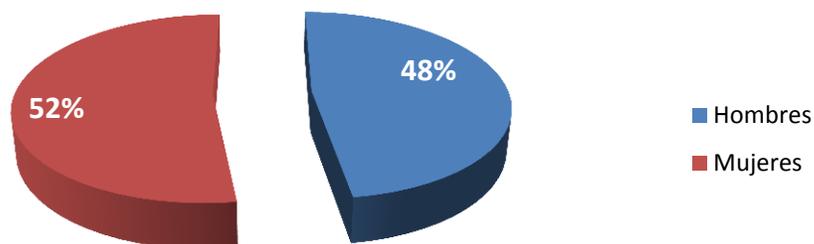
Servicio social

En el Semestre Enero – Junio 2011, se aportaron a la sociedad guerrerense 155 alumnos prestadores de servicio social, de los cuales 111 (72%) estaban en el Sector Federal, 33 (21%) en el Sector Estatal y 11 (7%) en el Sector Municipal. El 52% de los prestadores de servicio social fueron mujeres y el 48% hombres.

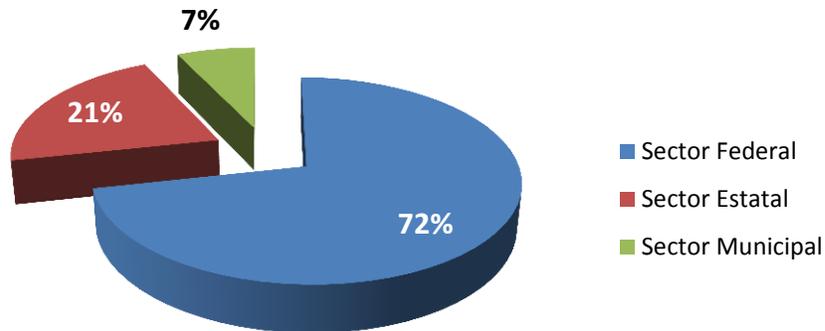


Carrera	Alumnos prestantes de Servicio Social		Total	Sector en que prestan el Servicio Social		
	Hombres	Mujeres		Federal	Estatal	Municipal
Lic. Administración	16	28	44	40	2	2
Lic. Contaduría	21	32	53	25	20	8
Ing. en Sistemas Computacionales	25	11	36	29	7	0
Lic. Informática	6	9	15	11	4	0
Ing. Civil	6	1	7	6	0	1
Total	74	81	155	111	33	11

Alumnos prestantes de Servicio Social Enero-Junio 2011



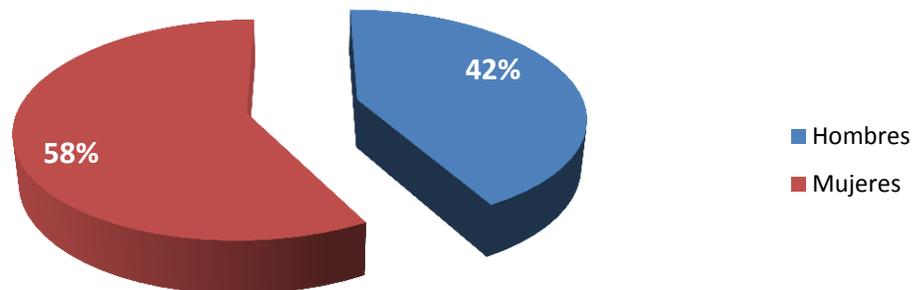
Alumnos prestantes de Servicio Social Enero-Junio 2011



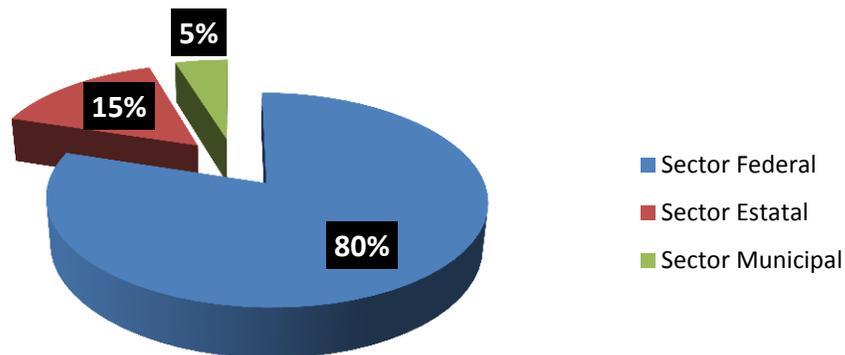
En el Semestre Agosto – Diciembre 2011, se aportaron a la sociedad guerrerense 169 alumnos prestadores de servicio social, de los cuales 135 (80%) estaban en el Sector Federal, 26 (15%) en el Sector Estatal y 8 (5%) en el Sector Municipal. El 58% de los prestadores de servicio social fueron mujeres y el 42% hombres.

Carrera	Alumnos prestantes de Servicio Social		Total	Sector en que prestan el Servicio Social		
	Hombres	Mujeres		Federal	Estatal	Municipal
Lic. Administración	23	37	60	52	8	0
Lic. Contaduría	22	47	69	48	13	8
Ing. en Sistemas Computacionales	10	9	18	18	1	0
Lic. Informática	9	5	14	10	4	0
Ing. Civil	7	0	7	7	0	0
Total	71	98	169	135	26	8

Alumnos prestantes de Servicio Social Agosto-Diciembre 2011



Alumnos prestantes de Servicio Social Agosto-Diciembre 2011



Durante el periodo Febrero – Junio 2011, dieron de alta su proceso de servicio social 155 alumnos, de 204 que cumplieron con el requisito del 70% de créditos aprobados. Mientras que en el periodo Agosto – Diciembre 2011, dieron de alta su proceso de servicio social 169 alumnos, de 225. Con esto se logra para el periodo Febrero – Junio, aproximadamente, un 75.98%; y para el periodo Agosto – Diciembre, aproximadamente, un 75.11%; ambos valores logran superar la meta

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

establecida de lograr que el 75% de los estudiantes realicen su servicio social en programas de interés público y desarrollo comunitario, establecido para el 2011.

Residencias profesionales

Se tuvieron en el año 2011, en el periodo de Febrero - Junio, 110 alumnos que realizaron la residencia profesional y en el periodo Agosto - Diciembre 136 alumnos. En el año 2011 participaron 246 alumnos en el procedimiento de residencias profesionales como se muestra en las siguientes tablas:

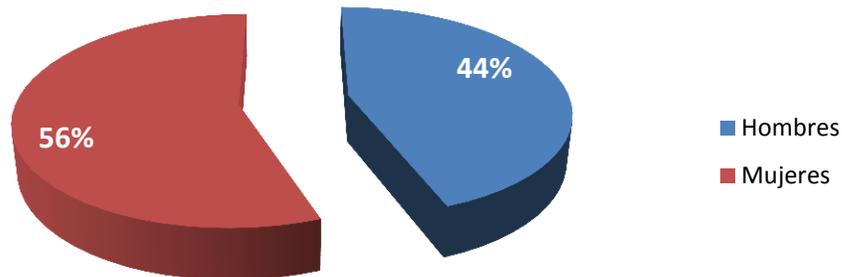
Periodo Enero-Junio 2011			
Programa de estudio	Hombres	Mujeres	Alumnos
Licenciatura en Administración	7	21	28
Licenciatura en Contaduría	21	26	47
Ingeniería en Sistemas Computacionales	13	5	18
Licenciatura en Informática	5	3	8
Ingeniería Civil	7	2	9
Total	53	57	110
Periodo Agosto-Diciembre 2011			
Programa de estudio	Hombres	Mujeres	Alumnos
Licenciatura en Administración	12	26	38
Licenciatura en Contaduría	17	37	54
Ingeniería en Sistemas	18	9	27

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

Computacionales			
Licenciatura en Informática	3	5	8
Ingeniería Civil	6	3	9
Total	56	80	136

La siguiente gráfica presenta el porcentaje de hombres y mujeres que elaboraron proyectos de residencia durante 2011:

