

INFORME DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2016



Ing. Eliot Joffre Vázquez
Director



“41 años de Educación Superior Tecnológica con Compromiso Social”

En portada

“Psiquis Arquitectónica”, es un proceso de pensamiento ilimitado, un conjunto de conocimientos, ubicado en el edificio Académico Departamental de Ciencias de la Tierra, para celebrar los 33 años de fundación de la carrera de Arquitectura del Instituto Tecnológico de Acapulco.

El mural está elaborado con una técnica definida por su autor como “patina acrílica”. Una técnica resultado de un accidente al trabajar con chapopote. Es de superficie irregular, la textura en relieve le proporciona belleza y los colores utilizados le aportan una vista envejecida.

Informe de Rendición de Cuentas Enero – Diciembre 2016

“41 años de Educación Superior Tecnológica con Compromiso Social”

Diciembre de 2016

© Tecnológico Nacional de México

Derechos Reservados conforme a la Ley

D.R. © Instituto Tecnológico de Acapulco

Av. Instituto Tecnológico S/N

Crucero de Cayaco

C.P. 39910 Acapulco, Guerrero

Tel. (74) 44 42 90 10

Edición: Departamento de Planeación, Programación y Presupuestación

Integración Documental: Grupo Directivo del Instituto Tecnológico de Acapulco

Revisión de estilo: Departamento de Planeación, Programación y Presupuestación

Fotografía: Departamento de Comunicación y Difusión

Queda prohibida la reproducción parcial o total por cualquier medio, del contenido de la presente obra, sin contar previamente con la autorización expresa por escrito del Instituto Tecnológico de Acapulco

Febrero, 2016

Impreso en Acapulco

DIRECTORIO

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

Mtro. Manuel Quintero Quintero
Dirección General

Mtro. Enrique Rodríguez Jacob
Secretaría de Planeación, Evaluación y Desarrollo Institucional

Secretaría Académica, de Investigación e Innovación

Dra. Jesús Ofelia Ángulo Guerrero
Secretaría de Extensión y Vinculación

Mtro. Héctor Leoncio Martínez Castuera
Secretaría de Administración

DIRECTORIO

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ACAPULCO



Ing. Eliot Joffre Vázquez

Director

Ing. Rodolfo Mena Rojas

Subdirector Académico

M.C. Carmela Ramírez Franco

Departamento de Ingeniería Química y Bioquímica

Arq. Federico Zagal León

Departamento de Ciencias de la Tierra

Ing. Antonio Santos Silva

Departamento de Metalmecánica

M.C. Juan Miguel Hernández Bravo

Departamento de Sistemas y Computación

Ing. Carlos Roberto Carrasquedo de la Cruz Manjarrez

Departamento de Ciencias Económico-Administrativas

Ing. Noé Castellanos Rebolledo

Departamento de Ciencias Básicas

Dr. Eduardo de la Cruz Gámez

División de Estudios de Posgrado e Investigación

M.C. Laura Sánchez Hernández

Departamento de la División de Estudios
Profesionales

M. .C. Beatriz Gabriel Salmerón

Departamento de Desarrollo Académico

M.T.I. Orlando Morales Bonilla

Subdirector de Planeación y Vinculación

M.C. Lorena Landa Habana

Departamento de Planeación, Programación y
Presupuestación

Ing. Humberto Morales Domínguez

Departamento de Comunicación y Difusión

M.C. Perla Concepción Alanis López

Departamento de Gestión Tecnológica y Vinculación

Lic. David Olea Mendoza

Departamento de Actividades Extraescolares

Ing. Javier Sánchez Padilla

Departamento de Servicios Escolares

M.A. Salomón Santana López

Centro de Información

M.A. Rigoberto Deloya Saldaña

Subdirector de Servicios Administrativos

C.P. Cintia Esmeralda Cisneros Vargas

Departamento de Recursos Humanos

M.D. Perla Marina Galindo Conde

Departamento de Recursos Financieros

Ing. Noé García Escobar

Departamento de Recursos Materiales y Servicios

M.C. Javier Francisco Gutiérrez Mata

Centro de Cómputo

Ing. Luis Riaño Cruz

Departamento de Mantenimiento de equipo

M.C. Perla Salgado Gaytan

RD del Sistema de Gestión de Calidad

ÍNDICE GENERAL

I.	MENSAJE INSTITUCIONAL	6
II.	INTRODUCCIÓN	7
III.	MARCO NORMATIVO	8
IV.	CALIDAD DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS	10
V.	COBERTURA, INCLUSIÓN Y EQUIDAD EDUCATIVA	66
VI.	FORMACIÓN INTEGRAL	118
VII.	CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	134
VIII.	VINCULACIÓN	143
IX.	GESTIÓN INSTITUCIONAL, TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS	149
X.	RETOS INSTITUCIONALES PIA 2017	166
XI.	PROYECTOS E INDICADORES	174
XII.	CONCLUSIONES	178

Mensaje Institucional

El Tecnológico Nacional de México ha desarrollado una cultura de calidad y claridad en el servicio público, garantizando el acceso a la información a través de la Rendición de Cuentas. Es en este marco que el Instituto Tecnológico de Acapulco de manera responsable presenta a la comunidad Tecnológica, a la Sociedad Acapulqueña, a nuestro Estado y a nuestro País, su Informe de Rendición de Cuentas, en el que se muestra el trabajo desempeñado para el cumplimiento de las directrices Nacionales del que se deriva nuestro **Programa Institucional de Innovación y Desarrollo 2013-2018 del ITA-TecNM**, para contribuir a la meta 3: México con Educación de Calidad del **Plan Nacional de Desarrollo 2012-2018**.

El presente documento evalúa públicamente los objetivos, si hemos significado una respuesta pertinente y adecuada para lo que fue decretado el Tecnológico Nacional de México, como principal formador de ingenieros en el país, ante la creciente demanda de capital humano debidamente preparado y capacitado para ser competitivo, respondiendo a las necesidades en las diferentes entidades de nuestro país y empresas que precisan de profesionistas capaces de adaptarse al actual cambiante y acelerado avance de nuevas tecnologías, hoy nuestro Sistema Nacional de Institutos Tecnológico se ocupa de formar líderes en el complejo universo de una vida que tiene las más diversas aristas bajo un enfoque por competencias, en el que ser humano-profesionistas debe **aprender a ser, a hacer, a conocer y a convivir juntos**.

Son 41 años de crecimiento en nuestra Institución y en los que se ha venido buscando la consolidación del Servicio Educativo, estableciendo éste compromiso a través del Programa Institucional Anual 2016 el cuál integra 40 proyectos y 70 indicadores, en el que se focalizan los esfuerzos para continuar siendo una institución líder en Educación Superior Tecnológica en el Estado de Guerrero, con la visión clara de contribuir al desarrollo sostenido y sustentable con principios de equidad y responsabilidad social al formar profesionistas que impulsen el desarrollo de la sociedad.

Si bien es cierto que también se ha tenido lugar a deficiencias e insuficiencias, es ésta la tarea que tenemos en nuestra institución para lograr con trabajo en equipo de docentes, administrativos y directivos, coadyuvar fuerzas para continuar alcanzando **nuevos retos institucionales** que nos permita alcanzar la consolidación de nuestros programas educativos, siendo trascendentes en hacer educación de calidad con compromiso social para el progreso del Estado de Guerrero y de nuestro país.

“Sólo la cultura activa es capaz de realizar auténticos valores”

ING. ELIOT JOFFRE VÁZQUEZ
DIRECTOR



Introducción

En toda organización el éxito de las acciones realizadas radican en el trabajo coordinado de todos y cada una de las partes que la integran, nuestra Institución tiene como visión ser la mejor institución de servicio educativo en el Estado de Guerrero y en el país, por lo que los cimientos que darán constancia de esto radica en éste documento de **Informe de Rendición de Cuentas 2016** que se presenta en apego a la ley de las responsabilidades Administrativas de los servidores públicos, y en el que se muestra los resultados de un trabajo Académico y la estrecha colaboración con la estructura administrativa como principales actores en el quehacer de una institución Educativa.



Es en este contexto y con una planeación estratégica participativa basada en resultados, el Instituto Tecnológico de Acapulco se ha sumado a los compromisos institucionales que el Tecnológico Nacional de México propone en los seis objetivos establecidos del PIID-TecNM-ITA 2013-2018, como lo es mantener e incrementar el número de estudiantes en programa Acreditados por su calidad, atendiendo las recomendaciones otorgadas por los organismos Acreditadores reconocidos por COPAES a los programas de estudio de Arquitectura, Ingeniería Bioquímica, Ingeniería En Sistemas Computacionales, Licenciatura en Administración y contador Público que representa el 73% de la población estudiantil en nuestra Institución, y el registro al PNPIC del posgrado profesionalizante de Sistemas Computacionales, teniendo como reto institucional en el año 2017 alcanzar la Acreditación de los programas de, Ingeniería en Gestión Empresarial e Ingeniería Electromecánica ante CACEI, para alcanzar la **Calidad de todos nuestros servicios educativos** basados en competencias profesionales del modelo educativo del siglo XXI, de tal forma que alcancemos la mayor **Cobertura, inclusión y equidad educativa**, el reto de dicha responsabilidad es que logremos la **formación integral** de nuestros estudiantes integrando actividades culturales, deportivas como actividades complementarias de los mapas curriculares, de igual forma en actividades **científicas y tecnológicas e innovación** generando la **vinculación** con los diferentes sectores productivos (privado, público y social), lo anterior nos permite que nuestros egresados no solo puedan competir por espacios laborales y de investigación sino ofertar las herramientas que le posibiliten la generación de micro empresas contribuyendo así a elevar el nivel de vida de los mismos egresados y de la sociedad a 41 años de formar profesionistas líderes Guerrerenses para nuestro país.

Queda bajo dominio público el presente informe de rendición de cuentas 2016, en el que otorga conocimiento a la sociedad de la gestión institucional con transparencia de la administración y aplicación de los recursos destinados en el Programa Operativo Anual 2016 del Instituto Tecnológico de Acapulco para el cumplimiento puntual de las 40 proyectos establecidos en el Programa Institucional Anual 2016, encomendadas para alcanzar un **“México con Educación de Calidad”**

Marco Normativo



En atención a la sociedad que demanda el Estado democrático de derecho, con una sólida cultura de la legalidad, con certeza jurídica y seguridad para todos, y en consolidación de una administración ética y eficaz, transparente y responsable, el presente informe Rendición de cuentas se enmarca normativamente en:

1. La **Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos**. Artículo 134 “Los recursos económicos de que se dispongan la Federación, los estados, los municipios, el Distrito Federal y los órganos políticos-administrativos de sus demarcaciones territoriales, se administrarán con eficiencia, eficacia, economía, transparencia y honradez para satisfacer los objetivos a los que estén destinados.
2. La **Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos**. Artículo 8 párrafo IV “Todo servidor público tendrá la obligación de rendir cuentas sobre el ejercicio de las funciones que tenga conferidas y coadyuvar en la rendición de cuentas de la gestión pública federal proporcionando la documentación e información que le sea requerida en los términos que establezcan las disposiciones legales correspondientes”.
3. La **Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental**. Capítulo I, artículo 3 fracción XIV “cualquier órgano federal es sujeto de proporcionar información que esté en su poder”; capítulo II, artículo 7, fracción XV marca que deberá poner a disposición del público y actualizar “los informes que por disposición legal, genere los sujetos obligados”, así como también en su fracción XVII menciona que deberá ponerse a disposición del público y actualizarse. “Cualquier otra información que sea de utilidad o se considere relevante, además de la que con base a la información estadística, responda a las preguntas hechas con más frecuencia por el público. La información a la que se refiere este artículo deberá publicarse de tal forma que facilite su uso y comprensión por las personas y que permitan asegurar su calidad, veracidad, oportunidad y confiabilidad”.
4. **Decreto Presidencial**. Publicado en el Diario Oficial de la federación el 23 de julio del 2014, se crea el Tecnológico Nacional de México.
5. **Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018**. Estrategias Transversales para el desarrollo nacional, inciso ii) Un Gobierno cercano y Moderno; las políticas y los programas de la presente administración deberán estar enmarcadas en un Gobierno Cercano y Moderno orientado a resultados, que optimice el uso de los recursos públicos, utilice las nuevas tecnologías de la información y comunicación e impulse la transparencia y la rendición de cuentas...”

6. **Programa Institucional de Innovación y Desarrollo 2013-2018 del Tecnológico Nacional de México.** Objetivo 6. Modernizar la gestión institucional con transparencia y rendición de cuentas, estrategia 6.5 Consolidar la cultura institucional de transparencia y rendición de cuentas.
7. **Programa Institucional de Innovación y Desarrollo 2013-2018 del Instituto Tecnológico de Acapulco.** Objetivo 6. Modernizar la gestión institucional con transparencia y rendición de cuentas, estrategia. 6. Consolidar la cultura institucional de transparencia y rendición de cuentas, en las líneas de acción: 6.5.1. Asegurar que el ejercicio del presupuesto se efectúe con criterio de equidad, austeridad y racionalidad 6.5.2. Fortalecer la transparencia institucional con la presentación y publicación en tiempo y forma del Informe de rendición de cuentas 6.5.3. Garantizar la atención oportuna a las solicitudes de información pública recibidas por medio del Instituto Federal de Acceso a la Información y Protección de Datos (INFAI)
8. **Ley Número 374 de transparencia y acceso a la información pública del Estado de Guerrero.** Que la expeditéz en la transparencia y acceso a la información pública, son premisas indispensables en los regímenes democráticos actuales y se instituyen en herramientas efectivas para que los ciudadanos conozcan analicen, vigilen y sean capaces de controlar la actuación de sus representantes y gobernantes, ya que son también valladares contra la impunidad, la corrupción y son a la vez, ingredientes legitimadores para conservar la paz y la seguridad social.

Calidad de los Servicios Educativos

1. Fortalecimiento de la Calidad Educativa

La filosofía de trabajo en el Instituto Tecnológico de Acapulco ha sido adoptar una cultura de autodiagnóstico y evaluación externa por organismos Acreditadores reconocidos por el COPAES, como instrumentos de evaluación fundamental para la mejora continua y que se ha venido promoviendo constantemente, de tal forma que la comunidad tecnológica ha realizado esfuerzos por cumplir con las condiciones mínimas para mantener la calidad de sus programas educativos.



Actualmente ha cumplido 41 años nuestra Institución de ofertar Educación Superior Tecnológica en el estado de Guerrero, el Tecnológico de Acapulco busca la consolidación y el posicionamiento, buscando la Acreditación de todos sus programas Educativos, trabajando de forma ardua en los programas de mejora continua para atender las recomendaciones de los organismos acreditadores de sus 5 programas Acreditados y los reportes de términos medio del cumplimiento de los requisito mínimos por cumplir en las categorías que ANPADEH, CACEI y CACECA han considerado debilidades y oportunidades de mejora para los programas de Arquitectura, Ingeniería Bioquímica, Ingeniería en Sistemas Computacionales, Licenciatura en Administración y Contador Público respectivamente.

Programas Educativos Evaluados	Periodos de Acreditación por organismos reconocidos por COPAES
Arquitectura (segundo ciclo)	ANPADEH (2012-2017)
Ingeniería Bioquímica (segundo ciclo)	CACEI (2013-2018)
Contador Público	CACECA (2014-2019)
Licenciatura en Administración	CACECA (2014 – 2019)
Ingeniería en Sistemas Computacionales	CACEI (2015-2010)

o

Programas Educativos acreditados ante el COPAES

g

rama de Ingeniería en Electromecánica realiza el trabajo Académico-Administrativo para la integración de información en la carpeta de autoevaluación y solicitar al CACEI su evaluación en el primer semestre del 2017, de igual forma el programa de Ingeniería en Gestión Empresarial como programa educativo ofertado a partir del 2009 ha integrado la planta académica, su propia infraestructura permitiendo atender las asignaturas del mapa curricular y crear su propia identidad como nuevo programa educativo en la Institución, dando paso para generar su carpeta de autoevaluación y solicitar al organismo acreditador CACEI su evaluación en el segundo semestre del 2017.

En el posgrado se logró la apertura de una maestría con PNPC en el área de Sistemas Computacionales en el segundo semestre del 2016, buscando continuar fortaleciendo la planta académica de profesores que permitan el desarrollo de investigación, cuerpos académicos y redes de investigación que coadyuven a mantener los más alto estándares de calidad, buscando consolidar su propia infraestructura, que impulse en el año 2017 a la apertura de un segundo posgrado adscrito al PNPC.