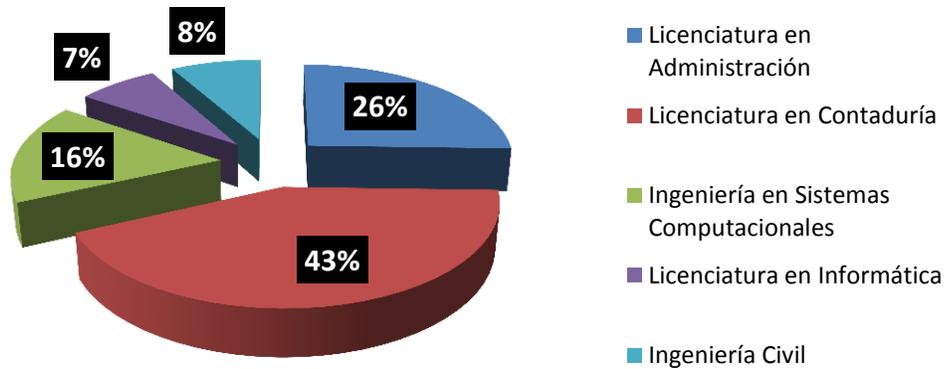
Alumnos en proyectos de Residencias Profesionales 2011



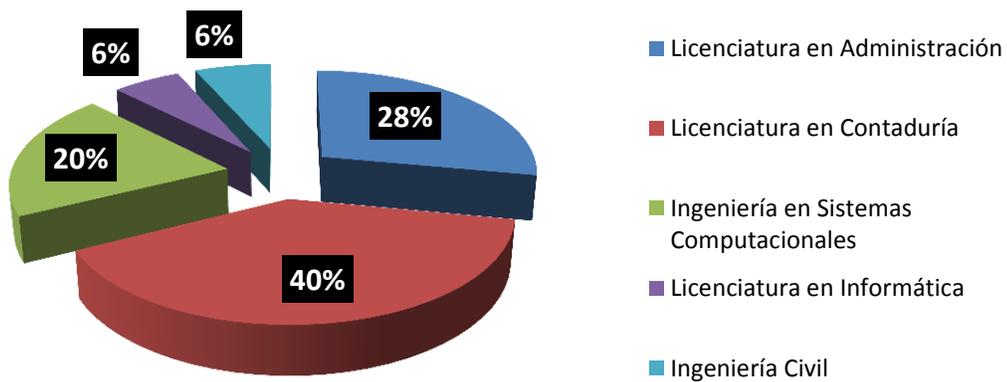
Se puede observar que el número de mujeres es ligeramente mayor.

A continuación se presentan las gráficas de distribución de los residentes en el periodo Enero - Junio y Agosto - Diciembre 2011:

Estudiantes Residentes Enero - Junio 2011

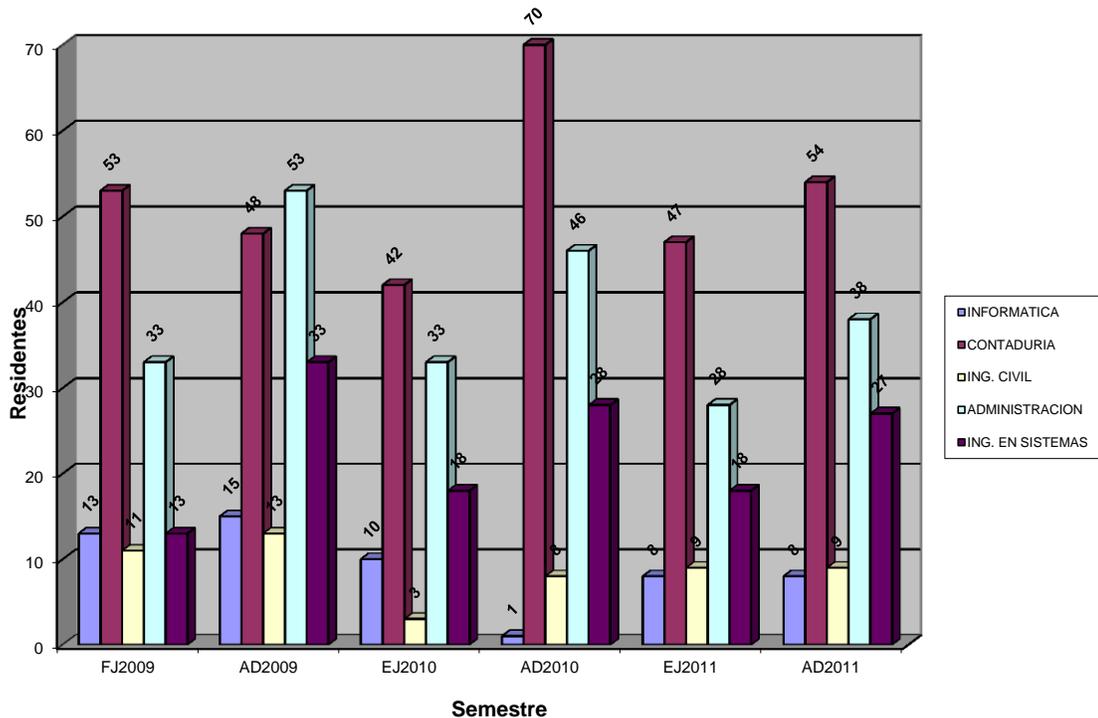


Estudiantes Residentes Agosto - Diciembre 2011



La siguiente gráfica muestra el número de alumnos que llevaron a cabo la residencia profesional en los últimos tres años agrupándolos por carrera, total y semestre correspondiente al año.

RESIDENCIAS PROFESIONALES



Se puede observar en el gráfico anterior una pequeña disminución con respecto al año anterior, siendo de un 5% aproximadamente.

Bolsa de trabajo

Con respecto al Programa de Bolsa de Trabajo, se atendieron 51 solicitudes, sin tener información precisa de cuántos egresados fueron contratados, debido a que muy pocas organizaciones nos retroalimentan al respecto, a pesar de nuestra solicitud.

Visitas a empresas

Se solicitaron 13 visitas a empresas en el periodo Enero - Junio 2011, de las cuales se realizaron 9, cabe señalar que se gestionaron la mayoría de las visitas solicitadas por parte de las áreas académicas, sólo en algunos casos no fue

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

aceptada nuestra solicitud por parte de las empresas, su distribución por Área Académica se muestra en la siguiente tabla:

Semestre Enero-Junio 2011		
Área Académica	No. de Visitas Programadas	No. de Visitas Realizadas
Ciencias de la Tierra	5	5
Ciencias Económico-Administrativas	5	5
Sistemas y Computación	3	3
Ciencias Básicas	0	0
Total	17	13

No. de Visitas Programadas = 17

No. de Visitas Realizadas = 13

$$EFICIENCIA = \frac{13}{17} = 0.7647 = 76.47\%$$

Se solicitaron 9 visitas a empresas en el periodo Agosto - Diciembre 2011, lográndose concretar todas. Su distribución por Área Académica se muestra en la siguiente tabla:

Semestre Agosto-Diciembre 2011		
Área Académica	No. de Visitas Programadas	No. de Visitas Realizadas
Ciencias de la Tierra	6	6
Ciencias Económico-Administrativas	0	0
Sistemas y Computación	3	3
Ciencias Básicas	0	0
Total	9	9

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

No. de Visitas Programadas = 9

No. de Visitas Realizadas = 9

$$EFICIENCIA = \frac{9}{9} = 1.0000 = 100\%$$

Tanto en el semestre Enero – Junio 2011, como en el semestre Agosto – Diciembre 2011, se logra superar el porcentaje establecido de eficiencia del 75%.

4.c. Proceso de Planeación.

Centro de información

El Centro de Información tiene una capacidad de atención a 140 usuarios y un punto de acceso para Internet inalámbrico. Se tienen 9 PC para usuarios del centro, además se cuenta con: una PC para catálogo en línea, 4 PC para administrativos, una PC para la automatización.

Durante el 2011, el Centro de Información atendió a 23,580 usuarios, se realizaron 23,609 préstamos en sala y 21,838 préstamos a domicilio, se adquirieron 625 ejemplares, de los cuales 35 fueron donación y con una diversidad de 252 títulos. El número de títulos (incluyendo la adquisición y donación) ascendió a 8,067 y de ejemplares fue de 12,592. En la tabla siguiente se presenta el inventario de información que se tiene actualmente:

Publicación	Cantidad/Detalle
Tesis	1,428 ejemplares
Informe de Residencias Profesionales	1,885 ejemplares
Fichas que se capturaron en SIABUC en 2011	723 fichas
Fichas capturadas en SIABUC	5,776 fichas
Libros clasificados en 2011	911 ejemplares
Libros clasificados actualmente	11,611 ejemplares
CD INEGI	51CD.
CD Libros	954 CD
Mapas	Se cuentan con 383 ejemplares y 162 títulos.

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

Revistas con Suscripción Anual	13 Revistas suscritas: 1. PYME 2. PAF 3. ENTREPRENEUR 4. NOTAS FISCALES 5. PC MAGAZINE 6. SABER ELECTRÓNICA 7. ELECTRÓNICA Y SERVICIO 8. ARQUITECTURA Y DISEÑO 9. MENTE SANA 10. TRAVELER NAT GEO 11. EXPANSIÓN 12. CIENCIA Y DESARROLLO 13. PODER Y NEGOCIOS Además se cuenta con folletería.
Periódicos con Suscripción Anual	1 Periódico local (Vértice) 2 Periódicos nacionales: • El Financiero. • El Universal (publicación dominical)

Laboratorio de cómputo

El laboratorio de cómputo da servicio a los alumnos y docentes de las carreras que ofrece nuestra Institución. La cantidad de computadoras que ofrecen el servicio de procesamiento de información son 48, todas conectadas a Internet y se cuenta con 4 de ellas funcionando exclusivamente como servidores y las restantes 44 computadoras son de uso para los docentes y alumnos. Además, se cuenta con 3 aulas equipadas con 22 computadoras cada una, y una más con 25 computadoras, y 12 en el Centro de Información al servicio de los estudiantes, con esto se lograr equipar aproximadamente el 10% de las aulas con TIC's, cumpliendo parcialmente con la meta establecida de lograr equipar el 15% de las aulas con estas herramientas.



Con lo anterior, se logra un indicador de aproximadamente 15 estudiantes por computadora, no logrando la meta establecida de un indicador de 14 estudiantes por computadora.

Es importante señalar, que derivado del PIFIT 2011, se logro el equipamiento para un laboratorio de cómputo de dos niveles, el cual no ha sido entregado al Instituto, por encontrarse aun en licitación todo lo referente a ese rubro en DGEST; resaltando que de haberse recibido dicho equipamiento se hubiese rebasado por mucho la meta establecida.

El laboratorio de cómputo dio servicio a los alumnos que realizaron prácticas para las asignaturas que lo requieren en ambos semestres del 2011. Además, fue asignado para el Evento de Ciencias Básicas en su etapa Regional y Nacional en la primera fase a través de internet, así como para aplicar la evaluación docente por parte de los alumnos tanto en Mayo como en Noviembre.

Actividades extraescolares

La participación por disciplina en los dos semestres del año 2011 concentrados se presenta en la siguiente tabla:

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

Actividad	Alumnos y Alumnas
Fútbol Soccer varonil	520
Fútbol Soccer femenino	100
Básquetbol varonil	120
Básquetbol femenino	80
Fútbol Rápido varonil	500
Fútbol Rápido femenino	200
Voleibol varonil	77
Voleibol femenino	44
Ajedrez	22
Carrera Atlética ITCh 2011	225
Tae Kwon Do	26
Danza Folklórica	53
Oratoria	5
Participación en Actividades Cívicas	150
Rondalla Eternidad del ITCh	10
Edecanes	23
Banda de Guerra	22
Tuna de Ingenierías del ITCH	20
Poesía Individual	4
Total:	2201

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

Con lo anterior, se logra una participación de, aproximadamente, el 96% de los estudiantes en el periodo Agosto - Diciembre, superando la meta establecida de lograr que el 30% de los estudiantes participen en actividades culturales, cívicas, deportivas y recreativas.



En el semestre Enero - Junio 2011 se tuvieron las siguientes participaciones:

- El IT Chilpancingo fue designado Sede del LV Evento Prenacional Deportivo de los Institutos Tecnológicos Zona X, en las disciplinas de Voleibol de Sala, Voleibol de Playa y Beisbol, teniendo una participación de 8 de los 17 tecnológicos integrados en la Zona.
- Se participó con nuestras selecciones de estudiantes, en las ramas de Futbol Soccer Varonil Basquetbol Varonil y Femenil, en el LV Evento Prenacional Deportivo de los Institutos Tecnológicos, en el IT de Lázaro Cárdenas, Michoacán. Obteniéndose el 2º lugar en Basquetbol Femenil, consiguiéndose, además, el Trofeo de Mejor Canastera del evento.
- La Tuna de Ingenierías del ITCH. Participó en los siguientes eventos: aniversario de la Fundación de la Tuna de Distrito de Chiapas, en la Segunda Semana Cultural y Deportiva” en el marco del 75º Aniversario del IPN, en el Festival Internacional Palafoxiano 2011, Universidad Mesoamericana de Puebla; en el Tercer Aniversario de la Tuna Bohemia de Toluca, en el Festival de tunas Universitarias en el marco de las

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

festividades de la Semana del Contador en Chilpancingo; en el encuentro de Tunas y Primer Aniversario de la Tuna Femenil de la Universidad Mesoamericana de Cuernavaca; y en el Encuentro Nacional de Tunas y Estudiantinas UMA 2011 de la Universidad Mesoamericana de Puebla.

- En el primer semestre se trabajó solo con grupos representativos del ITCH, en las disciplinas deportivas de Basquetbol varonil y femenino, Fútbol soccer varonil, Tae Kwon Do.

En el semestre Agosto - Diciembre se tuvieron las siguientes participaciones:

- De septiembre a diciembre del año 2010, se desarrolló el Torneo Intramuros del ITCH. Contando con la participación de las Disciplinas deportivas de Basquetbol, Fútbol soccer, Fútbol Rápido y Voleibol.
- En el marco de los festejos del XXVII Aniversario del IT Chilpancingo, se desarrollaron eventos deportivos, con partidos amistosos en las disciplinas de Basquetbol Varonil y Femenil.
- Se efectuó el 2º Festival Nacional de Tunas Universitarias “Guerrero Yope”, en la Plaza Cívica “Primer Congreso de Anáhuac”, de nuestra Ciudad Capital, con la participación de 10 grupos de tunas y estudiantinas de diversas Universidades Públicas y Privadas.



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

- Durante los festejos del XXVII Aniversario del Tecnológico de Chilpancingo, se realizó un concierto por parte de la Orquesta “David Jiménez Elizalde”, de la Escuela Estatal de Música “Margarito Damián Vargas”.



- En el mismo contexto, se realizaron 2 presentaciones del Grupo de Danza Folklórica del IT de Oaxaca, con los bailes tradicionales de la Guelaguetza. Una presentación se realizó en las instalaciones de nuestro Instituto, y la otra en la Plaza Cívica “Primer Congreso de Anáhuac”, de esta Ciudad.



- La Tuna de Ingenierías del ITCH participó en los siguientes eventos: la Feria del Sarape Chiautepam 2011, en Tlaxcala; en la Serenata en Tu Barrio Tradicional, organizada por el Patronato de la Feria de Navidad y Año Nuevo de Chilpancingo; en el 4º Aniversario de la Tuna de la Universidad del Valle de México, Campus Hispano; en el 12º Aniversario de la Tuna Santiago de Compostela de la Universidad Mesoamericana de Puebla; en el Primer Certamen Nacional de Tunas Universitarias, en

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

Teloloapan, Guerrero; y en el Primer Encuentro Nacional de Tunas, en Emiliano Zapata, Morelos.