En los 40 proyectos establecidos en el Programa Institucional Anual 2016 se buscó garantizar la calidad de los servicios educativos, atendiendo primordialmente las recomendaciones de los dictámenes de los organismo acreditadores a través de los reportes de medio término y planes de mejora continua integradas por las académicas en colaboración con la administración se ha obtenido seguimiento puntuales para que los procesos de gestión sean eficientes y eficaces en el quehacer cotidiano que garantice la formación de profesionales de calidad.

En el documento, se presenta un resumen de las principales acciones realizadas en materia de acreditación para que los programas acreditados del Instituto Tecnológico de Acapulco fortalezcan la calidad de sus servicios educativos.

Programas Educativos	Matrícula inscrita	Programa acreditados	Matrícula en programas acreditados	Porcentaje de matrícula en programas acreditados
7	4,185	5	3,063	75%

o

ξ

Matrícula de Programas Educativos acreditados ante el COPAES

ros alcanzados en el año 2016, ha sido mantener las acreditaciones, atendiendo las recomendaciones de los organismos acreditadores, en los que se atiende al 75% de la matrícula inscrita, en este rubro el Instituto ha afianzado su liderazgo en el contexto educativo tecnológico otorgando en nuestra institución **Cobertura, inclusión y equidad educativa**, fortaleciendo el programa Institucional de Tutorías, disminuyendo la deserción, e incrementando la eficiencia de egreso y terminal de nuestros estudiantes, se han impulsado las actividades de **formación integral** con las actividades culturales, deportivas, fomento a la lectura como actividades complementarias de los mapas curriculares, de igual forma en actividades **científicas y tecnológicas e innovación** generando la **vinculación** con los diferentes sectores productivos (privado, público y social), llevando con éxito la formación de nuestros profesionistas egresados.

ARQUITECTURA

Para atender las actividades del ejercicio del año 2016, se efectuó la planeación de acuerdo a los programas, proyectos y acciones especificados en el Programa Institucional Anual 2016.

El programa de trabajo, así como la asignación de recursos, la llevó a cabo el Arq. Jorge Flores Castro, Jefe del Departamento de Ciencias de la Tierra, desde el mes de noviembre del año 2015, cuando se conformó el ejercicio 2016 en los trabajos del Programa Institucional Anual 2016 y Programa Operativo Anual 2016, por lo cual, las gestiones para la obtención de recursos y programación de metas fue atendida por el Arq. Federico Zagal León a partir del mes de febrero del año en curso.

La carrera de Arquitectura, trabaja para atender las observaciones que hizo el organismo acreditador ANPADEH en el año 2012, cuando se acreditó en un segundo ciclo. Por tal motivo las acciones responden a actividades relacionadas con los diez capítulos que se evalúan y que deriva de indicadores de calidad establecidos por ese organismo. Estos son: Personal Académico, Estudiantes; Plan de Estudios; Evaluación para el Aprendizaje; Formación Integral; Servicios de Apoyo para el Aprendizaje; Vinculación – Extensión; Investigación; Infraestructura y Equipamiento; Gestión Administrativa y Financiamiento.

El presente documento de rendición de cuentas, se estructura en Programas, proyectos y acciones en los que el Departamento de Ciencias de la Tierra ha dividido su programa de trabajo: Programa 2: Fortalecimiento de la Calidad Educativa, Programa 4: Cobertura, Permanencia y Equidad Educativa; Programa 6: Impulso a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico; Programa 7: Vinculación para la Innovación y la Internacionalización.

Para trabajar en la planeación de actividades se describen las siguientes:

Reunión de Academia Inicio de Actividades Primer semestre del 2016.

En reunión de academia se recibió la visita del Director Ing. Eliot Joffre Vázquez, el Ing. Rodolfo Mena Rojas, Subdirector Académico, el MI, Orlando Morales Bonilla, Subdirector de Planeación y Vinculación y el Ing. Noé García Escobar, Jefe del Departamento de Recursos Materiales y Servicios. El objetivo de la reunión fue hacer la presentación del esquema que guarda la acreditación de un tercer ciclo de la carrera y la presentación del Programa de trabajo para el ejercicio del segundo semestre del 2016.

Se expusieron proyectos de participación en concursos para el intercambio académico, viajes de prácticas a la zona sureste de México y a la EXPOCHIAC, la asistencia al congreso de Ciencias ambientales, Congreso de AMECIDER y Congreso del AMER. La presentación de ponencias en el Congreso de ASINEA en Toluca, Edo., de Mex; La organización del 2do. Congreso Nacional de Arquitectura; el programa de Honores a la Bandera; La Semana Nacional de Ciencia y Tecnología; la celebración del día del arquitecto, del día internacional de urbanismo, el Día Internacional de la eliminación de la violencia contra la Mujer, el día del Arquitecto, el último pase de lista de alumnos que terminan su módulo de especialidad; y la Expo-proyecta 2016 en el segundo semestre.

XV Intercambio Académico con la Universidad Intercontinental

Se llevó a cabo del 14 al 15 de marzo del 2016, entre escuelas de arquitectura invitadas con el objetivo de observar el nivel académico del sexto semestre de las escuelas de arquitectura invitadas a promover la convivencia académica entre autoridades, docentes y alumnos por la Universidad Intercontinental, (UIC) en la Ciudad de México.

Representando a la Institución participó el Arq. Gerardo Ortiz Jiménez y los alumnos: Bruno Mata Bautista, María Guadalupe Carmona Carmona, Rosita Serna Fierro, David Abraham López, Mariana Araujo Alonso y Jorge Barrón Mendoza.

El tema a desarrollar fue “La Salud se construye todos los días, con la selección del proyecto: “Centro preventivo para la salud en la segunda mitad de la vida (50 a 60 años).

Los criterios tomados en cuenta para desarrollar el proyecto están: “Respeto a la autonomía de la persona, privacidad, respeto a las preferencias, ética y cuidados crónicos, cuidados por médicos geriátricos y generales, de enfermería, especializados, coordinados con sus médicos tratantes, sala de cuidados intermedios para personas delicadas, ambulancia equipada para traslado a hospitales en caso necesario, programa nutricional, programa de rehabilitación y reeducación muscular, programa de actividades diversos (ocupacionales, talleres, deportes bajo supervisión especializada, de entretenimiento individual y colectivo, culturales y religiosos, apoyo emocional y psicológico familiar especializado.

El desarrollo duró 5 semanas de trabajo en el I.T. de Acapulco, culminando el día 14 de marzo en las Instalaciones de la Universidad en una exposición para la calificación y premiación de los ganadores.



XV Intercambio Académico con la Universidad Intercontinental

El día 7 de marzo del año en curso, se rindieron los honores a la bandera correspondientes al mes de marzo, ceremonia organizada por la carrera de Arquitectura.

El día **7 de marzo de 2016**, se reunieron en las canchas deportivas de basquetbol del Instituto, en punto de las 9:00 hrs., alumnos, personal de apoyo, personal docente y directivos, con el fin de presenciar la ceremonia de Honores a la Bandera, correspondiendo a la Carrera de Arquitectura organizar dicho evento, en donde el nuevo jefe de la carrera de Arquitectura, el Arquitecto Federico Zagal León, comentó que es importante participar en los eventos ya que elevan la calidad de los procesos educativos. En sus palabras el Arquitecto Zagal hizo menciones de los nuevos puestos que se dieron en las diferentes áreas educativas y administrativas de nuestra Institución.



*Palabras de Bienvenida para el inicio de cursos
Febrero-Junio 2016*

El Arq. Clemente Mejía Martínez, aprueba el examen como perito de número en el tribunal de justicia.



Arq. Clemente Mejía Martínez

El miércoles **20 de abril de 2016**, el Arq. Clemente Mejía, catedrático de la carrera de arquitectura, presentó su examen ante el Tribunal Superior de Justicia, y fue aprobado por unanimidad como perito para juicios orales. En la sala de Juntas del Tribunal Superior de Justicia en Chilpancingo Guerrero contando con la presencia del Magistrado Presidente el Lic. Robers Pierre Robles Hurtado 2 jueces, 2 magistrados y la Directora de la Academia del poder judicial fue llevado a cabo

el Examen del Arq. Clemente Mejía Martínez, siendo aprobado por unanimidad como perito en juicios civiles, juicios mercantiles, juicios penales y juicios fiscales como persona experimentada.

Su nuevo cargo servirá como auxiliar al juez en una determinada materia como una persona confiable y entendible en una ciencia o arte y conocer la verdad como una fuente de conocimiento para la resolución de conflictos Tiene que ver en la valuación de muebles e inmuebles y en conflictos de invasión de tierras además de la valoración de mobiliario y equipo. Todo esto tiene un proceso de elaboración mediante un método inductivo-deductivo elaborando los dictámenes, analizando datos personales, antecedentes, características del terreno, descripción general del inmueble, elementos de la construcción, avalúo físico directo, conclusiones, firma y sello en los dictámenes, protestando haber cumplido con su misión de acuerdo a sus conocimientos, resolviendo así problemas de tipo civil, penal, mercantil y fiscal en los juicios orales.

Del 11 al 15 de abril del 2016, la Academia de Arquitectura lleva a cabo la actualización del Módulo de Especialidad mediante un estudio del entorno laboral y de necesidades que demanda el mercado laboral.



Actualización de Módulo de Especialidad de Arquitectura

Como seguimiento curricular de los programas de estudio de la carrera y con el fin de mantener a la vanguardia los conocimientos que se imparten a los estudiantes de la carrera de Arquitectura, se dieron cita parte de los integrantes de la Academia de la carrera para actualizar el Módulo de Especialidad, ya que el actual está esta por vencer su vigencia autorizada por el Tecnológico Nacional de México.

Actualmente se trabaja con el módulo de especialidad “Planeación y Diseño del Espacio Habitable” y requiere de su actualización, para lo cual se han elaborado encuestas a egresados y se tiene programado una reunión con empresarios en el ramo de éste Puerto para conocer las necesidades que demanda el sector productivo.

Participaron en el taller, los Arq. Martín Morales, Blanca Estela López, Gerardo Ortiz, Carmelo Castellanos, Audencio Salmerón, Rafael Márquez, Jorge Coronel y Jazmín Carbajal entre otros.

Un trabajo arduo que no termina en una semana, se le seguirá dando seguimiento para lograr la justificación de la nueva especialidad, así como la integración de sus programas de estudio, sus contenidos y sus competencias a lograr, lo cual pasará a formar parte del perfil del egresado que se espera responda a las necesidades reales del mercado laboral.



Docentes participando en la Actualización de Módulo de Especialidad de Arquitectura

en las

**jornadas académicas de la Universidad Loyola del pacífico
(Arquitectura sustentable)**

**Participación
conferencias**

El día **15 de abril**, la Arq. Jazmín Carbajal Ávila, docente de la carrera de Arquitectura del I.T.A., fue invitada por la Universidad Loyola del Pacífico para presentarse como conferencista en el marco de sus Jornadas 2016 con el tema “Arquitectura Sustentable”

En el marco de las Jornadas 2016, de Arquitectura Sustentable de la carrera de Arquitectura de la Universidad Loyola del Pacífico del 11 al 15 de abril,



se presentó la Arq. Jazmín Carbajal Ávila, docente de arquitectura del I.T. de Acapulco, a invitación expresa que le hicieron para participar en este evento académico.

Arquitectura participando en las jornadas Académicas de la Universidad Loyola

Entre los temas de estas jornadas académicas estuvieron “Techos Verdes” por el Arq. José Luis Doroteo Juárez y Arq. Andrés Saavedra Design. Y las participaciones de los Arquitectos Miguel Angel García Villalba y Arq. Enrique Duarte Aznar.

El día viernes se presentó el Arq. Alberto Yarsa Saldaña y finalmente la Arq. Jazmín Carbajal Ávila. Al mismo tiempo se dieron los talleres de elaboración de renders, manejo de neodata, bocetaje y Creatividad, éste último taller, dado por el Arq. Jesús Tinoco Leyva, docente de la carrea de Arquitectura del I.T.A.

La conferencia de la Arq. Jazmín Carbajal fue “Evaluación Sostenible de una fachada vegetada”. Como parte de los resultados de su tesis doctoral. Midiendo la sostenibilidad con indicadores ambientales, sondeo de percepción y costo de inversión.

Los Arq. Jesús Tinoco y Jazmín Carbajal fueron gratamente reconocidos.



Entrega de reconocimiento por su participando en las jornadas Académicas de la Universidad Loyola

Proyectos sociales alumnos de la carrera de Arquitectura

El día viernes 15 de abril, alumnos de la materia de Taller de Diseño Arquitectónico V, presentaron proyectos de carácter social al Diputado Cesar Landín Pineda, gestión realizada por el Prof. Arq. Clemente Mejía Martínez.



Participación de estudiantes de Arquitectura en proyectos especiales

En la sede del hotel Casa Inn, de este Puerto de Acapulco, once alumnos de la materia de Taller de Diseño Arquitectónico V, presentaron proyectos de orden social al Diputado César Landín Pineda, por el distrito VII. Entre los proyectos presentados están: Mirador recreativo y de esparcimiento en la colonia Jardín, una clínica en Tres Palos, una biblioteca en el km 30 y otras áreas recreativas en Cañada de los Amates. También se hizo la propuesta de arcos para los accesos de la Unidad Habitacional El Coloso.

La presentación fue gestionada por el Prof. a cargo de la materia Arq. Clemente Mejía Martínez y los alumnos participantes fueron: Leonel de Jesús Pérez Soto, Vicente Trujillo Solís, Leonardo Hernández, Cintia Aguirre Chino, Katia Román, Claudia Santibáñez, Cristian Meza, Daniela Morales, Doroteo Arango, Rosa Adame y Salvador Villegas.

El Diputado Landín, analizó los proyectos y nuestros alumnos recibieron una retroalimentación para mejorarlos y que sean tomados en cuenta por las autoridades para su implementación.

Este tipo de interacciones acercan a los estudiantes de diseño arquitectónico con la realidad y las necesidades que la sociedad requiere para incrementar su calidad de vida.



Participación de estudiantes de Arquitectura en proyectos especiales

Del **11 al 15 de abril del 2016**, el Arq. Jesús Tinoco Leyva, dio un Taller de “Creatividad” en la Universidad Loyola del Pacífico en el marco de sus Jornadas 2016, de Arquitectura Sustentable, a expresa invitación de esa casa de estudios.



Iniciaron con éxito las jornadas de arquitectura sustentable en la Licenciatura de Arquitectura de la Universidad Loyola del Pacífico, en donde además de conferencias se llevaron a cabo talleres como es el de creatividad en el cual estuvo a cargo el Arq. Jesús Tinoco Leyva.

La creatividad, es la capacidad de crear, de producir cosas nuevas y valiosas o resolver problemas de una forma original, la creatividad es la acción del proceso creativo, parte importante en el momento de concebir la

génesis del proyecto arquitectónico.

Participación de maestros en Taller de creatividad

En este taller que inicio el 11 y termino el día 15 de abril del 2016 con duración de 20 hrs, se realizaron distintas actividades en las que los alumnos desarrollaron competencias en el ámbito del diseño y la generación de ideas conceptuales para cristalizarlas en formas y espacios tridimensionales, funcionales, conjugando armonía, color, forma, carácter y equilibrio. Elementos fundamentales que sustentan el proyecto arquitectónico. Finalmente, en plenaria se exhibieron las maquetas y trabajos realizados llegando felizmente a lograr la motivación y participación entre los estudiantes del taller.

El Arq. Jesús Tinoco Leyva, docente de Arquitectura del I.T.A. fue reconocido por la Universidad Loyola del Pacífico y por sus alumnos de éste taller.



Participación de maestros en Taller de creatividad en la Universidad Loyola

Aprueba examen el Ing. Pedro Pablo Gutiérrez López como perito para juicios orales ante el poder judicial de Guerrero.



El Ingeniero Pedro Pablo Gutiérrez López, docente de la carrera de arquitectura es Director Responsable de Obra con número G/DRO/186 en los municipios de Guerrero que cuenten con convenio de colaboración con la comisión de admisión de peritos a partir de agosto de 2015.

Así mismo se desempeña como corresponsable en Seguridad Estructural con el número G/CORSE/054 en los municipios de Guerrero que cuenten con convenio de colaboración ante la comisión de admisión de peritos a partir de agosto de 2015.

Con fecha 20 de abril del 2016, presenta su examen ante el Maestro Robespierre Robles Hurtado, Presidente

del Tribunal de Justicia del Estado y otros sinodales logrando su aceptación como perito ante la Comisión de Peritos para juicios orales. Son juicios en los cuales los testimonios y las pruebas periciales son orales y que resuelven la culpabilidad o la inocencia en el momento en que termina el juicio a diferencia de los normales. En los juicios orales existen tres jueces dos fiscales y un perito y ahora el Ing. Pedro Pablo Gutiérrez López pasa a formar parte de la lista en este rubro. Reconocemos la capacidad de nuestro compañero el Ing.

Pedro Pablo Gutiérrez López y le deseamos mucho éxito en bien de la justicia.



Arq. Pedro Pablo Gutiérrez perito de juicios orales

Panel “Patrimonio cultural de Acapulco”, participa la carrera de arquitectura.



*Participación de Arquitectura en el panel
“Patrimonio cultural de Acapulco”*

A las 18:00 horas del día 20 de abril, se llevó a cabo un panel con el tema “Patrimonio Cultural de Acapulco”, organizado por ICOMOS, la Academia Nacional de Arquitectura, el Colegio de Arquitectos, la UAGRO, y la asociación de egresados de Arquitectura siendo sede la Casa de la Cultura de Acapulco.

En el panel participaron los Arquitectos Juan Farill Herrera, Ruben Ramos Osorio, Cuahutemoc Perseo Herrera, Francisco Cabrera Betancourt y como moderador el Dr. Manuel Ruz Vargas.

La temática abordada fue en relación a la importancia que tiene reconocer y preservar el patrimonio cultural de la ciudad de Acapulco y la de todas las ciudades del mundo. Se explicó el término de “puesta en valor” señalando que el patrimonio puede ser tangible e intangible. El primero como los edificios con valor arquitectónico e histórico, y en el segundo caso como las bellezas naturales del puerto, gastronomía, música y aspectos que nos dan emoción por vivir en un sitio determinado.

Después de la ronda de participaciones, hubo preguntas y respuestas, tanto de arquitectos presentes, maestros del Instituto Tecnológico de Acapulco, Universidad Autónoma de Guerrero y Universidad Americana de Acapulco, así como de sus respectivos alumnos, con una participación de unas 100 personas.

Por parte del ITA estuvieron presentes el Arq. Federico Zagal León, Jefe del Departamento de Ciencias de la Tierra, Dr. Carmelo Castellanos Meza, MC Alejandro Flores Figueroa y MC Jazmín Carbajal Ávila. Y entre los alumnos Carlos Adrián Magallón Fores, Hugo Sánchez Díaz, Juan José Balboa Añorve y los egresados Francisco Miguel Galeana Avila, Luis Manuel García Nava, Hugo Eribeth Martínez Fajardo y Alexis Gallardo Basurto.



Participación de Arquitectura en el panel “Patrimonio cultural de Acapulco”

Reunión con la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción para la actualización del módulo de especialidad de Arquitectura



Vinculación con la cámara Mexicana de la Industria de la Construcción para la integración del Módulo de especialidad

El día **22 de abril del 2016** la Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción, recibió en su sesión ordinaria asociados a 5 docentes de la carrera de Arquitectura del IT de Acapulco para conocer sus opiniones respecto de los egresados de la carrera. La Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción, recibió a 5 docentes de la carrera de Arquitectura del I.T.A., en su sesión ordinaria en sus oficinas ubicadas en costera 125.

En punto de las 21:00 hrs., el Arq. Federico Zagal León, Jefe del Departamento de Ciencias de la Tierra, la MC Jazmín Carbajal Ávila, Jefe de proyectos de Vinculación, Dr. Carmelo Castellanos Meza, docente investigador y el Dr. Eloy Mata Carrillo, Jefe de proyectos de investigación, acompañados el Arq. Francisco Cabrera Betancourt, Gerente de la Empresa Prefabricados de la Costa, estuvieron en la sesión ordinaria de la cámara para aplicar encuestas a 40 empresarios del ramo con el objeto de actualizar el módulo de especialidad de la carrera y vincularlo con el sector laboral y así contar con un programa de estudios al final de la carrera acorde a las expectativas actuales de la arquitectura y la ingeniería en sus diversas facetas.

Se conocieron diversos puntos de vista en relación a que se debe poner énfasis en los costos de obra, en el gerenciamiento de obra, en el emprendedurismo y que la práctica docente esté acompañada por la experiencia en el mercado laboral para que los docentes vinculen sus clases con la práctica.

Agradecemos al Arq. Sergio Isac Reyes Carbajal, Presidente de la CMIC por permitir este acercamiento.

Vinculación con la cámara Mexicana de la Industria de la Construcción para la integración del Módulo de especialidad



El día martes 03 de mayo de 2016 se efectuó el **“Acuerdo de Colaboración entre el Colegio de Arquitectos del Estado de Guerrero y el Instituto Tecnológico de Acapulco”**.

Se firmó en el edificio del Colegio de Arquitectos del Estado de Guerrero ubicado en Av. Universidad, en el cual estuvieron presentes por parte del Colegio de Arquitectos el Presidente



Firma de Acuerdo de colaboración con el Colegio de Arquitectos del Estado de Guerrero

Francisco Javier Alonso Ricol y el Arq. José María Dávila Otero y por parte del Instituto Tecnológico de Acapulco el Director Ing. Eliot Joffre Vázquez, el Subdirector de Planeación y Vinculación Orlando Morales Bonilla, y el Jefe del Departamento de Ciencias de la Tierra el Arq. Federico Zagal León. El acuerdo establece que los alumnos del Instituto Tecnológico de Acapulco realicen sus residencias profesionales en los despachos de los arquitectos agremiados,

así como la vinculación para participar en conferencias y congresos organizados por ambas partes. También se establece que se nombrarán a dos personas por cada parte para dar seguimiento al trabajo colaborativo y que les beneficie a ambos. Este acuerdo fue gestionado por el Departamento de Gestión Tecnológica y Vinculación.

Viaje de prácticas a Ciudades Coloniales de Guanajuato y Guadalajara

Del 23 al 27 de mayo de 2016, se llevó a cabo el viaje de prácticas a las ciudades de Guanajuato y Guadalajara, con la intención de que los estudiantes de Arquitectura tengan la oportunidad de observar más de cerca la arquitectura del país y aprender de la historia y la cultura de México.

Se visitó la alhóndiga de granaditas, sitio donde se gestaron hechos históricos de la época de Independencia de México. Con 200 años de historia, se utilizó como granero, cuartel militar del cura Hidalgo, fortaleza de los españoles, como oficinas, vecindad, cuartel y casi 85 años fue una cárcel. El presidente Alemán lo convirtió en museo.

Se visitó el callejón del beso, muy famoso en las leyendas mexicanas, por su romanticismo y trágicos sucesos de un amor entre Carmen y Carlos. Ella de familia acomodada y él, de familia humilde dedicada a la minería. Ante la oposición de los padres de Carmen se ven a escondidas, pero ante la cercanía de los balcones Carlos brinca a verla. Al darse cuenta el padre de Carmen, éste se abalanza hacia Carlos, pero Carmen se pone en medio y su propio padre le clava una daga, muriendo.

Se visitó el Museo de Don Quijote, donde a través de obras pictóricas se resumen la obra de Don Quijote. Se contaron historias, lo que significó una gran experiencia, motivadora que los inspiró a pensar y soñar.

El teatro Juárez es una de las obras más importantes del país, de estilo neoclásico construido por el Arq. José Noriega. Con columnas de estilo corintio y algunos acabados en oro y mármol; en la cúspide de la fachada se presentan las 7 musas de las artes. En sus inicios fue sede del primer convento de franciscanos descalzos. En el teatro se han presentado grandes artistas como Plácido Domingo y otros de nivel internacional.

En la visita a Guadalajara, se visitó el teatro Degollado con estilo neoclásico construido por el Arquitecto Jacobo Gálvez a mediados del siglo XIX. Fue sede del teatro Alarcón con un pórtico conformado de 16 columnas de orden corintio. Fachada en cantera con relieve en mármol con la imagen de apolo y las nueve musas. Cuenta la leyenda que el día que una obra no sea o buena o digna de presentarse en el teatro el águila soltará las cadenas que tiene en su pico, y el teatro se derrumbará.

Finalmente, el Hospicio Cabañas abrió sus puertas a este grupo, que en 1805 dio inicio a su construcción, que funcionó como dormitorio para niños huérfanos que llegaron a ser 300 contando con clases de idiomas, carpintería y panadería entre otros oficios. Desde 1980 es museo y pertenece a la UNESCO. Tiene 23 patios, 106 habitaciones, 72 corredores, 475 arcos y dos capillas. Cada patio tiene su nombre y si no se conoce el lugar se puede perder porque es muy grande. El Hospicio cuenta con túneles que conectan con la catedral.

Se vivió en vivo y en directo la arquitectura de Guanajuato y Guadalajara, cumpliendo con los objetivos del viaje. Detrás de cada figura u obra arquitectónica hay una gran historia y que todo ha tenido su razón de ser.



Viaje de prácticas para estudiantes de Arquitectura

Encuentro Nacional de Estudiantes de Arquitectura

El Encuentro Nacional de Estudiantes de Arquitectura es un concurso de diseño arquitectónico al que todo estudiante de arquitectura en el país desea participar ya que se reúnen los mejores estudiantes de escuelas de arquitectura tanto públicas como privadas y lo promueve la asociación nacional de escuelas de arquitectura de la república mexicana de la cual, el Instituto Tecnológico mantiene forma parte desde hace más de 15 años.

En esta ocasión, el concurso en su vigésima octava edición se llevó a cabo durante el mes de marzo en la Universidad Anáhuac del Mayab, en Mérida Yucatán y participaron en equipos para desarrollar un plan maestro solucionando la problemática de ciudad progreso en zona de playa, así como un proyecto individual.

Durante 8 días estuvieron conviviendo con jóvenes compartiendo experiencias y conocimientos, diversas formas de dar concepto a sus proyectos y aprendiendo de las diversas técnicas de representación gráfica. Lugar de encuentro donde se reflejan las diferentes formas de entender y aprender la arquitectura. Las amistades logradas de todo el país será una base para obtener logros en el futuro. Edelmira Sánchez Serrano y David Martínez Torres se posicionaron entre los 10 mejores proyectos a nivel nacional, por lo cual la carrera de Arquitectura se suma a los reconocimientos recibidos en esa ciudad Yucateca y tanto docentes de la academia como sus compañeros han manifestado que el esfuerzo rinde sus frutos y sus recompensas.

Una filosofía de David y Edelmira: Esforzarse cada día para ser mejores y no conformarse con lo que se aprende en la escuela y aprovechar la valiosa herramienta del internet a su favor.

El reporte de David Martínez Torres:

...” Formar parte del 28° Encuentro de Estudiantes de Arquitectura de México (28°Enea) en el estado de Yucatán en su capital Mérida donde la sede fue la Universidad Anáhuac Mayab su organización fue muy bien cumplida en donde se pensó en los estudiantes para no afectar su salud y su bienestar físico, en el concurso participaron 86 estudiantes de todas las universidades de arquitectura del país, donde algunas son: UNAM, Instituto Tecnológico de Monterrey, Instituto Tecnológico de Tijuana, Universidad Autónoma de Guerrero (sede Chilpancingo) etc., la primer etapa fue elaborar un Plan Maestro en equipo, de la zona progreso X’CAMBÓ, X’TAMPÚ Y DUNA, el tema fue elaborar un parque eco-turístico entre estas 3 zonas protegidas por el Estado de Yucatán, me tocó hacer equipo con Meliss Treviño del Instituto Tecnológico de Monterrey y Esteban Carpio de la Universidad de la Salle de Nuevo León, se logró quedar entre los 10 mejores equipos entre 28 que eran, la segunda etapa fue elaborar un proyecto arquitectónico denominado “CENTRO DUNA” en la zona de playa se pensó proyectar un parque eco-turístico en donde no se afectara tanto el terreno debido a que es una área protegida e importante para el ecosistema de esa zona, esta etapa fue individual donde se presentaron 86 proyectos diferentes en donde solo los 3 primeros lugares fueron premiados, la forma de trabajar de los diferentes estudiantes es muy impresionante, el nivel académico que tienen es muy alto pero así como algunos tienen muchos conocimientos y dominan programas de dibujo y mano alzada, hay estudiantes que no conocen algunos programas básicos de dibujo, y su trabajo fue muy bajo, fue una muy grande maravillosa experiencia para mí como estudiante de arquitectura, porque ves el nivel de otros estudiantes y te entusiasmas a mejorar y ser mejor que ellos y participar juntos en esto que es ARQUITECTURA.



Último pase de lista a estudiantas de Arquitectura

El **6 de junio** del presente año en punto de las 10:00 hrs., se llevó a cabo el último pase de lista de los alumnos de Arquitectura próximos a egresar, los cuales iniciarán sus residencias profesionales en distintos lugares del país para así concluir su etapa profesional. Dicho evento fue inaugurado por nuestro director el Ing. Eliot Joffre Vázquez y se presenció en la sala magna del Centro de Información de nuestra Institución donde personal docentes,

administrativos y familiares acompañaron a los alumnos. El presídium estuvo conformado por el Ing. Eliot Joffre Vázquez, Ing. Rodolfo Mena Rojas, Ing. Orlando Morales Bonilla, M.A. Andrés R. Deloya Saldaña, Arq. Federico Zagal León, Arq. Martín Morales González y el conferencista Arq. Martín Heredia Alarcón.

Aproximadamente 40 alumnos estuvieron presentes en el pase de lista, algunos de ellos son:

1. Balboa Añorve Juan José
2. Bermúdez Lorenzo Jorge Andrés
3. Cantú González Daniel
4. Carbajal Romero Daniel
5. Diego González Gilberto
6. Flores García Enrique
7. Flores Isabel Marco Antonio
8. Girón Julio Eduardo
9. Lozana Bibiano Erick Alfonso
10. Olmos Ramírez Ángel David
11. Pérez Teran Salvador
12. Noguera Chavelas Héctor Octavio
13. Rivera Estrada Emmanuel
14. Rocha García Adán
15. Salgado Solís Alma Danitza
16. Vázquez García Javier
17. Vicencio Maldonado Gabriel
18. Vidal Testa Jairo



Evento de Último pase de lista a estudiantas de Arquitectura

Participación del ENEA 2016, en el noticiero matutino Televisa

Los alumnos Edelmira Sánchez Serrano y David Martínez Torres, estudiantes de la carrera de Arquitectura del I.T.A., se presentaron en Televisa, tras la gestión del Departamento de Comunicación y Difusión con el Lic. Manuel Zamudio Castañeda, gerente de noticieros Televisa.



Participación de estudiantes de Arquitectura en el ENEA 2016

Durante la entrevista los jóvenes explicaron sus actividades en el Encuentro Nacional de Estudiantes de Arquitectura que se llevó a cabo en el mes de marzo en la Universidad Anáhuac del Mayab, en Mérida Yucatán. Hablaron de la organización del evento y del trabajo en equipo que desarrollaron en una primera etapa y posteriormente en una etapa individual.

Su experiencia en este tipo de Encuentros manifestaron que es una gran vivencia que les marca su vida de estudiantes ya que se enfrentan a otros compañeros que estudian la misma carrera, conociendo otros métodos de diseño y de representación gráfica, lo que les da una perspectiva más global y por ende los hace más competitivos.

Así quedó señalado ante el auditorio Guerrerense el prestigio de la carrera de Arquitectura que se tiene en el Instituto Tecnológico de Acapulco, ya que estuvieron entre los 10 finalistas del concurso. Así mismo agradecieron las atenciones que el Ing. Eliot Joffre Vázquez, Director de la Institución, tuvo para la realización del viaje y su estancia en tierras yucatecas.

XXIV Concurso Inter-tecnológicos de Diseño Arquitectónico

El Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Los Cabos (ITES), realizó el XXIV Concurso Nacional Inter-tecnológicos de Estudiantes de Arquitectura en el cual participaron 31 estudiantes de los Institutos Tecnológicos de Tijuana, Puerto Vallarta, La Paz, Cd. Constitución, Acapulco, Tepic, Valle de Bravo, El Grullo, Campeche, Chetumal, Jocotitlán, Jiquilpan, Huichapan, Cd. Guzmán, Colima, Ixtapaluca, quienes estuvieron representados por 15 jurados del 10 al 14 de octubre.