Programa Integral de Fortalecimiento de los Institutos Tecnológicos (PIFIT 2011)

Se elaboró el PIFIT 2011, para cumplir con la meta de crear un programa de fortalecimiento institucional. Resaltando que se obtuvo todo lo referente a Equipamiento solicitado en el Fondo del Proyecto de Ampliación de la Oferta Educativa (PAOE), con un monto presupuestado de \$5'163,381.83 (Cinco millones ciento sesenta y tres mil trescientos ochenta y un pesos 83/100 M.N.), el cual aun no es entregado al Instituto por encontrarse en proceso de licitación por parte de DGEST.

Informe de Rendición de Cuentas 2011

Con la entrega de este documento se cumple con la meta establecida de lograr la entrega anual del informe de rendición de cuentas del instituto con oportunidad y veracidad.

4. d. Proceso de Calidad.

Becas

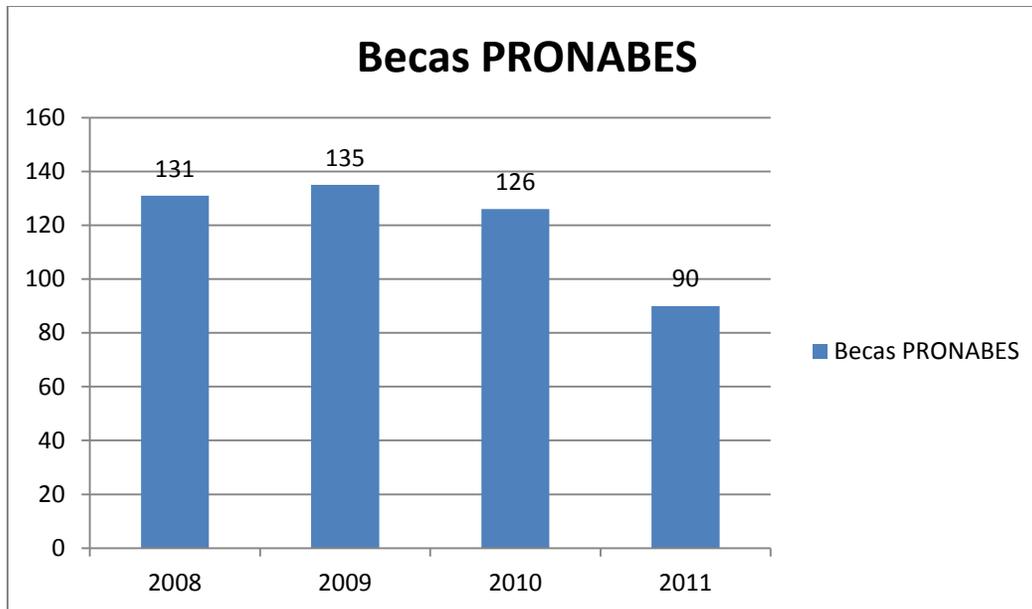
Durante el año 2011, se presentaron 124 solicitudes al programa de becas PRONABES, para el ciclo escolar 2011 – 2012, de las cuales solo se aceptaron 90.

Es importante señalar que se esta trabajando en las 34 solicitudes rechazadas, a fin de que se verifiquen y sean aprobadas.

Las solicitudes presentadas y aprobadas por carrera y por nivel se muestran en las siguientes tablas:

Carrera	Hombres	Mujeres	Total
Ingeniería Informática	5	1	6
Ingeniería Civil	22	4	26
Ingeniería en Sistemas Computacionales	29	29	58
Total:	56	34	90

Nivel	Solicitudes presentadas
Primero	9
Segundo	17
Tercer	19
Cuarto	23
Quinto	22
Total:	90



La tendencia en este indicador ha sido a la baja, derivado del hecho de que el Gobierno del Estado no nos ha permitido incrementar el número de becarios, por lo que solo hemos podido tratar de mantener las becas en la cantidad que ha sido autorizada en los periodos inmediatos anteriores.

Entrega de seguros por fallecimiento

En el semestre Enero – Junio 2011, se hizo entrega de la cantidad de \$10,000.00 (diez mil pesos 00/100 M.N.), al alumno Oscar Alberto Solís de los Santos por el fallecimiento de su padre.

En el semestre Agosto – Diciembre 2011, se hizo entrega de la cantidad de \$10,000 (diez mil pesos 00/100 M.N.), al alumno Fernando Duque Mendoza, por el fallecimiento de su madre; y la cantidad de \$4,000.00 (cuatro mil pesos 00/100 M.N.), al alumno Víctor Manuel Godínez Baltazar, por el fallecimiento de su padre.

Becas Madres - Solteras

Derivado de la atención a las convocatorias denominadas “Formación Profesional Técnica y Universitaria de Madres Solteras, publicada por el CONACYT en los años 2010 y 2011, se tiene a 12 alumnas de este Instituto beneficiadas con un apoyo económico para continuar y culminar sus estudios, habiéndose cubierto, a la fecha, un monto acumulado de \$308,000.00 (trescientos ocho mil pesos 00/100 M.N.).



Evaluación docente

En el mes de Mayo, se evaluó a un total de 110 docentes, incluyendo a los que cubrían interinato, y se obtuvo una calificación de **89.37%**. En el mes de Noviembre, se evaluó a un total de 99 docentes, igual que en el mes de Mayo, pero distribuidos en los Departamentos Académicos de manera diferente, incluyendo a los que cubrían interinato, y se obtuvo una calificación de **89.13%**. Lo anterior, da un promedio satisfactorio para el instituto de **89.25%**, aumentando un **0.65%** la calificación promedio del año anterior.

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

Resultado globales de la evaluación a los docentes		
Carrera	Enero-Junio 2011	Agosto-Diciembre 2011
Ingeniería en Sistemas Computacionales	89	87
Ingeniería Civil	89	92
Licenciatura en Informática	86	87
Licenciatura en Contaduría	92	93
Licenciatura en Administración	93	91
Ingeniería en Gestión Empresarial	89	89
Contador Público	92	89
Ingeniería en Informática	85	85
Promedio	89.37	89.13

Certificación de Calidad.

En el mes de febrero, se realizaron las 2ª y 3ª Auditorías de Vigilancia semestral al SGC, las cuales fueron efectuadas juntas por el IMNC.

En el mes de junio, se realizó la Auditoría Interna, por parte del equipo auditor de nuestro instituto, sin encontrarse observaciones de mayor relevancia. Esta auditoría, sirvió de pauta para prepararnos para la 4ª Auditoría de Vigilancia, efectuada en el mes de octubre, por el mismo órgano certificador, el IMNC.

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011



Por otro lado, en el rubro de capacitación relacionada con el SGC, se impartieron los siguientes cursos: en los meses de abril y mayo, el Curso Taller “Análisis e interpretación de la norma ISO 9001:2008, con una duración de 40 horas; en los meses de junio y julio, el mes de junio, el Curoso “Proyectos de Mejora, con una duración de 40 horas; y en el mes de octubre, el curso “Desarrollo de una Cultura de Calidad”, con una duración de 30 horas.

Se participó, con la Representante de la Dirección, en el “Curso de Formación para Líder del Equipo Auditor con Certificación RABQSA en ISO 9001:2008”, impartido en el IT de Morelia, con una duración de 40 horas.

Se destaca, también, que en el mes de febrero se realizó una Plática de Sensibilización sobre la Importancia del SGC, al personal del Instituto; y que en el mes de junio se llevo a cabo el Mantenimiento a la documentación del SGC.

Modelo de equidad de género

A continuación se presenta una relatoría de las actividades realizadas por el Comité Institucional de Equidad de Genero, durante el 2011.