El día sábado 13 octubre del año en curso, el asesor Arq. Martin Morales González, y los concursantes alumnos, Jesús Ramírez García y Emmanuel lozano Díaz partimos fueron recibidos por dos alumnas del ITES que les brindaron hospedaje y atenciones para la participación en el evento.

El proyecto a desarrollar fue una unidad deportiva llamada "YENEKAMU" el cual se ubicó en un terreno de 5.07 hectáreas que se localizaba en la zona turística de los Cabos San Lucas. Se especificaron situaciones de inundación, así como las necesidades del proyecto, visitando el terreno propuesto por los participantes.

Trabajaron una etapa a nivel conceptual a mano y otra etapa a nivel digital. La premiación fue en el Pabellón Cultural Bicentenario de la Institución. La experiencia en este tipo de concursos es bastante rica, ya que, desde la selección de alumnos, se hace un concurso interno que les permite a los jóvenes ganarse el lugar a asistir a este importante evento.

El contacto y la convivencia con otros jóvenes de su nivel, permite establecer competencias del trabajo en equipo y de sobresalir entre ese conglomerado.

Los jóvenes participantes, obtuvieron el quinto y sexto lugar de entre 31 estudiantes participantes.



XXII Concurso Inter-Tecnológicos de Diseño Arquitectónico

XXXII Premio a la Composición Arquitectónica Alberto J. Pani, de la UNAM.

Del 26 al 30 de septiembre del 2016, se llevó a cabo en la Universidad Nacional Autónoma de México el XXXII Premio a la Composición Arquitectónica Alberto J. Pani. En representación del Instituto Tecnológico de Acapulco participa David Martínez Torrez

David Martínez Torres, alumno de 9° Semestre de Arquitectura dice textualmente:

...” Participar en concursos de arquitectura es lo mejor que le puede suceder a un estudiante, ya que esto es lo que forma a los arquitectos, la experiencia que adquiere, conocer los diferentes tipos de talentos que existen alrededor de la República Mexicana, las grandes amistades que conoces y por supuesto lo malo y bueno de tu mismo talento en que debes mejorar y en que debes mantenerte.

*Participar en el 32 premio a la Composición Arquitectónica Alberto J. Pani 2016 realizado en la Facultad de Arquitectura de la Universidad Autónoma de México sede ciudad universitaria, es de lo mejor que me pudo haber pasado como estudiante, donde participaron 53 estudiantes de algunas de las facultades de arquitectura como son la UNAM, Tecnológico de Monterrey, Instituto Politécnico Nacional, Universidad Iberoamericana, Universidad Anáhuac Mérida, Universidad Autónoma de Chiapas, etc, donde se realizó el ejercicio de **“Pabellón itinerante de la salud para la Universidad la Salle.** La etapa corta duro 3 días y resultaron 5 finalistas (Tecnológico de Monterrey, Universidad de Guadalajara, Universidad Iberoamericana).*

Sin duda alguna invito a todos los maestros a que motiven a los estudiantes de la carrera de arquitectura del Instituto Tecnológico de Acapulco a que participen en los concursos internos para representarnos, donde tengan por seguro no se arrepentirán de sus logros y atrevanse a vivir la experiencia de los concursos de arquitectura donde solo los mejores estudiantes van a participar y representar su estado y escuela” ...



XXXIII Premio a la composición Arquitectónica Alberto J. Pani de la UNAM

Viaje de prácticas a EXPOCHIAC, y diversos destinos en la CDMX, y Puebla.

Del 10 al 14 de octubre se realizó el viaje de prácticas a Exepochiac, jardines de México, diversos Museos y el museo de arte barroco en Puebla, con alumnos de las materias del módulo de especialidad. Los docentes responsables fueron los Arquitectos Gerardo Ortiz Jiménez y Alejandro Flores Figueroa.

El lunes 10 de octubre se visitó a “Jardines de México” donde se apreció la biodiversidad que tiene el estado de Guerrero, estos jardines son para contemplar, recorrer, meditar y disfrutar.

El martes 11 de octubre se visitó la Casa Estudio de Diego, una de las primeras estructuras arquitectónicas funcionalistas en Latinoamérica realizada por encargo del escultor Diego Rivera al arquitecto Juan O’ Gorman. Los alumnos pudieron apreciar los elementos y distribución de espacios funcionalistas de este espacio ahora convertido en Museo.

Se visitó el Centro Cultural Universitario, UNAM donde los alumnos pudieron apreciar los diseños exteriores de la Sala Nezahualcóyotl, el Teatro Juan Ruiz de Alarcón y recorrer el Espacio escultórico del lugar.

El miércoles se visitó la Casa Luis Barragán, lugar que representa a la arquitectura contemporánea de mayor trascendencia a nivel internacional. Declarada por la UNESCO como patrimonio de la humanidad, es el único inmueble que ha adquirido esta distinción en América Latina. Posteriormente hubo una visita libre a la zona de Museos en Chapultepec.

El jueves se visitó la exposición de construcción EXPO-CIHAC , en la que los alumnos tuvieron la oportunidad de conocer los nuevos productos que más de 500 expositores de la Industria de la Construcción ofrecen a nivel nacional e internacional.

El viernes se visitó el Museo Internacional El Barroco. Esta importante obra realizada por el Arq Toyo Ito ganador del premio Pritzker 2012 representa uno de los lugares con arquitectura contemporánea para exposiciones fijas y temporales. Al final de esta visita se regresó al Puerto de Acapulco.



Viaje de prácticas a EXPOCHIAC

Viaje de prácticas a la ruta maya

Se llevó a cabo del 3 al 7 de octubre para atender los requerimientos de aprendizaje de las materias de Pensamiento Contemporáneo, Análisis Crítico de la Arquitectura y el Arte III y IV, con los siguientes objetivos:

Que los alumnos tengan un conocimiento de la evolución de la arquitectura durante los diferentes periodos; analizando no solo los edificios, sino también la relación de los edificios con la ciudad, y técnicas, constructivas de la época.

Desarrollar la creatividad hacia el diseño. Que el alumno tenga otra visión hacia el exterior (otras ciudades) y no estar enfrascados dentro del aula, las visitas les abrirá una perspectiva diferente de lo que es la historia de la arquitectura. Y el arte. Se visitó la zona arqueológica de Palenque en Chiapas, con acceso a la tumba de la reina roja, y del rey Pakal. Así mismo se realizaron actividades dentro del acuario público de Veracruz.

Como tercer punto del recorrido, se visitó la arquitectura Militar, con el Fuerte de San Juan de Ulúa también en el puerto de Veracruz.



Viaje de prácticas ruta Maya

Culmina curso de valuación inmobiliaria de la cámara nacional de la industria de la construcción donde participaron alumnos de la carrera de arquitectura

El día sábado 16 de abril, culminó el curso “Introducción a la valuación inmobiliaria” donde tres alumnos de la carrera de Arquitectura participaron becados por la Cámara de la Industria de la Construcción. En el marco del acuerdo de colaboración entre nuestra Institución y la Cámara de la Industria de la Construcción, se llevó a cabo el curso “Introducción a la Valuación Inmobiliaria” cuyo instructor fue el Arq. David Muñoz. Los alumnos becados por la cámara fueron Yaren Itzel Reyes Campos, Leonel de Jesús Pérez Soto y Juan José Balboa Añorve de la carrera de arquitectura llevado a cabo durante 4 sábados. Los temas analizados fueron: análisis histórico de la valuación, diferencia entre costo, precio y valor, valor de capitalización, valor de mercado, fuerzas que afectan el valor, ley de oferta y demanda. Un curso por demás provechoso. Nuestro agradecimiento a la Cámara Nacional de la Industria de la Construcción, delegación Guerrero y en especial a quienes fungieron como nuestros contactos, la Arq. Mónica Liquidano y el Arq. Omar Lozano Arellano y desde luego al presidente de la Cámara, el Arq. Sergio Carbajal, todos ellos egresados orgullosamente de nuestra carrera.



Participación en el Congreso Nacional de la 95 ASINEA

Se asistió a la 95 Asamblea Nacional de ASINEA en la Universidad Ixtlahuaca CUI, con el tema “Desafíos Académicos: Nueva generación, nueva formación”. Participaron conferencistas de renombre como el Dr. Víctor Luis Porter Galetar y el Dr. Enrique Javier de Anda, Arq. Alejandro Hernández Gálvez (ARQUINE), Arq. José de Arimatea Moyao López, Gustavo Carmona Muñoz, Arq. Gerardo Brossin Covarrubias, Arq. Francisco Pardo, Enrique Xavier de Anda Alanís, Arq. Carlos Alberto Verón Jiménez, que hicieron reflexionar a los diferentes participantes en cuanto a la labor que se está realizando en las diversas Escuelas de Arquitectura. Así mismo colaboraron ponentes provenientes de universidades de renombre, los cuales compartieron sus experiencias en tres mesas de trabajo simultáneas:

Reflexión: “Los enfoques teórico–metodológicos y sus retos ante la arquitectura del siglo XXI”.

Creación: “Docencia e investigación en arquitectura: construyendo nuevos paradigmas”.

Realización: “Sustentabilidad, nuevas tecnologías y perspectivas del diseño en la era digital”.

El Arq. Gerardo Ortiz Jiménez, docente de la carrera de Arquitectura del I.T.A. participó con la ponencia: “Emociones e identidad en la enseñanza de la Arquitectura”. La cual reflexiona sobre el logro de aprendizajes significativos, el cual depende entre otros factores, de una interacción entre el docente y el estudiante, donde el flujo de emociones gratas motive y dirija el aprendizaje; ya que cuando las emociones negativas sobrepasan a las positivas, la eficiencia de la enseñanza puede disminuir y afectar a los estudiantes, generando tensión y frustración que los excluye del aprendizaje.

También el Dr. Carmelo Castellanos Meza, participó con una ponencia con el tema: “Las políticas o la influencia que tiene la política en la planeación urbana y el impacto negativo que se tiene por parte de los gobernantes”.

Participó el Arq. Jorge Coronel Fuentes, con el tema “Los riesgos que existen en los nuevos desarrollos del Puerto de Acapulco”. El alumno Iván Hernández Salas participó con la ponencia: “Arte urbano como espacio cultural”, resaltando el impacto que tendría en la sociedad si se unificara el arte urbano en la arquitectura actual. También participó el Dr. Eloy Mata Carrillo y la alumna Oralía Plancarte con la presentación del cartel “El bambú como sistema estructural en Acapulco en el siglo XXI”

Se expusieron 146 ponencias con igual número de destacados profesores, Maestros, Doctores, Investigadores, Especialistas en el ramo, así como estudiantes de licenciatura, maestría y doctorado, todos ellos miembros de destacadas universidades de nuestro país e incluso de la República de Chile.



Participación de estudiantes de Arquitectura en Congreso ASINEA 2016

2do. Congreso Nacional de Arquitectura 2016

La academia de Arquitectura organizó la edición No. 25 de la Semana Académica vinculada al 2do. Congreso Nacional de Arquitectura, del 17 al 21 de octubre del 2016, siendo sede las instalaciones del Instituto Tecnológico de Acapulco y el Salón Cabaret del Grand Hotel.

Del 17 al 20 de octubre se llevaron a cabo talleres en las aulas del edificio de Arquitectura y los días 20 y 21 de octubre 6 conferencias magistrales siendo sede el Salón Cabaret del Grand Hotel.

El tema del evento **“El espacio público, como agente del cambio social”**. Se detalla a continuación:

Los conferencistas fueron invitados dando su aceptación. La Lic. Rosario Robles Berlanga (Cd de Mex) envió al Director de Espacio Público de la SEDATU; el Arq. Felipe Leal Fernández, (Cd de Mex), presentó proyectos de éxito sobre espacio público en América Latina; el Arq. José Flores Rivera (Cd de Mex), presentó la obra arquitectónica y urbanística en materia de espacios exteriores; el Arq. Víctor Sanz Pont (Cancún), hizo un recuento de su trayectoria profesional en este rubro; la Dra. Carla Filipe Narciso, investigadora de la UNAM (Cd de Mex), presentó análisis teóricos sobre sus investigaciones la materia y el Arq. Aldo Espinobarros Murillo (Cd de Mex), además egresado del ITA, hizo un análisis del impacto de la calidad del espacio público desde el punto de vista del mercado inmobiliario. Se les ofreció transporte aéreo y terrestre según lo solicitaron, así como los viáticos correspondientes.

Talleres ofrecidos en el Marco del Congreso: Se ofrecieron 16 cursos con la participación de 400 alumnos. Entre otros está el de Photoshop, Revit, 3D Max Studio, La óptica y la arquitectura, La protección civil y la arquitectura efímera, costos en la construcción, concepto arquitectónico, software de Estructuras, Instalaciones Eléctricas, Domótica y Arquitectura, Espacio Público y Ciudad, AutoCAD Básico, V-Ray, Generadores de Obra. Los que impartieron fueron profesionistas egresados de nuestra Institución, así como tres talleres que se gestionaron con Instituciones Gubernamentales y Académicas como la Dirección de Protección Civil Federal, y la UNAM. Los temas tratados son de formación extra curricular que han aportado conocimientos de gran valor académico.

Los participantes quedaron satisfechos de haber convivido con grandes personalidades del ramo y haber podido adentrarse en este tema urbano que es rubro especial en las inversiones de los gobiernos.

Los talleres ofertados, fueron un éxito ya que los temas son de carácter extra curricular y que serán parte importante en la formación profesional.



2º Congreso Nacional de Arquitectura 2016

Congreso Nacional de Arquitectura en el marco de la 96ava REUNIÓN NACIONAL DE ASINEA.

En el marco de la 96 ASINEA, se celebró el Congreso de Arquitectura con el tema “Proceso de la enseñanza – aprendizaje en las Escuelas de Arquitectura, ante el avance tecnológico del siglo XXI”

Durante los días del 26 al 28 de octubre se realizó en el Instituto Universitario de Estado de México, la Universidad IUEM, ubicada en el municipio de Metepec, Estado de México.

El objetivo fue reflexionar sobre la inevitable intervención de la tecnología en el actual proceso de enseñanza – aprendizaje en la arquitectura, bajo enfoques teóricos e históricos conceptuales, de representación y de ejecución, a través de la correcta aplicación e las diversas herramientas tecnológicas.

Se presentaron conferencistas de talla nacional e internacional en el ámbito de la arquitectura, como lo son el Arq. Enrique Norten, el Arq. Javier Senosiain, el Arq. Joaquín Álvarez O. y el Arq. Mario Schjetman donde cada una de sus conferencias dejaron evidencias de nuevas formas de ver y entender la arquitectura.

Los ejes temáticos fueron Historia y teoría (Reflexión); Conceptualización (Creación) y Representación (Realización). En la mesa temática de “reflexión” tuvo la oportunidad de presentar una ponencia el Alumno Ivan Hernández Salas con el tema: “La Integración del Módulo de Especialidad como parte de la Eficiencia Terminal.”

En palabras de Ivan: ...”Me llevo igualmente un gran aprendizaje por parte de los demás ponentes y presentes que estuvieron dentro de la mesa, y la forma en que ven el proceso de la enseñanza de la arquitectura en el siglo XXI, cabe recalcar que la mayoría de los presentes cuentan con el grado de arquitecto, maestro o doctor y que ejercen como profesores de arquitectura dentro de las diferentes universidades del país, y en el intercambio de opiniones y debates sobre los diferentes temas al escuchar a estos expertos, uno como alumno puede tomar diferentes parámetros y hacer una comparativa entre las diferentes opiniones de los arquitectos ahí presentes”...

Los participantes fueron: el Arq. Federico Zagal León, y los alumnos Iván Hernández Salas, Juan José Balboa Añorve, Oralía Plancarte Oliva y Carlina Manzo Acevedo.

Dentro de la Asamblea de Directores de la ASINEA, se dio un taller para dar a conocer la convocatoria para la acreditación de la carrera de arquitectura, donde el Dr. José de Jesús Jiménez Jiménez, presidente de la ANPADEH, explicó los anexos requeridos para hacer la solicitud a más tardar el 25 de noviembre del 2016 para dar inicio a la evaluación correspondiente.



Reunión de ASINEA en Metepec, Estado de México

Inicio a la obra en construcción de los estacionamientos de Arquitectura y de Ingeniería en Sistemas Computacionales.

El día martes 13 de diciembre de año en curso, Siendo las 10:00 hrs., del día 13 de diciembre del presente año, en el edificio de Arquitectura, en nombre del Ing. Eliot Joffre Vázquez, Director de este Instituto Tecnológico de Acapulco y en su representación, el M.I.I. Orlando Morales Bonilla, Subdirector de Planeación y Vinculación, declaró formalmente iniciados los trabajos de la construcción del estacionamiento del área de Arquitectura y de Ingeniería en Sistemas Computacionales, donde los recursos fueron gestionados por el Director de este plantel ante las Instituciones Federales.



Inicio de Obra: Esatacionamiento de Arquitectura, por recursos Federales PÍFIT 2015

El Maestro Morales Bonilla, acompañado de las autoridades del IGIFE (INSTITUTO GUERRERENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA) y autoridades del Instituto, indicó que la inversión será de \$3'500,000.00 (TRES MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS) y tendrán una duración de 3 meses. Mencionó que los recursos se obtuvieron a través de las convocatorias del PIFIT (PROGRAMA INTEGRAL DE FORTALECIMIENTO DE LOS INSTITUTOS TECNOLÓGICOS) y se contemplan aproximadamente 45 cajones con pavimento de concreto hidráulico, siendo un estacionamiento de unos 500 m2 aproximadamente de construcción, estos estacionamientos también vienen a cumplir las observaciones que dejaron los organismos acreditadores de las Carreras de Arquitectura e Ingeniería en Sistemas Computacionales, donde es necesario adecuar los espacio de los estacionamientos.

El día 14 de Diciembre del año en curso se celebró el Día Internacional del Urbanismo, de la carrera de Arquitectura, en la Sala Magna del Centro de Información.



Conferencia "Acapulco Evolución de una Ciudad"

El Arq. Federico Zagal jefe del departamento de ciencias de la Tierra, inicio la apertura de la Conferencia siendo las 11:00 a.m, presenta dando a los miembros del presídium, el Ing. Rodolfo Mena Roja Subdirector Académico, el MII. Orlando Morales Bonilla, Subdirector de Planeación y Vinculación, el M. A. Andrés Deloya Saldaña, Subdirector de Servicios Administrativos, el Arq. Martín Morales García, Presidente de la Academia de Arquitectura, el Arq. Alejandro Flores Figueroa, Secretario de la Academia de Arquitectura, el Arq. Humberto Díaz Díaz conferencista de la ponencia **"Acapulco Evolución de una Ciudad"**, y como anfitrión de esta celebración, y el Ing. Eliot Joffre Vázquez Director del Instituto Tecnológico de Acapulco.

El Arq. Zagal hizo referencia a varios puntos que afectan el espacio público en las Ciudades, así como en Acapulco, indico que algunos puntos de interés son la necesidad de implementar espacios para las familias en los cuales puedan convivir, la integración de 3 áreas en la conformación socio espacial del espacio público, la política, sociedad y entorno social, la importancia de la historia para comprender los distintos procesos de construcción de la ciudad.

Posteriormente el Arq. Alejandro Flores Figueroa, Secretario de la Academia y Coordinador de este evento, saludando a los presentes explicó una breve semblanza de las actividades del día Internacional del urbanismo y la descripción de las actividades de ese día.

Habló de algunos lineamientos en los cuales los urbanistas deberán tener presentes, una de ellas habla de una Ciudad inclusiva, en la que todos sus habitantes sin discriminación de ningún tipo puedan disfrutar libremente de todos los espacios físicos , políticos y sociales, ejerciendo de igual manera el derecho de una vivienda adecuada y tener acceso a los bienes y servicios públicos, una ciudad capaz de resistir y recuperarse rápidamente de los riesgos humanos sociales y medio ambiente minimizando el impacto de la vulnerabilidad de sus Ciudadanos.

Posteriormente el Arq. Humberto Díaz Díaz, proyecto e hizo una semblanza de la evolución que ha tenido el Puerto de Acapulco desde la época Virreinal hasta nuestros días, mostrando cuales fueron los primeros trazos carreteros, la construcción del Parque Papagayo, el Club Deportivo, el desarrollo de Hoteles, los primeros asentamientos en las partes altas del Acapulco, etc, mostrando las imágenes a través de los años, hasta nuestros días.

INGENIERÍA BIOQUÍMICA

De acuerdo al programa que se establece en el PIA 2. **Fortalecimiento en la calidad educativa y el proyecto 5. Evaluación y Acreditación de los Planes y Programas de Licenciatura**, en el mes de marzo de 2016, se adquirieron, reactivos químicos como: multidiscos Gram+, oxidasa, tribiac bacitracina entre otros, con la finalidad de satisfacer las necesidades de la realización de prácticas de Laboratorio de Microbiología de Alimentos, abasteciendo para el desarrollo de estas prácticas durante todo el semestre Enero – Junio 2016. Cubriendo un total \$49,895.00



Entrega de material de laboratorio para prácticas de Estudiantes de Ingeniería Bioquímica en el laboratorio de Microbiología

Dentro de este mismo programa y proyecto, se realizó la adquisición de materiales y accesorios de laboratorios, destinados al Laboratorio de Instrumental, cumpliendo así unos de los objetivos principales de la carrera de Ingeniería Bioquímica, que los alumnos tengan el conocimiento y destreza de uso del material de Laboratorio Instrumental, aplicando en ello el costo de \$49,500.01 gastos propios del Departamento académico, beneficiando a la matrícula de 380 estudiantes de Ingeniería Bioquímica .



Entrega de material de laboratorio para prácticas de Estudiantes de Ingeniería Bioquímica en el laboratorio de Instrumental

ASISTENCIA AL IX CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA BIOQUÍMICA, EN LA CIUDAD DE BOCA DEL RÍO, VERACRUZ

Una de las metas que se establecen dentro de la Academia de Ingeniería Bioquímica, es el fortalecer los conocimientos con intercambios académicos, y en el mes de marzo del presente año, durante los días del 15 al 18 se tuvo la oportunidad de asistir al IX Congreso Internacional de Ingeniería Bioquímica, en la ciudad de Boca del Río, Veracruz. A este evento asistieron 10 catedráticos de la Academia de I.B.Q., y 74 alumnos de 6º., 7º., 8º., y 9º. Semestres de la carrera de Ingeniería Bioquímica, que para su asistencia de los catedráticos, traslado de los estudiantes y la impresión de los carteles se ocupó la cantidad de \$60,000.00. Este evento resultó muy productivo para el cuerpo académico y los estudiantes, ya que la oportunidad de participar en conferencias magistrales, talleres, así también la intervención de 10 alumnos con la presentación de carteles de exposiciones de proyectos con la asesoría correspondiente de sus profesores.



Asistencia al IX Congreso Internacional de Ingeniería Bioquímica

MANTENIMIENTO DE LABORATORIOS Y TALLER DE INGENIERÍA BIOQUÍMICA

De acuerdo a las acciones de planear y ejecutar la actualización y mantenimiento de nuestra infraestructura, dentro del programa 4. **Cobertura, permanencia y equidad educativa y proyecto 10. Fortalecimiento de la infraestructura educativa, científica y tecnológica.** En el mes de marzo de 2016, se inicia la implementación del programa preventivo y correctivo de equipos de laboratorio de Ingeniería Bioquímica contemplado en el PIA de la Academia, en el cumplimiento requisito mínimo 6.3. Características de los laboratorios establecido por el organismo acreditador CACEI, Es así que se dio la atención para la instalación apropiada del equipo Biorreactor, que es uno de los principales equipo necesarios para las prácticas de la asignatura de *Ingeniería de Biorreactores*, realizando adecuación del lugar para llevar a cabo su instalación con las recomendaciones de la empresa DITECMA que dicho equipo se encuentra en el taller de alimentos de IBQ. Y al mismo tiempo se atendió al mantenimiento de equipo de la mufla de Laboratorio de Investigación cubriendo un costo total de \$18,000.00.



Mantenimiento a laboratorios de ingeniería Bioquímica

En el mes de abril 2016, se dio atención al equipo de ahumador, muy necesario en las prácticas de la asignatura de *Ciencias y Tecnología de Carnes y Lácteos*, y en la continuidad del fortalecimiento de nuestras instalaciones de equipo y maquinaria, se realizaron adecuaciones que se ocupa constantemente en al área del Laboratorio de Calidad, estas acciones cubrieron un costo total de \$15,000.00



Mantenimiento a equipos del Taller de Alimentos de Ingeniería Bioquímica

De acuerdo al programa que se establece en el PIA 2. **Fortalecimiento en la calidad educativa y el proyecto 5. Evaluación y Acreditación de los Planes y Programas de Licenciatura**, en el mes de septiembre de 2016, se adquirieron, reactivos químicos para las áreas de Laboratorio de Calidad y Laboratorio de Investigación con la finalidad de cubrir las necesidades que requieren el desarrollo de Tesis y Residencias Profesionales en el período Agosto-Diciembre 2016. Cubriendo un total en en el Laboratorio de Investigación \$29,999.93 y en el Laboratorio de Calidad \$17,500.00



Entrega de material de laboratorio para prácticas de Estudiantes de Ingeniería Bioquímica en el laboratorio de Calidad y Laboratorio de Investigación

ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE LABORATORIOS, CAPITULO 5000 AÑO 2016

El Departamento de Ingeniería Química y Bioquímica en los meses de agosto y septiembre. Observando al PROGRAMA 4: COBERTURA, PERMANENCIA Y EQUIDAD EDUCATIVA (25305E010942) ACIÓN 1-2-3 dentro del **Proyecto 9: Ampliación de la oferta educativa**; en las acciones de gestión de los recursos materiales necesarios para incrementar la cobertura de la Educación Superior cumpliendo con los criterios requeridos por los organismos acreditadores. Se gestionaron la adquisición de equipos de laboratorios que eran ya necesarios para la realización de prácticas contempladas en los programas de las asignaturas que establece la retícula de Ingeniería Bioquímica, el equipo adquirido fueron los siguientes:

Cantidad	Equipo	Destinado a:	Costo
03	Videoprojector	Apoyo didáctico a la Academia de Ingeniería Bioquímica	\$ 40,000.00
05	Mini Split de 2 toneladas	2 instalados en el laboratorio de instrumental y laboratorio de microbiología 1 instalado en el cuarto de reactivos del laboratorio de química quedan pendiente por instalar 2	75,000.00
01	Balanza analítica	Laboratorio de instrumental	66,468.00
01	Espectrofotómetro UV- Visible	Laboratorio de Investigación	112,520.00
01	Centrífuga digital	laboratorio de calidad	102,912.00
01	Mufla digital	laboratorio de calidad	98,561.00
	COSTO TOTAL		\$ 498,881.00



Equipamientos para laboratorios de Ingeniería Bioquímica

El día **6 de Octubre de 2016**, se dio inicio en la Sala Magna del Centro de Información a las Conferencias de la carrera de Ingeniería Bioquímica en el Marco del 41 Aniversario del I.T.A.



Festejos del 41 Aniversario del ITA. Ciclo de conferencias en Ingeniería Bioquímica

Siendo las 9:00 hrs., se dio inicio a las Conferencias, donde el M. A. Juan Pablo Díaz González, integrante de la carrera de Ingeniería Bioquímica, condujo el evento, dio la bienvenida a los integrantes de la carrera de Ingeniería Bioquímica., posteriormente presentando a los miembros del presídium, que lo conformaron el Ing. Rodolfo Mena Rojas, Subdirector Académico, el M.I.I Orlando Morales Bonilla, Subdirector de Planeación y Vinculación, M. A. Andrés Rigoberto Deloya Saldaña, Subdirector de Servicios Administrativos, la M. C. Carmela Ramírez Franco, Jefa del departamento de Ingeniería Química y Bioquímica y el Director del Instituto Tecnológico de Acapulco el Ing. Eliot Joffre Vázquez, quien, en su mensaje, agradeció la presencia de los exalumnos del Instituto Tecnológico de Acapulco, quienes presentaron las Conferencias, destacó que con sus esfuerzos han logrado llegar a sus metas establecidas.

Las Conferencias presentadas fueron las siguientes:

La primera Conferencia por la Dra. Diana Garibo Ruíz con el tema: “Bioquímica aplicada en avances Nanotecnológicos”.

La segunda Conferencia impartida por la Dra. Rocío Guadalupe Hernández Nava con el tema: “Búsqueda de nuevos ingredientes funcionales para el desarrollo de productos de panificación”.

La tercera fue impartida por el Dr. Gabriel Bahena Díaz con el tema: “Comparación microbiológica de las lagunas de Coyuca y Tres Palos en Acapulco, Gro”.

Al término de las conferencias, les fue entregado a cada uno de los ponentes el reconocimiento correspondiente por la M. C. Alejandra Flores Castro.

INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA



El día **15 de Junio** en punto de las 10:00 horas los alumnos de la carrera de Ingeniería Electromecánica presentaron un proyecto de Energías Renovables que utilizan para su sistema de riego en los jardines del edificio, este proyecto forma parte de la materia de Sistemas y Máquinas de Fluidos, la cual está a cargo del **Ing. Pedro Camacho Barrientos**.

Proyecto de Investigación: Energía Renovables, presentao por estudiantes de Ingeniería en Electromecánica

Este proyecto utilizará la energía renovable e inagotable del sol que es abundante en nuestra región. Los alumnos explicaron el Proceso del Sistema de Riego, que expusieron utilizara una bomba que no tiene un costo mayor a los \$1,500 pesos que ayudara al funcionamiento de dicho propósito, así mismo manipularán dos paneles solares para producir la electricidad a través de la captura de la energía solar, por medio de la radiación que es una propagación de energía que producirá campos magnéticos y nos dará por resultado Electricidad, la cual es medida por un voltímetro y se almacenará en dos baterías, el proyecto tendrá un costo total de \$3,100 pesos, lo cual significa que cualquier persona puede tener un sistema de bombeo a bajo costo.



Proyecto de Investigación: Energía Renovables, presentao por estudiantes de Ingeniería en Electromecánica

El día **24 de Agosto** de del presente año a las 2:30 hrs., el Ing. Eliot Joffre Vázquez, Director del Instituto Tecnológico de Acapulco convocó a los Subdirectores y Jefes de Departamento a una reunión en la Sala de Juntas del Área Directiva con el fin de hacerle entrega del nombramiento al nuevo encargado del Departamento de Ingeniería en Electromecánica al **Ing. Antonio Santos Silva**. El Ing. Antonio Santos Silva, egreso del Instituto Tecnológico de Acapulco, e ingreso al Instituto en el año de 1990 como docente, mencionó que la meta principal será cumplir con los objetivos planteados por el plantel y buscará el beneficio de la Carrera. Para culminar con la reunión de la entrega del nombramiento el Ing. Eliot Joffre Vázquez pidió a los jefes de departamento brindar toda la ayuda y colaboración con el profesor para que su integración al equipo de trabajo sea más óptima.



Ing. Antonio Santos Silva, Jefe de Ingeniería Electromecánica



Ciclo de conferencias de Ingeniería Electromecánica en el marco del 41 Aniversario

El **5 de octubre de 2016**, se dio inicio en la Sala Magna del Centro de Información, las Conferencias correspondientes a la carrera de Ingeniería Electromecánica en el Marco del 41 Aniversario del Instituto Tecnológico de Acapulco, el evento fue conducido por el Ing. Francisco Rodríguez Barrientos, Presidente de la Academia de Electromecánica, quien dio la bienvenida. El Ing. Eliot Joffre Vázquez, Director del Instituto Tecnológico de Acapulco, en su mensaje exhorto los jóvenes a participar en estas Conferencias que les permite ampliar su grado de conocimiento y les permite proyectarse como buenos profesionistas, en un futuro en el ámbito laboral.

Se presentaron las conferencias en el orden siguiente:

“Aplicaciones de la Energía Solar con el Medio Ambiente” por el Dr. Javier Gutiérrez Ávila.

“Nuevas Fuentes de Energía Renovables” por el Ing. José Luis Castellanos Gómez.

“Tarifas Eléctricas en Baja Tensión” por el Ing. Cayetano Méndez Medina.