En el ciclo “Jueves de conferencia y arte febrero-mayo 2011” y en el ciclo “Jueves de conferencia y viernes de arte septiembre-noviembre 2011” se dedicaron varias

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

conferencias y actividades a temas relacionados con el Sistema de Gestión de Equidad de Género, tal como se muestra en el punto de referencia dentro del Proceso Académico, en páginas anteriores.

El día 25 de febrero se hizo la primera apertura formal, con la presencia del C. Director del plantel, de 2 buzones de quejas y denuncias, 1 ubicado en el edificio administrativo, en la planta baja, a un costado del área de Recursos Humanos, y otro, en el edificio "V", planta alta, frente al área de Ciencias Económico - Administrativas. A la fecha, no se ha recibido ningún tipo de queja o denuncia.

El 15 de marzo se recibió la auditoría cruzada realizada por el IT de Acapulco, donde obtuvimos una calificación de 89. Y el 24 de marzo realizamos la auditoría cruzada al IT de Iguala, el equipo auditor: Myrna Olivia Adame Hernández, Moisés Vázquez Peña y Margot Olimpia Espinobarros Salinas.

Es importante señalar que previo a las auditorías las CC. Margot Olimpia Espinobarros Salinas y Myrna Olivia Adame Hernández acudieron al curso: "FORMACIÓN DE AUDITORES INTERNOS EN MEG", con sede en el IT de Celaya, del 21 al 23 de febrero.

En coordinación con el Departamento de Comunicación y difusión se realizó la pintura en el muro del Edificio "M" de la Política de Equidad de Género; y se hizo entrega de la 3ª versión del tríptico del MEG a la mayoría del personal; y se hizo entrega del Folleto Informativo MEG a casi el 90% del personal.

Además se realizaron 2 desayunos: el 15 de abril y el 14 de septiembre, en coordinación con el área de Comunicación y Difusión, con una asistencia promedio de 70 personas, cada uno.

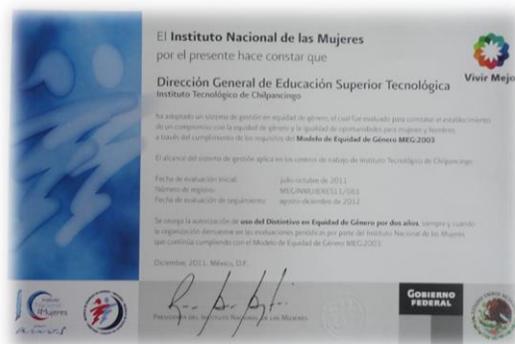
INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

Se realizó el festejo del Día del Padre, en conocido restaurant de esta Ciudad, contando con la asistencia de la mayoría de los compañeros que son padres de familia, entregándose un obsequio por parte del Comité, consistente en un bolígrafo personalizado y un llavero con los logos del Instituto y del MEG.

En el mes de septiembre se inicio con: la rutina de “Zumba”; el servicio de Enfermería a personal y alumnado de este Instituto, con estudiantes de servicio social de la Unidad Académica de Enfermería de la UAG; en noviembre y diciembre se ofreció Servicio Medico en el turno vespertino, por gestión propia del Comité.

Se difundieron los procedimientos en el 2º. Taller de Sensibilización y en el folleto informativo MEG entregado al personal entre septiembre y octubre.

Se recibió la auditoría de vigilancia, por parte de la empresa Germanischer Lloyd Certification, ganadora de la licitación por el INMUJERES, logrando 89 de calificación, aportando al esquema multisitios 22% de un máximo de 25%.



En el mes de diciembre se realizó una posada, participando 30 compañeros y compañeras, acompañados de sus hijos e hijas.

Certificación Ambiental.

En el mes de noviembre da inicio oficial la implementación del Sistema de Gestión Ambiental, bajo el esquema multisitios. El Instituto inicia actividades en este tenor, a partir del día 17 del mencionado mes, nombrando como Representante de la Dirección, a la L.I. Viridiana Ramírez Fernández, docente del área de Sistemas y Computación.

Lo primero en ser realizado, fue la capacitación de la persona responsable de implementar el Sistema, acudiendo a los siguientes cursos: “Conocimiento e Interpretación de la Norma ISO 14001:2004”, en el IT de Veracruz; “Legislación Ambiental Aplicable a los Institutos Tecnológicos”, en el IT de Acapulco; curso taller “Revisión del Sistema de Gestión Ambiental del SNEST”, en el IT de Orizaba.

Se participo con dos docentes mas, además de la R.D., al curso “Formación de Auditores Internos del Sistema de Gestión Ambiental”, en el IT de Pachuca.

Actualmente, el Instituto, se encuentra trabajando sobre la sensibilización del Sistema de Gestión Ambiental, disponiéndonos a la primer auditoría cruzada a realizarse entre Tecnológicos como preparación hacia la auditoría de certificación.

Capacitación

Para lograr la meta establecida de que el 80% de los directivos y personal de apoyo y asistencia a la educación participen en cursos de capacitación y desarrollo, se impartieron los siguientes cursos, sólo incluyendo la clasificación anterior:

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

Nombre del Curso	No. Participantes	Total Horas	Fecha del 2011
Análisis e Interpretación de la Norma ISO 9001:2008	5	40	12, 14 de abril, 2 y 4 de mayo
Proyectos de Mejora	9	40	27, 29 de junio, 1 y 7 de julio
Sensibilización en Género	17	30	17, 18 y 19 de agosto
Desarrollo de una cultura de Calidad	13	30	13, 14 y 15 de octubre
Ofimática intermedia	27	30	24, 25 y 28 de noviembre
Instalaciones eléctricas prácticas	5	30	7, 8, 9, 12 y 13 de diciembre



Considerando los cursos donde no se repite la asistencia, se tuvieron un total de 40 directivos y personal de apoyo y asistencia a la educación logrando una participación de aproximadamente el 66% de este personal, quedando debajo de la meta planteada que fue de 80%.

4. e. Proceso administración del recurso

Mantenimiento a instalaciones

Se realizaron las siguientes actividades de mantenimientos en 2011:

- Mantenimiento de equipo de sonido.
- Mantenimiento de tres videos proyectores.
- Mantenimiento de impresoras
- Mantenimiento de un ventilador.
- Mantenimiento de siete niveles.
- Mantenimiento de seis tránsitos.
- Mantenimiento de un enfriador de agua.
- Mantenimiento de una vitrina.
- Mantenimiento de sillas secretariales y sillas de tela
- Mantenimiento de las unidades automotrices.
- Mantenimiento a las instalaciones eléctricas de todos los departamentos.
- Mantenimiento a aulas y oficinas.
- Mantenimiento de mingitorios, muebles de baño y red de drenaje.
- Mantenimiento de registros secundarios de voz en extensiones subterráneas.
- Mantenimiento de las desmalezadoras.
- Mantenimiento a la cancha de futbol.
- Mantenimiento a aires acondicionados.
- Colocación de vidrios en el Edificio Administrativo, en el Centro de Información y en el edificio "V".
- Colocación de protecciones en la Sala Audiovisual, aula 4 del edificio "G", oficinas del Departamento de Sistemas y Computación, Centro de Información, y edificio "C".
- Impermeabilización de: el Edificio Administrativo y el edificio "V".

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

- Colocación de malla ciclónica en la parte oeste del Instituto.



Obras

En este 2011, se realizó la primera parte del techado de las canchas de uso múltiple del Instituto, obra que estuvo a cargo del H. Ayuntamiento de Chilpancingo de los Bravo, con un costo de \$1'300,000.00 (un millón trescientos mil pesos 00/100 M.N.). La entrega de la obra se realizó en el marco de la Semana del XXVII Aniversario de esta institución educativa por parte del Presidente Municipal, el Lic. Héctor Astudillo Flores.



Robos patrimoniales

El patrimonio de la institución se ha visto mermado por acciones de la delincuencia común, sustrayéndose diversos bienes del plantel en el año 2011 que se detallan a continuación:

- En el mes de julio:
 - 1.- Dos computadoras de escritorio.
 - 2.- Una laptop.