“Desplazador Sub-Acuático” proyecto presentado por los alumnos de IEM.

Al término de las Conferencias impartidas por cada uno de los ponentes se les otorgo su reconocimiento por parte del Ing. Antonio Santos Silva, Jefe de la carrera de Electromecánica.

El **18 de octubre** los estudiantes de ingeniería Electromecánica de la asignatura de Subestaciones eléctricas realizaron unas visitas de prácticas a las empresas:

- CFE/Tecpic, Nayarit
- EOSOL, Durango, Durango.
- GRUPO MODELO, Zacatecas, Zacatecas.
- SIEMENS, Querétaro, Querétaro.

Con el titular de la asignatura el M.A. Sergio Obdulio Severiano Gama, el objetivo de la visita fue conocer el proceso de generación de energía eléctrica en las distintas empresas visitas, para alcanzar las competencias requeridas por los objetivos de la asignatura.



Viaje de visitas a empresas foráneas de Estudiantes de Ingeniería en Electromecánica

El **19 de Octubre** del año en curso, fue escenario de la entrega de la parte alta del nuevo edificio 1000, a la carrera de Ingeniería en Electromecánica.



Entrega de aulas y cubículos a la Carrera de ingeniería en Electromecánica: fortaleciendo su infraestructura Educativa

Con gran entusiasmo, el Ing. Antonio Santos Silva da la bienvenida a los jefes de departamento y alumnos por la entrega de la parte alta del nuevo edificio 1000, a la carrera de Ingeniería en Electromecánica, otorgando la palabra al Ing. Eliot Joffre Vázquez, Director del Instituto Tecnológico de Acapulco, quien indicó que a nombre del Director General del Tecnológico Nacional de México, el Ing. Manuel Quintero Quintero, a través de su conducto hace entrega de la obra al Instituto Tecnológico de Acapulco, con el programa que se llamó: “Plan Nuevo Guerrero”. Indicó que es una inversión del Gobierno Federal y recalcó principalmente a los jóvenes estudiantes a que valoren los esfuerzos que el I.T., de Acapulco hace por ellos, para que tengan espacios agradables, dignos y los exhortó a mantenerlos en buen estado, ya que es la carta de presentación del Instituto para muchos que quieren ingresar, y mencionó que la meta es recuperar el prestigio que alguna vez tuvo hace años el I.T.A.

Posteriormente se llevó a cabo una reunión en la sala de juntas del edificio antes citado, donde el Ing. Joffre Vázquez hizo la entrega oficial al Subdirector Académico, el Ing. Rodolfo Mena Rojas, dirigiendo las siguientes palabras: Con el propósito de impulsar las acciones y estrategias del PIID del I.T., de Acapulco, ésta Dirección a mi cargo tiene a bien asignar la planta alta del edificio Académico Departamental tipo II nomenclatura “Z” para llevar a cabo las actividades académicas-administrativas del programa educativo de Ingeniería en Electromecánica que contempla 5 aulas didácticas, cubículos para profesores y áreas administrativas y entre ellas la sala de juntas, fortaleciendo la infraestructura y equipamiento de los programas educativos, que nos permita continuar y ofrecer la educación Oficial. Finalizó la lectura del

documento, haciendo la entrega del mismo al Ing. Rodolfo Mena Rojas, Subdirector Académico, pidiendo un aplauso, agradeciendo a los presentes y deseándoles éxito a la carrera de Ingeniería en Electromecánica.

**Del 22 al 25 de noviembre del año en curso se llevó a cabo la
“VI Semana de Ingeniería Electromecánica”**



VI Semana de Ingeniería en Electromecánica

El día 22 de noviembre en curso, se inaugura en punto de las 8:00 hrs., la “VI Semana de Ingeniería en Electromecánica”, con el tema “Uso Eficiente de la Energía”, donde se presentaron conferencias y talleres impartidos por varios ponentes. El Ing. Eliot Joffre Vázquez, Director del ITA., en la inauguración agradeció a los presentes por su presencia, mencionó la importancia que se tiene hoy en día el uso de la energía eficiente, el ahorro de la misma, ya que los costos son sumamente elevados, tanto en los hogares como en las industrias, es por eso que varios ponentes hicieron referencia a este tema, del cual expusieron la importancia de la misma. A continuación el Dr. Fernando Ortiz Maldonado presentó a los miembros del presidium: M.I.I. Orlando Morales Bonilla, Subdirector de Planeación y Vinculación, Ing. Rodolfo Mena Rojas, Subdirector Académico, M.A. Andrés Rigoberto Deloya Saldaña, Subdirector de Servicios Administrativos, Ing. Abraham Guzmán Bahena, Jefe del departamento eléctrico de Capama Planta Potabilizadora “El Cayaco”, Ing. Francisco Rodríguez Barrientos, Presidente de la Academia de IEM, Ing. Antonio Santos Silva, Jefe del departamento de Metalmecánica, Ing. José Luis Castellanos Gómez, Expresidente de Cimeg (Colegio de Ingenieros Mecánicos-Eléctricos de Guerrero), C. Gustavo Albarrán Hernández (Presidente del Consejo Ejecutivo de la Sociedad de Alumnos) y el anfitrión Ing. Eliot Joffre Vázquez, Director del ITA. Al término de la presentación, el Ing. Electromecánico Oswaldo Alvarado Suazo hizo una breve semblanza del evento.

La **eficiencia energética**, es una práctica que tiene como objeto reducir el consumo de energía. La eficiencia energética, es el uso eficiente de la energía, de esta manera optimizar los procesos productivos y el empleo de la energía utilizando lo mismo o menos para producir más bienes y servicios. Dicho de otra manera, producir más con menos energía.

Los Sistemas Fotovoltaicos que fue otro tema principal, son plantas generadoras de electricidad que sirven para generar energía tipo de sistema; sin embargo, todos los sistemas fotovoltaicos tienen en común que requieren de módulos fotovoltaicos para convertir radiación del sol en energía eléctrica (comúnmente conocidos como paneles solares).

Las conferencias presentadas fueron las siguientes:

Análisis térmico de los parámetros involucrados en la transferencia de calor de líneas de transmisión subterráneas.

Localización de supresores de sobretensiones para mejorar la confiabilidad de las líneas de transmisión ante descargas atmosféricas.

Panorama del desarrollo del Ingeniero Electromecánico en el Sector Eléctrico de Potencia.

Estrategias Operativas para Transmisión de Energía en Alta tensión.

Mantenimiento a subestaciones eléctricas.

Metrología de la Medición en Media Tensión.

Vigilancia ambiental con las nuevas disposiciones en el sector de Hidrocarburos –gasolineras- Interconexión a la red con sistema fotovoltaico.

Sistema fotovoltaico de 1 MVA de Capacidad Interconectado en Media Tensión a la red de CFE.

Bondades de los Ciclos Combinados con el Medio Ambiente.

Sistemas interconectados a la Red Eléctrica (GRID-TIE) (Conectados a CFE).

Sistemas en Isla (OFF-GRID) (No conectados a CFE).

Sistemas Híbridos.

Al término de las Conferencias y Talleres se les otorgó un reconocimiento y agradecimiento a los ponentes por su participación, que fue de gran interés. Siendo las 13:30 hrs., se clausura la “VI Semana de Ingeniería Electromecánica”, agradeciendo la presencia de jefes de departamento, docentes y alumnos.



Ciclo de Conferencias de la VI Semana de Ingeniería en Electromecánica

INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

Los días del **21 y 22 de Enero de 2016**, los estudiantes de ingeniería en Sistemas Computacionales participaron en el taller de Catedra Virtual Innovatic fue con el objetivo de “desarrollar habilidades para innovar, aportar soluciones creativas que atiendan retos específicos, aprender y reforzar competencias de emprendimiento a través del acompañamiento en la maduración de una idea innovadora desde su inicio hasta su traducción en un modelo de negocio exitoso” para el cual se hizo acto de presencia el ing. Silvestre Bedolla Solano en la ciudad de México, D.F., para cumplir con el programa 1 y proyecto 2, Proyecto de formación docente, erogando un gasto de **\$ 2,425.00 (viáticos del profesor)**.



Cursos para jóvenes innovadores en la Economía Digital

El día 8 de febrero del año en curso, se llevó a cabo la Ceremonia de Inicio de Cursos y Honores a la bandera correspondiente al mes de febrero, organizada por el departamento en Ingeniería en Sistemas Computacionales.



Ceremonia de Inicio de Cursos Febrero-Junio 2016

El 8 de febrero del presente año, se reunieron en las canchas deportivas de esta Institución en punto de las 9:00 horas, alumnos, Personal de Apoyo a la Educación, Docentes y Directivos con el fin de presenciar la Ceremonia de Inauguración de Inicio de Cursos Enero – Junio 2016 correspondiente al departamento en Ingeniería de Sistemas Computacionales.

Durante la ceremonia se contó con la participación de la banda de guerra y escolta del plantel. En el programa se contó con la presencia del **Ing. Víctor Hugo González Torres**, Director de la **COCYTIEG** (Consejo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado de Guerrero), ex alumno de nuestra Institución, egresado en 1993 de la carrera en Ingeniería Sistemas Computacionales quien dirigió unas palabras en la cual aseguró que su estancia en esta Institución fue de gran ayuda para desempeñarse laboralmente en diversas dependencias en las que ha estado laborando. Por su parte el **Ing. Eliot Joffre Vázquez**, Director de este plantel, argumentó que con este tipo de ejemplos, espera generar conciencia en los profesores y alumnos para engrandecer la Institución día a día en las diferentes áreas, tanto académicas como deportivas y culturales en este periodo escolar, exhortándolos a seguir poniendo todos sus esfuerzos para cuidar la imagen del Tecnológico de Acapulco.



Participaciones en la Ceremonia de Inicio de Cursos Febrero-Junio 2016

El día 5 de Marzo del presente año se asitió a la empresa Autos Acapulco, S.A de C.V con el objetivo llevar a cabo una actividad de aprendizaje para los alumnos que cursan la materia de administración de base de datos de la carrera de ingeniería en sistemas computacionales, en la que se entrevistara a personal de una empresa que cubre las funciones de administrador de base de datos, con la finalidad de complementar la formación de los estudiantes, esta visita se realizó en un horario de 10:00 am a 01:00 pm. Este viaje fue coordinado por el Docente: Dr. Juan José Bedolla solano. En esta visita fueron 21 estudiantes de la carrera de ISC.

Cumpliendo con el programa 2, proyecto 5, Evaluación y Acreditación de los Planes y Programas de Licenciatura, para cumplir con las recomendaciones del organismo acreditador.



Visita a empresa: Autos Acapulco: S.A de C.V

El día 4 de Abril de 2016 se realizó la Visita al hotel Resort Mundo Imperial fue con el objetivo de que los alumnos de la materia de arquitectura de computadoras II conozcan los diferentes servidores y sistema que cuenta la empresa, esta visita se realizó en un horario de 09:30 am a 12:00 pm. Este viaje fue coordinado por el Docente: Ing. Humberto Morales Domínguez. En esta visita fueron 6 estudiantes de la carrera de ISC.

Cumpliendo con el programa 2, proyecto 5, Evaluación y Acreditación de los Planes y Programas de Licenciatura, para cumplir con las recomendaciones del organismo acreditador.



Visita a empresa: Hotel Resort del Mundo Imperial

La semana del 18 al 22 de Abril de 2016, se llevó a cabo la visita a la Empresa Cervecera Sol Guadalajara con el objetivo de que los alumnos de la materia de fundamentos de bases de datos y base de datos distribuidas visitaran el centro de cómputo, área de producción y vinculación de dicha empresa. Este viaje fue coordinado por el Docente: Ing. Eleazar Pacheco Salazar y el Ing. Gilberto Vales. En esta visita fueron 40 estudiantes de la carrera de ISC.

Cumpliendo con el programa 2, proyecto 5, Evaluación y Acreditación de los Planes y Programas de Licenciatura, para cumplir con las recomendaciones del organismo acreditador.



Visita foránea a empresa: Sol de Guadalajara, INEGI y SENSATA

El día 27 de Abril se asistió a la ciudad de Chilpancingo Gro., fue con el objetivo de entregar documentos para el ingreso al Padrón Estatal de Investigadores de la Convocatoria 2016, en las oficinas del Consejo de Ciencias, Tecnologías e Innovación del Estado de Guerrero (COCYTIEG). Cumpliendo con el programa 2, proyecto 5, Evaluación y Acreditación de los Planes y Programas de Licenciatura, para cumplir con las recomendaciones del organismo acreditador.

Contando con 10 maestros del área de sistemas y computación en el Padrón Estatal de investigadores.

El día 28 de Abril se realizó la visita a la empresa cementos Apasco, S.A de C.V, con el objetivo de que los alumnos de la materia de sistemas operativos conozcan el centro de cómputo, instalaciones, y vinculación de dicha empresa, en un horario de 10:00 am a 12:00 pm, el maestro que coordinó la visita a las instalaciones fue el Ing. Juan Baños Montes. En esta visita fueron 30 estudiantes de la carrera de ISC. Cumpliendo con el programa 2, proyecto 5, Evaluación y Acreditación de los Planes y Programas de Licenciatura, para cumplir con las recomendaciones del organismo acreditador.



Visita a empresa: Apasco, S.A de C.V

El día 29 de Abril se realizó la visita a la empresa Radio y Televisión de Guerrero fue con el objetivo de que los alumnos de la materia de arquitectura de computadoras II obtuvieran información acerca de los servidores con los que cuentan en sus instalaciones de la empresa previamente mencionada, esta visita se realizó en un horario de 14:00 a 15:30 horas. Este viaje fue coordinado por el Docente: Ing. Humberto Morales Domínguez. En esta visita fueron 4 estudiantes de la carrera de ISC.

Cumpliendo con el programa 2, proyecto 5, Evaluación y Acreditación de los Planes y Programas de Licenciatura, para cumplir con las recomendaciones del organismo acreditador.



Visita a empresa: Radio y Televisión de Guerrero

El día 5 de Mayo se realiza la visita a la empresa cementos Apasco, S.A de C.V, con el objetivo de que los alumnos de la materia de sistemas operativos conozcan el centro de cómputo, instalaciones, y vinculación de dicha empresa, en un horario de 10:00 am a 12:00 pm, el maestro que coordino la vista a las instalaciones fue el Ing. Juan Baños Montes. En esta visita fueron 30 estudiantes de la carrera de ISC.

Cumpliendo con el programa 2, proyecto 5, Evaluación y Acreditación de los Planes y Programas de Licenciatura, para cumplir con las recomendaciones del organismo acreditador.



Visita a empresa: Apasco, S.A de C.V

El día 11 de Mayo se realiza la visita a la feria de negocios COPARMEX 2016, con el objetivo de reforzar los conocimientos básicos de la formación de una MIPYMES a nivel nacional e internacional, así como las dinámicas de encuentros de negocios y talleres de capacitación de administración de negocios, planeación, ventas, marketing y liderazgo empresarial para apoyo en la materia de taller de investigación II, en un horario de 08:00 am a 06:30 pm. Este viaje fue coordinado por el Docente: Dr. Miriam Martínez Arroyo. En esta visita fueron 8 estudiantes de la carrera de ISC.

Cumpliendo con el programa 2, proyecto 5, Evaluación y Acreditación de los Planes y Programas de Licenciatura, para cumplir con las recomendaciones del organismo acreditador.



Visita a la feria de negocios: COPARMEX 2016

El 20 de Mayo se asistió al Grupo GEPP, (PEPSI, ACAPULCO, GRO) con el objetivo de que los alumnos de la materia de simulación conozcan el sistema de control de inventarios. La asignación de rutas de entregas del producto. Conocer la manera de controlar la producción en un horario de 11:00 am a 01:00 pm. Este viaje fue coordinado por el Docente: Ing. Alberto Josafat Rodríguez Vázquez e Ing. Silvestre Bedolla Solano. En esta visita fueron 30 estudiantes de la carrera de ISC.

Cumpliendo con el programa 2, proyecto 5, Evaluación y Acreditación de los Planes y Programas de Licenciatura, para cumplir con las recomendaciones del organismo acreditador.



Visita a empresa: Grupo GEPP (PEPSI de Acapulco)

El día 17 de Mayo d 2016, visita a las instalaciones del INAOE con el objetivo de asistir a conferencia relacionada con las áreas sustantivas del INAOE (Astrofísica, Óptica, electrónica, Ciencias Computacionales), apoyar y promover el desarrollo científico y tecnológico. La visita a grupo Sevilla fue con el objetivo de conocer las funciones de puesto a nivel gerencial o equivalente en informática para aportar experiencia con relación a la administración del área: en las especialidades de administración, operación, control y manejo de redes multiplataforma y su integración. La visita a CENIDET MORELOS fue con el objetivo de conocer un centro nacional de investigación y desarrollo tecnológico, en campos como de industria de bases tecnológicas institucionales de investigación o desarrollo tecnológico. La visita al parque científico y tecnológico Morelos (TC y TM) fue con el objetivo de conocer las instalaciones del parque y los desarrollos de tipo industrial orientado a empresas del sector y científica. Los viajes fueron organizados para que los alumnos de la materia Inteligencia artificial I y II y Taller de investigación I y II conocieran las instalaciones de las diferentes empresas. Este viaje fue coordinado por los Docentes: Dra. Miriam Martínez Arroyo, Ing. Aida Manzo Salinas. En esta visita fueron 44 estudiantes de la carrera de ISC, erogando un gasto de **Monto erogado \$ 18,728.00 (combustible y viáticos de los profesores).**

Cumpliendo con el programa 2, proyecto 5, Evaluación y Acreditación de los Planes y Programas de Licenciatura, para cumplir con las recomendaciones del organismo acreditador.

El 3 de Junio del presente año se realiza la entrega del capítulo 5000, entregando el director el Ing. Eliot Joffre Vázquez Los equipos y herramientas adquiridas se hicieron con la finalidad de mejorar el nivel educativo de los jóvenes de la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales.



D *Equipamiento del Laboratorio de Cómputo de Ingeniería en Sistemas Computacionales*
el

7 al 11 de Noviembre se participó en el Journal Celaya 2016, con 12 ponencias de alumnos y 17 profesores del ITA del área de Ingeniería en Sistemas Computacionales. Exponiendo resultados de sus proyectos 12 alumnos.



Journal Celaya 2016

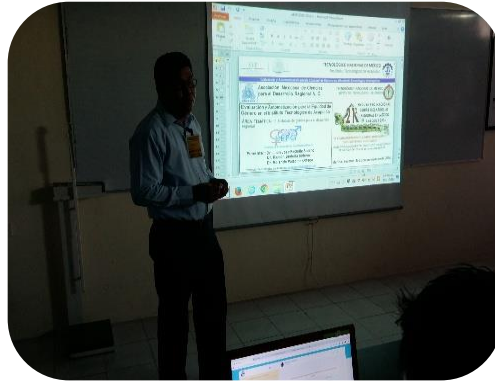
El 4 de octubre se realiza la conferencia Tecnología y Cambio Climático, dirigido por el M.A Ricardo flores Oliveros, dando la bienvenida a los presentes y miembros del presídium.



Ciclo de conferencias de Ingeniería en Sistemas Coimputacionales en el marco del 41 Aniversario del I.T. Acapulco

El Ing. Rodolfo Mena Rojas Subdirector Académico, da las palabras de bienvenida a los docentes y alumnos agradeciendo su presencia, donde se darán una serie de conferencias dirigidas a la carrera de I.S.C. El M.A Ricardo Flores Olivares hace una breve semblanza de la trayectoria del Dr. Rolando Flores Oliveros, al finalizar le otorga la palabra al Dr. Rolando el cual nos explica brevemente sobre el tema a tratar, hace como mención la palabra tecnología que son las técnicas de mejoras para la humanidad y su origen proviene de los griegos, este proceso habla sobre el medio ambiente para generar energía, los cambios climáticos, nuevas tecnologías, energías renovables y no renovables. Explicó que los cambios que se producen en la Tierra afectan al medio ambiente como el calentamiento global, la combustión etc. Cualquier cambio afecta a todos los elementos. Otro problema es la disminución de la capa de ozono la cual protege a los seres vivos de partículas que se dan en la superficie terrestre. Esto impacta hacia la tierra por los deshielos, las sequías, tormentas, inundaciones ,sequías etc. La energía es importante para nosotros, pero una de ellas que nos afecta es la energía nuclear la cual origina desastres, contaminación y hasta la muerte. La contaminación ambiental, como son las fábricas, el transporte en general se sigue presentando por el incrementado poblacional que cada vez es de mayor gravedad. La deforestación, también provoca afectación al medio ambiente por la quema de bosques para la construcción de proyectos de viviendas o de otra índole. Por esta razón en donde la tecnología entra con nuevos dispositivos y aplicaciones nuevas para el problema del medio ambiente, también se pueden encontrar páginas de cambios climáticos que sirven como ejemplo de que se debe hacer, como los drones que ahora se utilizan como transporte de paquetería y buscan recursos naturales que facilitan la búsqueda rápida de las riquezas que tenemos, lo que se busca es utilizar las mejores técnicas para disminuir este problema (sistema fotovoltaico) controlador solar etc. Para alargar la vida del planeta, la humanidad y la conservación de las especies que están en extinción. Para concluir menciona lo siguiente: La Tecnología sólo puede ser usada para el bien si, al tiempo que la desarrollamos, fomentando una actitud ante la vida que sea tanto técnica robusta, como ética efectiva. Al término de la conferencia se le brinda un fuerte aplauso, otorgándole su reconocimiento por su participación en nombre del Ing. Eliot Joffree Vázquez Director del Instituto Tecnológico de Acapulco.

Del 14 al 18 de Noviembre del presente año, se presentó la ponencia del trabajo Evaluación y Automatización para la Equidad de Género en el Instituto Tecnológico de Acapulco en el encuentro organizado por la AMECIDER-IIEc-UNAM/INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MÉRIDA YUCATÁN. Participar en las actividades del encuentro/eventos académicos y de investigación, ya que se contribuye a la difusión de los proyectos de investigación y sus resultados, propiciando la discusión con pares, cuyos intereses son afines, con enfoques tal vez diferentes, pero que enriquecen las experiencias mutuas al aportar, o rechazar, nuevos conocimientos y experiencias. Asistir a reunión de trabajo como socio activo de la AMECIDER, A.C., para conocer, discutir y generar ideas de los encuentros, y trabajos que se realizan con la asociación.



Journal Celaya 2016

14/Noviembre/2016 al 18/Noviembre/2016 se realizaron visitas foráneas a diversas empresas que se encuentran en las ciudades de Guadalajara y Aguas calientes.



Visita a empresas foráneas a las Ciudades de Guadalajara y Celaya

Durante los días 17 y 18 de Noviembre se llevó a cabo el 10° Simposium De Ingeniería En Sistemas Computacionales “Innovación Y Tendencias Tecnológicas”. Generar un espacio que permita compartir conocimientos, experiencias, innovaciones y tendencias tecnológicas en el área de Ingeniería en Sistemas Computacionales que Contribuyen a la competitividad de las organizaciones a nivel regional, nacional e internacional en un marco de desarrollo sostenible. Promover la participación de estudiantes en eventos académicos y en atención a las recomendaciones de los organismos certificador CACEI

Aporta al Programa de Mediano Plazo, Proyecto 28 Difusión de la ciencia y tecnología.



10°. Simposium de Ingeniería en Sistemas Computacionales

El día 18 de Noviembre Participación de Docentes como **Moderadores en el XXI Foro de Estudios Sobre Guerrero**. Con el propósito de comunicar los avances y resultados de las investigaciones e intercambiar experiencias entre la comunidad de investigadores, radicada en la entidad y generar propuestas relevantes tendientes a la precisión de políticas y estrategias que efectivamente contribuyan a desarrollar alternativas de solución a los problemas del Estado de Guerrero, mediante investigaciones en el marco de los más apremiantes requerimientos estatales en la materia, el Consejo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado de Guerrero.



Moderadores en el XXI Foro de Estudios sobre Guerrero

INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

Este miércoles 14 de septiembre del presente año en la Sala de Capacitación del I.T., de Acapulco, se celebró la Ceremonia de “Toma de Protesta Capítulo Estudiantil I.G.E Acapulco

El día 14 de septiembre del año en curso, en la Sala de Capacitación del Centro de Información en punto de las 10:00 hrs., se llevó a cabo la Ceremonia de “Toma de Protesta Capítulo Estudiantil I. G. E. Acapulco”, donde los alumnos de la Carrera de Ingeniería en Gestión Empresarial, formaron este capítulo donde el objetivo principal es fomentar y desarrollar la identidad de un Ingeniero en Gestión Empresarial mediante la planificación de actividades profesionales, recreativas y culturales.

El presídium estuvo conformado por el **Ing. Eliot Joffre Vázquez**, Director del Instituto, el **Ing. Rodolfo Mena Rojas**, Subdirector Académico, el **Ing. Roberto Carlos Carrasquedo de la Cruz Manjarrez**, Jefe del Departamento de Ciencias Económico-Administrativas, el **M.A José Luis Quiroz Cisneros**, Presidente de la Academia de I.G.E., el **Ing. Luis Felipe Monroy**, por la parte empresarial y Director General de la Empresa VIRTUALIA, el **C. Ángel Salvador Gallegos**, Delegado Estatal de CONIGE en Puebla y el **C. Cristian Levit Moreno López**, Presidente del C.E.S.A., del I.T.A.

En su intervención el representante del Sector Empresarial Ing. Luis Felipe Monroy, dio un mensaje a los alumnos: “La vinculación es muy importante, ya que las Instituciones tienen el deber de relacionarse con el Sector Público y Privado, para generar oportunidades a sus alumnos y además de entrar en un mercado laboral. Espero que este capítulo traiga excelentes resultados y que no se quede en un proyecto, emprender es una tarea difícil, mas no imposible, éxito”.

En su intervención el **C. Ángel Salvador Gallegos**, Delegado Estatal de CONIGE en Puebla dio un breve discurso: “Nosotros salimos del Tecnológico para crear empresas grandes, medianas y pequeñas, para transformar a México y tener un futuro mejor”. El delegado Felicitó al Instituto Tecnológico de Acapulco por la creación de la Academia de Ingeniería en Gestión Empresarial.



Toma de protesta al capítulo Estudiantil IGE Acapulco

El día 7 de noviembre de 2016, se llevó a cabo en la sala de juntas de la División de Posgrado, la Acreditación del Cuerpo Académico

El pasado lunes 7 de noviembre del año en curso, en punto de las 14:00 hrs., junto con la presencia del Ing. Rodolfo Mena Rojas, Subdirector Académico, agradeció al grupo Académico “Gestión Empresarial Sustentable” con clave I T A C A- C A-5 se encuentra EN FORMACIÓN, el cual está conformado por profesores adscritos al Instituto Tecnológico de Acapulco los cuales están conformados por los CC. Elisa Cortes Badillo, Eloy Mata Carrillo, Leonel Hernández de los Santos y Maricela López Trejo. La Subsecretaría de Educación Superior (SES) acredita el registro de este Cuerpo Académico por 3 años a partir de esta fecha, o cuando sea requerido por la Dirección de Superación Académica con el propósito de valorar los avances en su desarrollo, durante los cuales los docentes tienen el compromiso de trabajar con el profesionalismo que les caracteriza. En nuestro país una de las políticas es promover nuevas formas de estimular la generación y aplicación de conocimientos impulsando a la creación de cuerpos académicos, en las Instituciones Públicas de Educación Superior, con el propósito de fortalecer dinámicas sustentadas en el trabajo colaborativo y en la estructuración de equipos disciplinarios



Acreditación de un Cuerpo Académico: Gestión Empresarial Sustentable”

El 16 de noviembre del año en curso, se realizó el 1er Foro Estatal de ingeniería en Gestión Empresarial “CONIGE” en el Instituto Tecnológico de Acapulco


El día 16 de noviembre del año en curso, los alumnos de la carrera de Ingeniería en Gestión Empresarial realizaron el 1er Foro Estatal de Ingeniería en Gestión Empresarial CONIGE “De la Gestión a la acción”, en punto de la 09:00 hrs. En la Sala Magna del Centro de Información del Instituto Tecnológico de Acapulco, se reunieron alumnos, personal de apoyo y personal docente, este evento buscaba como objetivo de promover la participación proactiva de los alumnos y fortalecer los aspectos académicos.

CONIGE es el primer comité nacional de ingenieros en gestión empresarial, formado exclusivamente por los alumnos de la carrera de IGE a lo largo y ancho del país. Nació el 17 de noviembre del 2013 después de la primera reunión a nivel nacional de un grupo de jóvenes estudiantes, hoy pioneros del comité. Este grupo se contactó vía internet por la inquietud que surgía de saber cómo se encontraba la situación con respecto a la carrera de Ingeniería en Gestión Empresarial en los otros estados, debido a que era una nueva carrera, la mayoría de los empresarios no conocían lo que era un ingeniero en gestión empresarial y para que podía ser útil en una organización.

Por esta preocupación se organizó este comité con la misión de ser un instrumento que genere, aplique y difunda el conocimiento en el ámbito de la Ingeniería de la Gestión Empresarial, contribuyendo a la formación de profesionistas competentes, integrales y analíticos a nivel nacional, para servir a la sociedad con excelencia y calidad.

El presidium estuvo conformado por: el **Ing. Eliot Joffre Vázquez**, Director del Instituto Tecnológico de Acapulco, el **M.T.I.I. Orlando Morales Bonilla**, Subdirector de Planeación y Vinculación, el **M.A. Andrés Rigoberto Deloya Saldaña**, Subdirector Administrativo, el **Ing. Rodolfo Mena Rojas**, Subdirector Académico, el **Ing. Roberto Carlos Carrasquedo de la Cruz Manjarrez**, Jefe del Departamento de Ciencias Económico Administrativo, el **C. Abdner Martínez Chiclin**, Presidente de CONIGE, el **C. Cristian Levid Moreno López**, Presidente del CESA del I.T.A, el **Lic. José Luis Quiroz Cisneros**, Presidente de la Academia de IGE y el **C. Jorge de Jesús Carmona Castillo**, Presidente de Capitulo Acapulco CONIGE.

Conferencistas e Invitado Especiales:

1. **Abner Isaac Martínez Chiclin**
2. **Lilian Mayte Manzanera Aldama**
3. **Cristóbal Miguel García Jaimes**
4. **Francisco Orihuela Ramírez**
5. **Aaron Benítez.** 



Primer foro Estatal CONIGE

LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN

Los días 11 y 12 de agosto de 2016, se llevó a cabo el Seguimiento a la creditación de las carreras de Licenciatura en Administración y Contador Público en el I.T.A.

El Instituto Tecnológico de Acapulco recibió esta semana a los auditores del Consejo de Acreditación en Ciencias Administrativas, Contables y Afines (CASECA), en el que se llevó a cabo la Auditoría de Seguimiento de Reacreditación para la carrera de *Licenciatura en Administración* a cargo del comité responsable integrado por el **Dr. José A. Cruz de los Ángeles** y la **Mtra. Ma. del Carmen Álvarez Islas** y la *Licenciatura de Contador Público* a cargo del comité responsable por la **Mtra. Corina Martínez Vázquez** y el **Mtro. Guillermo Murillo**. El objetivo de la auditoría fue evaluar como ésta Institución cumple con todos los requerimientos legales y con toda la planeación para dar un mejor servicio a los alumnos.



Seguimiento de la Acreditación en las carreras de Ciencia Económico-Administrativa

Actividades:

Primer Día:

Revisión de la información corroborando los avances detallados en el reporte de seguimiento y verificación de su soporte documental, con una duración aproximada a 10 horas dividida en dos secciones.

Segundo Día:

Revisión de la información corroborando los avances detallados en el reporte de seguimiento y verificando su soporte documental

Entrevista y cierre del proceso con las autoridades al finalizar los trabajos de evaluación.

El 12 de agosto del presente año a las 13:30 hrs., se culminó el trabajo de revisión de carpetas en la Sala EA2 del departamento de Ciencias Económicas Administrativas, estas carpetas contenían elementos y evidencias de lo que la academia y la carrera han logrado a través de un año de arduo esfuerzo posterior a su acreditación de formar profesionistas

El día 5 de septiembre del año en curso se llevó a cabo el evento de Honores a la Bandera correspondiente al mes de Septiembre, ceremonia organizada por la Carrera de Licenciatura en Administración

Para dar inicio a las actividades de esta semana, el día de hoy, se reunieron en las canchas deportivas de basquetbol del I.T.A., en punto de la 10:00 hrs., alumnos, personal de apoyo y personal docente, con el fin de realizar la ceremonia de Honores a la Bandera y correspondió a la Carrera de Licenciatura en Administración organizar este evento con el objetivo de promover la participación a los actos cívicos y fortalecer los aspectos académicos.