- En el mes de agosto:
 - 1.- Cinco video proyectores.
 - 2.- Dos computadoras de escritorio.
 - 3.- Una impresora laser.
 - 4.- Tres computadoras portátiles.
 - 5.- Dos cámaras fotográficas digitales.
 - 6.- Una video cámara digital.
 - 7.- Un planímetro digital.
 - 8.- Un planímetro placom.
 - 9.- Dos teodolitos.
 - 10.- Un tránsito.
 - 11.- Dos niveles fijos.

Ante tales hechos es necesario emprender acciones que refuercen la seguridad de nuestras instalaciones y de los bienes institucionales, disminuyendo así el riesgo de sufrir nuevamente hechos semejantes.

5. Captación y ejercicio de los recursos

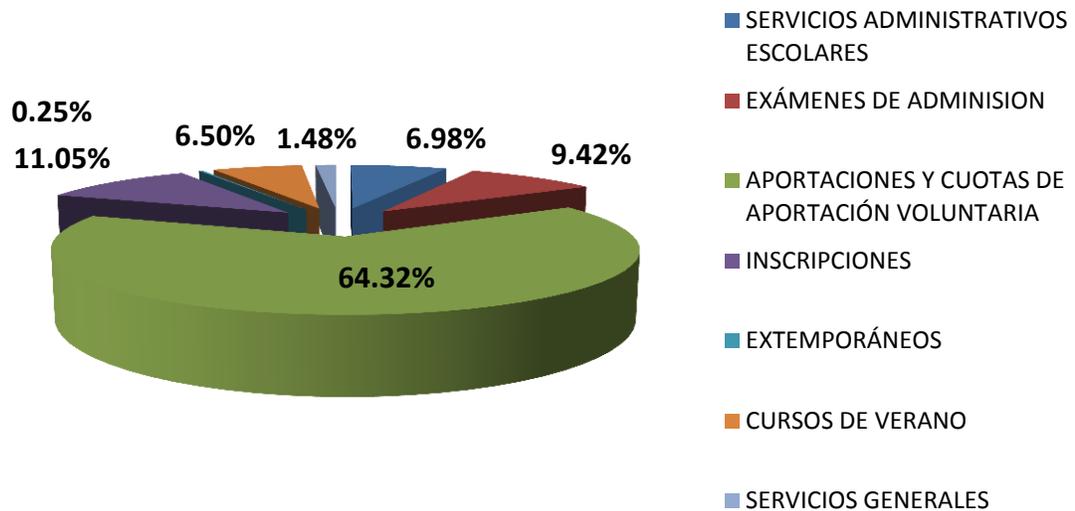
Fuentes de financiamiento

Las fuentes de financiamiento son: ingresos propios, gobierno federal y subsidio estatal.

Ingresos propios

Ingresos propios	
Concepto	Cantidad
Servicios Administrativos	\$813,775.00
Exámenes de admisión	\$1'098,200.00
Aportaciones y cuotas de aportación voluntaria	\$7,496,905.00
Inscripciones	\$1,287,400.00
Inscripciones Extemporáneas	\$28,910.00
Cursos de Verano	\$758,000.00
Servicios Generales	\$172,000.00
Total	\$ 11'655,190.00

Ingresos Propios



En la gráfica se puede observar que el mayor porcentaje de ingresos propios es en el rubro de aportaciones y cuotas de aportación voluntaria que se refiere principalmente a reinscripciones.

Gobierno Federal

Gobierno Federal	
Concepto	Cantidad
Nómina	\$29'520,518.08
FOPAOE **	5'163,381.83
Total	\$ 34'683,899.91

** Este monto es referente a lo obtenido del PIFIT 2011, señalando que por ser monto de equipamiento, aun no ha sido entregado al Instituto por encontrarse en proceso de licitación pública en DGEST, por lo que solo se menciona en este rubro.

Subsidio Estatal

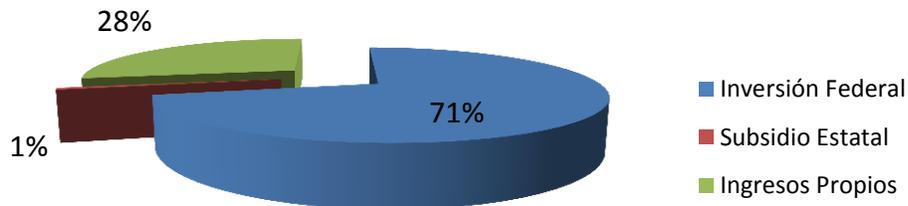
Gobierno Estatal	
Concepto	Cantidad
Saldo 2010	31,948.11
Enero	39,637.91
Febrero	39,637.91
Marzo	39,637.91
Abril	19,818.96
Julio	20,000.00
Agosto	20,000.00
Septiembre	20,000.00
Octubre	20,000.00
Noviembre	20,000.00
Diciembre	10,000.00
Total Anual	\$ 280,680.80

Por lo tanto, los ingresos de las fuentes de financiamiento, se distribuyen de la siguiente manera:

Fuente de financiamiento	Cantidad
Inversión federal	\$ 29'520,518.08
Subsidio estatal	\$ 280,680.80
Ingresos propios	\$ 11'655,190.00
Total de inversión	\$ 41'456,388.88

En la siguiente gráfica se puede observar los porcentajes de distribución de las fuentes de financiamiento:

Fuentes de Financiamiento



Ejercicio de los recursos

Ingresos Propios

Los ingresos propios se erogaron de la siguiente manera:

Capítulo 1000 Servicios al personal

Se erogó la cantidad de \$1'768,524.01 (Un millón setecientos sesenta y ocho mil quinientos veinticuatro pesos 01/100 M.N.), por conceptos de cursos de verano, exámenes especiales, exámenes globales, exámenes y cursos de titulación.

Capítulo 2000 Materiales y Suministros

Se erogó la cantidad de \$2'086,633.22 (Dos millones ochenta y seis mil seiscientos treinta y tres pesos 22/100 M.N.) por conceptos de materiales de oficina, material de limpieza, consumibles de cómputo, material para el procesamiento de equipos, libros, suscripciones a revistas, suscripciones a periódicos, cafetería, alimentos, refacciones, accesorios, herramientas, persianas,

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

accesorios para redes sanitarias e hidráulicas, artículos deportivos, combustibles, materiales para construcción, material de herrería, entre otros.

Capítulo 3000 Servicios generales

Se erogó la cantidad de \$3'962,793.92 (Tres millones novecientos sesenta y dos mil setecientos noventa y tres pesos 92/100 M.N.) por conceptos de servicio postal, servicio telefónico, servicio de agua potable, capacitación, viáticos, servicios bancarios, servicios de vigilancia, servicios de limpieza, mantenimiento de vehículos, mantenimiento de infraestructura, servicios especializados, congresos y convenciones, pasajes, peaje, pago de eventos académicos, pago de seguro escolar, seguro de vehículos, fumigaciones, mantenimiento y conservación de mobiliario, mantenimiento de equipo de cómputo y pago de eventos académicos.

Capítulo 4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas.

Se erogó la cantidad de \$395,559.89 (Trescientos noventa y cinco mil quinientos cincuenta y nueve pesos 89/100 M.N.), por conceptos de gastos de actividades culturales, deportivas, gastos por traslado de alumnos a eventos académicos, culturales y deportivos.

Capítulo 5000 Bienes muebles e inmuebles

Se invirtió la cantidad de \$1'594,306.18 (Un millón quinientos noventa y cuatro mil trescientos seis pesos 18/100 M.N.), se adquirieron los siguientes bienes: computadoras portátiles (laptops), impresoras multifuncionales, computadoras de escritorio, sillas, mesas, pantallas, escritorios, archiveros, ventiladores, librero, cámara de video, cámara fotográfica, instrumentos musicales, estantes dobles, minisplits, unidades ininterrumpidas de poder.

Quedando un remanente de \$1'847,372.78 (Un millón ochocientos cuarenta y siete mil trescientos setenta y dos pesos 78/100 M.N.), que principalmente se

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

guardó para el pago de impuestos que se tienen pendientes, para inversión en activo fijo y otra parte corresponde a deudores que a la fecha no han comprobado la erogación del gasto.

Gobierno Federal

El financiamiento del Gobierno Federal consistió en el pago de nómina del personal adscrito al plantel, como son los docentes, personal administrativo, personal de apoyo y asistencia a la educación, por un monto total de \$29,520,518.08 (Veintinueve millones quinientos veinte mil quinientos dieciocho pesos 08/100 M.N.) que representa el 100% del financiamiento federal para el año 2011.

Subsidio estatal

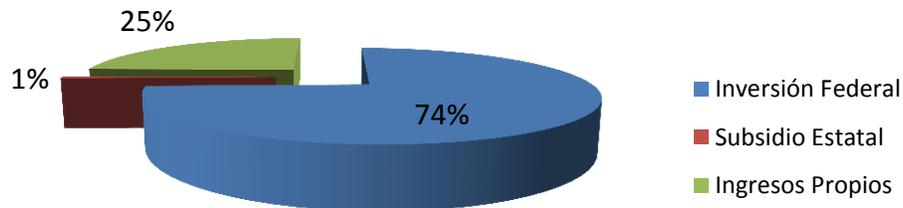
La aportación del Gobierno del Estado de Guerrero fue de un total de \$280,680.80 (Doscientos ochenta mil seiscientos ochenta pesos 80/100 M.N.), de los cuales \$67,975.40 (Sesenta y siete mil novecientos setenta y cinco 40/100 M.N.) se erogó en el Capítulo 2000 Materiales y Suministros, y \$212,705.40 (Doscientos doce mil setecientos cinco pesos 40/100 M.N.) se erogó en el Capítulo 3000 Servicios Generales.

Por lo tanto, el ejercicio de los recursos se distribuye de la siguiente manera:

Fuente de financiamiento	Cantidad
Inversión federal	\$ 29'520,518.08
Subsidio estatal	\$ 280,680.80
Ingresos propios	\$ 9,807,817.22
Total de inversión	\$ 39'609,016.10

En la siguiente gráfica se puede observar los porcentajes de distribución del ejercicio de los recursos:

Ejercicio de los recursos



Costo por alumno

El costo por alumno se calcula a través de la fórmula: Total de la inversión / Promedio matrícula anual. Por lo tanto:

Promedio de la matrícula 2011 = $(1990 + 2259) / 2 = 2125$ alumnos

Costo por alumno anual = $\$ 39'609,016.10 / 2125 = \$ 18,639.54$ por alumno anual.

El costo por alumno anual es de \$ 18,639.54

6. Estructura académica-administrativa del plantel

Gestión de Recursos

Se integra la plantilla del personal del Instituto como se detalla a continuación:

Personal docente:

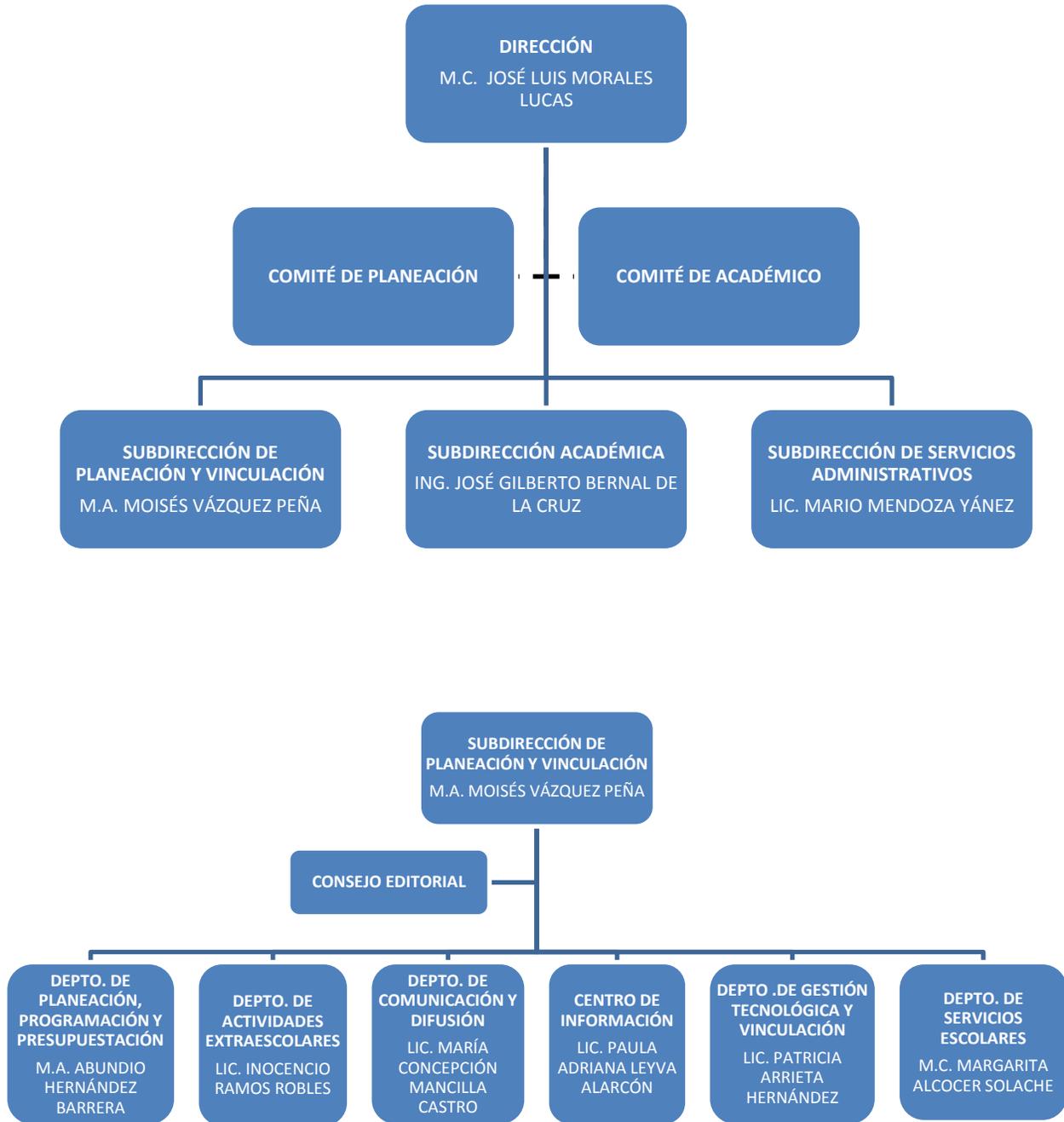
Nombramiento	No. Docentes
Tiempo completo	52
½ Tiempo	5
¾ Tiempo	1
De asignatura	44
Total:	102

Número de Personal administrativo: **43**.

Personal docente de interinato:

Periodo 2011	No. Docentes
Febrero-Junio	18
Agosto-Diciembre	18
Total:	36

Organigrama institucional



INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011



7. Infraestructura del plantel

Infraestructura	Cantidad
Edificios	17
Aulas	40
Aulas con falla estructural por sismo	8
Aulas con Tecnologías de Información y Comunicación (TIC's)	4
Unidad académica departamental	1
Laboratorio de Ingeniería Civil	1
Laboratorio de Física y Química	1
Laboratorio de Electrónica	1
Edificio administrativo de 2 niveles	1
Sala Audiovisual	1
Sala de usos múltiples	1
Centro de Información (Biblioteca) 154-156	1
Cubículos para profesores	33
Editorial	1
Cancha mixta Básquetbol/Voleibol	2
Cancha de fútbol sin empastar	1
Cisternas	3
Estacionamientos	3
Plaza cívica	2

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

Pozo profundo	1
Subestación eléctricas	3
Computadoras en atención a alumnos	151
Computadoras asignadas a la administración	80
Vehículos	6

Uso del Suelo	Cantidad
Área total de terreno m ²	107, 262
Área total construida m ²	33, 150
Área verde m ²	36, 136
Área estacionamiento m ²	7, 635
Área factible para construir m ²	30, 341

Cabe destacar que todos los docentes de tiempo completo cuentan con un cubículo para el desarrollo de sus actividades académicas; sin embargo, algunos se ocupan por dos o hasta tres profesores.

Patrimonio del Instituto

El 22 de Abril del 2009, se iniciaron las gestiones de escrituración del predio denominado “Huitzicatzin”, que anteriormente albergaba la Escuela de Música Estatal “Margarito Damián Vargas”, con una superficie de 16,774.36 m², que el Gobierno del Estado de Guerrero acordó y realizó la entrega en donación a favor de la Secretaría de Educación Pública para beneficio del Instituto Tecnológico.

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

A la fecha, no se había podido escriturar dicho bien, en virtud de que existe una persona que demandó al Gobierno del Estado ostentándose propietaria de dicho bien y que ha manifestado que continuará vendiendo el predio en comento.

Después de haber realizado diferentes gestiones ante la Secretaría de Educación Pública, Gobierno del Estado de Guerrero y nuestra Dirección General de Educación Superior Tecnológica, la Secretaría de Finanzas y Administración del Estado de Guerrero, a través de la Unidad de Asuntos Jurídicos, nos comunica de manera formal, que el Segundo Tribunal Colegiado del Circuito que la Justicia de la Unión no ampara ni protege a la persona que se declaraba propietaria del predio, quedando en consecuencia absuelto el Gobierno del Estado de los reclamos que la multireferida persona le planteó, y que actualmente se han solicitado los servicios del Lic. Juan Pablo Leyva y Córdoba, Notario Público No. 1 del Distrito Judicial de los Bravos, a efecto de elaborar la Escritura Pública de Propiedad, a favor del Instituto Tecnológico de Chilpancingo, misma que hasta el momento se encuentra en proceso.

8. Principales logros y reconocimientos institucionales.

Se obtuvo el Segundo Lugar General a nivel nacional en el XVIII Evento Nacional de Ciencias Básicas en el área de Ciencias Económico-Administrativas.

Se logró mantener la certificación bajo la norma ISO 9001:2008, con número de registro RSGC-613.

Se logró mantener la certificación en el Modelo de Equidad de Género MEG:2003, con número de registro MEGINMUJERES10/128.

Se tiene un miembro de la Comisión revisora de los fondos mixtos de CONACYT-Gobierno del estado de Guerrero.

Se tienen cuatro miembros del Consejo Académico del COCYTIEG.

Se tiene a un docente fungiendo como Presidente del Consejo Consultivo del COCYTIEG

Se tiene un integrante de Nivel 1 del Sistema Estatal de Investigadores del Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Guerrero (COCYTIEG).

Se logró el reconocimiento de un docente, del área de Ciencias de la Tierra, por parte de los siguientes organismos: Sistema Estatal de Investigadores en el Nivel 1, el Padrón Estatal de Investigadores y el Instituto Mexicano del Cemento y del Concreto.

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

Se logró la aceptación de un docente como miembro de la Red Temática de Investigación “Desastres asociados a fenómenos hidrometeorológicos y climáticos”, perteneciente al CONACYT.

Se logró la participación en línea de nueve docentes en el “Seminario Internacional sobre Transferencia de Riesgos Catastróficos y Prevención de Desastres”, celebrado en el CENAPRED.

Se logró el reconocimiento de un docente por haber obtenido el Segundo lugar en la Dinámica Sesión Poster, en el XXVI Congreso Nacional de Ingeniería Civil, realizado por el Colegio de Ingenieros Civiles de México, A.C.

9. Retos y desafíos

Algunos de los principales retos a superar en el 2012 por el Instituto Tecnológico de Chilpancingo son:

- ◆ Realizar la solicitud de acreditación para, por lo menos, la carrera de Ingeniería Civil.
- ◆ Lograr que el 65% de los Docentes de Tiempo Completo cuenten con estudios de posgrado
- ◆ Alcanzar en el 2012, una eficiencia terminal (índice de egreso) del 45% en los programas educativos de licenciatura.
- ◆ Lograr que el 5% de los profesores de tiempo completo obtengan el reconocimiento de perfil deseable.
- ◆ Mantener la certificación del proceso educativo, conforme a la norma ISO 9001:2008.
- ◆ Realizar la solicitud de certificación en la norma ISO 14001:2004.
- ◆ Mantener la certificación del Sistema de Gestión de Equidad de Género.
- ◆ Lograr que el 80% de profesores que participen en eventos de formación docente y profesional.
- ◆ Lograr que el 7% de estudiantes del instituto sean apoyados por becas PRONABES u otros tipos de becas.
- ◆ Lograr una matrícula de 2500 estudiantes.
- ◆ Lograr que el centro de información tenga 15 computadoras al servicio de los estudiantes, conectadas a internet.
- ◆ Lograr un indicador de 13 estudiantes por computadora.
- ◆ Lograr equipar el 20% de las aulas con Tic's.
- ◆ Mantener 5 programas educativos de licenciatura orientados al desarrollo de competencias profesionales.
- ◆ Lograr que el 30% de los estudiantes participen en actividades culturales, cívicas, deportivas y recreativas.

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

- ◆ Lograr que el 4% de los estudiantes participen en eventos innovación tecnológica y ciencias básicas.
- ◆ Lograr que el 70% de los estudiantes realicen su servicio social en programas de interés público y desarrollo comunitario.
- ◆ Operar el Consejo de Vinculación.
- ◆ Para el 2012, se operará el procedimiento técnico-administrativo para dar seguimiento al 10% de los egresados.
- ◆ Crear 1 programa de fortalecimiento institucional.
- ◆ Lograr la entrega anual del informe de rendición de cuentas del instituto con oportunidad y veracidad.
- ◆ Lograr que el 80% de los directivos y personal de apoyo y asistencia a la educación, participen en cursos de capacitación y desarrollo.
- ◆ Integrar el plan maestro de desarrollo y consolidación de la infraestructura educativa.
- ◆ Realizar el diagnóstico de la infraestructura educativa.
- ◆ Reforzar la seguridad en las instalaciones del plantel.

10. Conclusiones

Para quienes integramos la comunidad del Instituto Tecnológico de Chilpancingo, el año 2011 debe ser visto como un año en el cual se tuvieron logros importantes, tanto en el ámbito académico, como en el rubro de la gestión administrativa. Se destaca la brillante participación de los alumnos que, superando a participantes de más de 200 instituciones de nuestro sistema, en el área de las Ciencias Económico - Administrativas, obtuvieron el segundo lugar en el Evento Nacional de Ciencias Básicas. En el mismo contexto, haber obtenido el tercer lugar nacional en el 1er Evento Nacional de Innovación Tecnológica, es un logro que denota la capacidad de nuestros estudiantes, as como la gran inquietud que tienen por desarrollar proyectos que vayan mas allá del aula. Importante también fue el mantener la certificación obtenida del Modelo de Equidad de Género, con lo que nos hemos comprometido a que en las acciones que emprendamos lo hagamos siempre teniendo una perspectiva de género bajo un esquema de equidad y de justicia.

En otro sentido, debemos reconocer que en el terreno académico es mucho lo que nos falta por hacer. Es necesario priorizar la conformación y el desarrollo de los cuerpos académicos dándole un mayor impulso a la actividad de la investigación en todas las academias. También, resulta inaplazable trabajar en el proyecto de acreditación de las carreras.

Es necesario contar con un cuerpo administrativo mayor y mejor capacitado para brindar nuestros servicios con un sentido de oportunidad y eficiencia. Si bien sabemos que la capacitación de quienes integramos la administración es importante, también lo es el hecho de contar con una administración completa en términos de los cuadros humanos que se requieren.

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2011

Conscientes del encargo social que tenemos como institución de Educación Superior Tecnológica, refrendamos nuestro compromiso de hacer del Instituto Tecnológico de Chilpancingo una institución de la cual todos nos podamos sentir orgullosos.