*Ceremonia de Inicio de Curso
Agosto-Diciembre 2016*

La ceremonia fue dirigida por el C.P. Carlos Solís Moreno, docente del Departamento de Ciencias Económico Administrativas, en su intervención el Ing. Rodolfo Mena Rojas, Subdirector Académico, hizo mención de la entrega de los nuevos edificios departamentales tipo II de la Carrera de la Licenciatura en Administración. Recordó también el compromiso con la carrera de I.E.M., que su objetivo es tener la Acreditación para finales de este año, al igual se empezará a trabajar con los trámites de la Acreditación de la Carrera de I.G.E., para que el próximo año las 7 Carreras estén debidamente Acreditadas.

Asimismo hizo un recordatorio a los estudiantes de I.S.C., que la Maestría Profesionalizante en Sistemas Computacionales dio inicio de buena manera e invitó a los alumnos a cursarla en el siguiente periodo.



*Participaciones en la Ceremonia de Inicio de Curso
Agosto-Diciembre 2016*

El 7 de octubre de 2016, en Sala Magna del Centro de Información se dio inicio el Ciclo de Conferencias de IGE, LA y CP (CEA) en el Marco del 41 Aniversario del I.T., de Acapulco



Ciclo de Conferencia del área de Económico-Administrativo en el marco del 41 Aniversario

Siendo las 9:00 hrs., se da inicio a las series de conferencias de Ciencias Económico Administrativas, conducido por el Mtro. Antonio Canúl Pérez y la Mtra. Claudia Manzano Jiménez, presentando a los miembros honorables del presídium integrado por los Subdirectores, el Jefe de Departamento de Ciencias Económico Administrativas Ing. Roberto Carlos Carrasquedo de la Cruz Manjarrez y el Director del Instituto Tecnológico de Acapulco, el Ing. Eliot Joffre Vázquez, quien dio la bienvenida a todos los presentes y exhortó a los alumnos a participar en la generación de nuevos proyectos como jóvenes emprendedores, que los ayudará a un mejor desarrollo profesional y a una mejor vida, agradeciendo a todos y deseándoles un excelente día.

Las Conferencias presentadas fueron las siguientes: “Calidad en el Servicio de la Empresa Cinépolis”, impartida por el Lic. Miguel Ángel Mendoza Nava, Gerente de Cinépolis Renacimiento y la Lic. Carolina Cortéz Guzmán, Jefa de Recursos Humanos. La segunda conferencia estuvo a cargo del ponente el Lic. José Nieves Sebastián Pérez, con el tema: “La Comunicación Efectiva para la Convivencia Ética y Humana”. La tercera estuvo a cargo del conferencista el Lic. Víctor Hugo Martínez Martínez con el tema: “Régimen de Incorporación Fiscal vs Régimen de Actividad Empresarial”. Al término de las conferencias se les otorgó a cada uno de los ponentes sus reconocimientos por parte del Ing. Rodolfo Mena Rojas, Subdirector Académico del Instituto Tecnológico de Acapulco.

Se dio por concluida la semana del 41 Aniversario del Instituto Tecnológico de Acapulco, procediendo a realizar la Clausura el Ing. Eliot Joffre Vázquez, Director del Instituto, felicitando a la comunidad Tecnológica por su participación entusiasta en esta semana tan importante.



Participaciones en el Ciclo de Conferencia del área de Económico-Administrativo en el marco del 41

2do. Simposium Nacional de Administración, Contabilidad y Gestión Empresarial en el Salón Cabaret de The Grand Hotel Acapulco

Para finalizar las actividades de esta semana, el día 28 de octubre del presente año, se reunieron en el Salón Cabaret de The Grand Hotel Acapulco, en punto de las 10:00 hrs., alumnos de las carreras de Administración, Contabilidad y Gestión Empresarial, con el fin de presenciar las Conferencias del 2do. Simposium Nacional de Administración, Contabilidad y Gestión Empresarial, con la temática “Emprender e Innovar, opciones para mi futuro profesional” con una duración de 3 días donde se presentaron 9 conferencias magistrales.

El miércoles 26 se presentaron las conferencias: “Empoderamiento como base para el Emprendimiento” impartida por Ing. Ma. Luisa Vargas Mejía, posteriormente se continuó con “Jóvenes de Hoy, Emprendiendo sin Violencia” impartida por el LRC. Alberto Anzures Barrera y para finalizar “Aprender a Emprender” con el Lic. Alejandro Hernández Prieto.

El jueves 27 se inició la conferencia “Proyecta una Imagen Profesional de Alto Impacto”, impartida por la M. C. Eva Virginia Sevilla Castillo, se continuo después con la ponencia “Como ser Emprendedor y No Morir en el Intento”, impartida por el M. C. Aldro Álvarez Cruz y para finalizar con “Emprender No es Cuestión de Ideas “, a cargo del Lic. Saúl Rangel Cabañas.

El viernes 28 se inicio con la ponencia “Movilidad Internacional para el Desarrollo Profesional”, con la Lic. Tania Álvarez Almazán, seguidamente continuó la ponencia “Emprendimiento y Competitividad de Hoy”, impartida por el Lic. Jaime Nava Romero y para finalizar el ponente Lic. Álvaro Burgos Barrera con Programas que tiene la Secretaria de Economía para Emprender e Innovar.

Por otra parte, nuestro director el Ing. Eliot Joffre Vázquez que hizo acto de presencia en esta ceremonia de cierre recordó que su compromiso es con toda la Institución menciono sobre los vínculos que se forman con nuestros colegas de otras carreras, también comento brevemente sobre un proyecto donde un grupo de alumnos puedan asistir a otros tecnológicos a presenciar conferencias y que sirvan como representantes del I. T. de Acapulco.



2º Simposium Nacional del área de Ecpnómico Administrativo

CONTADOR PÚBLICO

EL 25 de mayo del año en curso, se celebró el día del “Contador Público” en el Instituto Tecnológico de Acapulco.

El 25 de mayo de 2016 se presenció el evento del **“Día del Contador Público 2016”**, el cual se organizó en la sala magna de esta Institución.

Se contó con la presencia del Ing. Rodolfo Mena Rojas, Subdirector Académico en representación del Ing. Eliot Joffre Vázquez, Director. Por consiguiente el representante sindical el Dr. Mario Eduardo Luna Moisés, el presidente del Colegio de Contadores Públicos del Estado de Guerrero el C.P.C Raymundo Segura Estrada el cual en su representación asistió el C.P.C Esteban de Jesús Sánchez, socio y vicepresidente general del citado Colegio.



Conferencias en el marco del “Día del Contadro 2016”

Por consiguiente, se dio la bienvenida a todos los integrantes del evento a cargo del presidente de la academia de Contaduría de esta Institución el C.P. Fernando Mazón Rosas Y después unas palabras por C.P.C Esteban de Jesús Sánchez.

Y ya para concluir se dieron las palabras de inauguración del evento por parte del Subdirector Académico Rodolfo Mena Rojas.



Asistentes alas actividades del “Día del Contadro 2016”

CIENCIAS BÁSICAS

El día 19 de mayo de 2016 se efectuó el “XXIII Evento Nacional Estudiantil de Ciencias Básicas” en su etapa regional “Fase en Línea”



Participantes en el XXIII Evento Nacional Estudiantil de Ciencias Básicas

El día 19 de mayo del año en curso en punto de las 09:00 horas, dio inicio con mucho éxito el “**XXIII EVENTO NACIONAL ESTUDIANTIL DE CIENCIAS BÁSICAS**” en su etapa local “Fase en Línea”, el cual se realizó en el laboratorio virtual de Ciencias Básicas de nuestro Instituto.

Se contó con la participación de **10** estudiantes de Ingeniería en Sistemas Computacionales, **47** de Ingeniería Bioquímica, **55** de Ingeniería Electromecánica, **11** de Ingeniería en

Gestión Empresarial, **23** de Contador Público, **15** de Licenciatura en Administración y **3** de Arquitectura. Contando con un total de **164** estudiantes, de los cuales **126** en el área de Ciencias Básicas y **38** en Ciencias Económico Administrativas.

Los 5 estudiantes del área de Ciencias Básicas y los 3 del área de Ciencias Económico Administrativas que sean seleccionados, participarán en la etapa local “Fase Presencial” el día 9 de junio de 2016.



Etapa Local del XXIII Evento Nacional Estudiantil de Ciencias Básicas

El día 7 de junio del año en curso en punto de las 13:00 horas se llevó a cabo una reunión en la sala de juntas de nuestra Institución en la cual el Director de este plantel el Ing. Eliot Joffre Vázquez, hizo entrega de reconocimientos a los ganadores de la fase local en línea del “Concurso de Ciencias Básicas”, los cuales pasan a la fase regional.

CIENCIAS BÁSICAS		
LUGAR	ESTUDIANTES	CARRERA
1	Rodríguez Rodríguez Juan Gabriel	IBQ
2	Lorenzo Castorela Jesús Manuel	IEM
3	Muñoz Aranza Juan Neftalí	IBQ
4	Morales Martínez Carlos Daniel	IEM
5	Juárez Ramírez Ulises	IEM

CIENCIAS ECONÓMICO- ADMINISTRATIVAS		
LUGAR	ESTUDIANTE	CARRERA
1	Herrera Arizmendi Carlos Jesús	CP
2	Morales Peláez Gerardo	CP
3	Alemán García Abel	CP



Etapa Local del XXIII Evento Nacional Estudiantil de Ciencias Básicas

Entrega de aulas de asesorías académicas de Ciencias Básicas

El pasado jueves 27 de octubre del año en curso, fue escenario de la entrega del edificio de Tutorías de Ciencias Básicas, para el uso de los alumnos de todas las carreras.

Para dar inicio a la ceremonia de la entrega del edificio el Ing. Noé Castellanos Rebolledo se dirigió a los presentes donde agradeció a todas las autoridades por el apoyo recibido al departamento de Ciencias Básicas, recordó que este edificio que hoy se entrega no es un beneficio para los maestros, más bien es un beneficio dirigido a los alumnos para que tengan un espacio donde puedan recibir tutorías que les va a servir para trascender en el ámbito educativo, donde el objetivo principal es reducir los índices de reprobación.

Por otra parte nuestro Director el Ing. Eliot Joffre Vázquez quien hizo entrega del Edificio a nombre del Tecnológico Nacional de México, recordó que su compromiso es con toda la Institución donde a pesar de las adversidades que se presentan, hace todo lo posible para que se atiendan todas las necesidades que se presentan, siempre hay un esfuerzo para la solución de los mismos, mencionó que en la Institución siempre hay una unión de esfuerzos entre todas las autoridades que con su gestión hacen posible que al día de hoy ya se hayan entregado edificios como los 900's, 1000's, Centro de Computo y el edificio de Tutorías de Ciencias Básicas. Al final de su discurso hizo una invitación a toda la comunidad estudiantil a que hagan uso de estas instalaciones para su bien personal y profesional.



Entrega de Aulas para asesorías Académicas en el área de Ciencias Básicas

DESARROLLO ACADÉMICO

El Instituto tecnológico de Acapulco comprometido por proporcionar a nuestro cliente (el estudiante) un Servicio Educativo de Calidad, ofrece capacitación y actualización permanente al docente, quien es responsable en el aula del proceso enseñanza-aprendizaje, esto se apoya con la planeación, organización y desarrollo de cursos y actividades académicas que den la oportunidad al docente de conocer, aprender y aplicar las nuevas metodologías didácticas y pedagógicas, que reclama la educación del siglo XXI. Los cursos de actualización docente y/o profesional que se ofrecen a los docentes surgen de la detección de necesidades de capacitación que realiza este departamento en conjunto con los jefes de carrera, considerando lo siguiente:

1. Resultados de la evaluación docente.
2. Necesidades académicas. Atender las observaciones de los organismos acreditadores y la actualización docente y profesional.
3. Necesidades institucionales. Cumplimiento de indicadores.

En este año realizaron 41 cursos intersemestrales en los meses de enero, junio y agosto, con una participación de 170 docentes capacitados en al menos un curso con valor curricular de 30 horas. Monto ejercido \$ 383,485.00.

Capacitación se realizó en las siguientes temáticas:

1. 16 cursos de actualización docente.
2. 9 cursos de actualización profesional.
3. 12 módulos presenciales del Diplomado para la Formación y desarrollo de Competencias Docentes (DFDCD).
4. 5 módulos en línea del Diplomado para la Formación de Tutores (DFT)



Participación de docentes en cursos Intersemestrales mes Enero 2016

Cursos inter semestrales dirigidos a Personal docente del instituto Tecnológico de Acapulco en el mes de Junio 2016.

Del 13 al 18 de junio del año en curso, se llevaron a cabo los cursos inter-semestrales al personal docente del ITA. A lo largo de la semana se llevaron a cabo los Cursos Inter Semestrales del personal docente, los cuales estuvieron enfocados a los siguientes temas: Gestión del Currículum, Didáctica y evaluación por competencias, impartido por el Instructor Juan Antonio García Fraile; Programación de Microcontroladores con Tarjetas Miuvva, impartido por el Instructor Daniel Hernández Rodríguez; Elaboración de Artículos Científicos, Impartido por los instructores Rolando Palacios Ortega y Javier Gutiérrez Ávila; Taller de Control de Robots con Microcontroladores Arduino y Mps430, impartido por el instructor David González Maxinez; Contabilidad Electrónica, impartido por la instructora Yessica Montiel Martínez; Lineamientos y Diseño de Líneas de Investigación, impartido por los instructores Carmelo Castellanos Meza y Marcela Martínez García.

En total asistieron 73 docentes de las siguientes áreas:

- Ciencias Económicas Administrativas.
- Ciencias de la Tierra.
- Ciencias Básicas.
- Ingeniería Química Y Bioquímica.
- Sistemas y Computación.
- Metalmecánica.



Participación de docentes en cursos Intersemestrales mes de Junio

Cursos inter semestrales dirigidos a Personal docente del instituto Tecnológico de Acapulco en el mes de Junio 2016.

A lo largo de la semana se llevaron a cabo los Cursos Inter Semestrales del personal docente, los cuales estuvieron enfocados a los siguientes temas: Competencias Docentes de la Educación Superior impartido por la instructora **Norma Melchor Orozco**; Planeación del Proceso de Aprendizaje modulo I y II, impartido por los instructores **Jacqueline Bringas Ramírez y Eleazar Pacheco Salazar**; Estrategias de Aprendizaje y Evaluación del Aprendizaje impartido por el instructor **Daniel Mulato Agüero**; Estrategias Innovadoras para el Programa de Turarías impartido por la instructora **María Silvia Baca Cano**; Diseño de Cursos en Línea Mooc's impartido por el instructor **Gabriel Villaseñor Aguilar** y Precios Unitarios. Neodata impartido por los instructores **Rubén Rafael Márquez Hernández y Jorge Alberto Coronel Fuentes**.



Participación de docentes en cursos Intersemestrales mes de Junio 2016

En total asistieron 60 docentes de las siguientes áreas:

- Ciencias Económicas Administrativas.
- Ciencias de la Tierra.
- Ciencias Básicas.
- Ingeniería Química Y Bioquímica.
- Sistemas y Computación.
- Metalmeccánica.



Participación de docentes en cursos Intersemestrales mes de Junio 2016

Cursos inter semestrales dirigidos a Personal docente del instituto Tecnológico de Acapulco en el mes de Agosto 2016.

Del 8 al 12 de agosto del año en curso se llevaron a cabo los cursos intersemestrales del personal docente del I.T.A., los cuales estuvieron enfocados a los siguientes temas:

- *“Programación de FPGAS Y Microcontroladores con SYMBHIA”*, impartida por el instructor **Carlos García Lucero**.
- *“Enseñanza de las Ciencias con enfoque en Competencias”, Parte II* impartida por los instructores **Esteban Inocente Pedrote** y **Miguel Ángel Díaz Alday**.
- *“Comprobantes Fiscales Digitales”*, impartida por **Carmen Adriana Brambila** y **Juan Adelfo Juárez Ferrer**.
- *“Representación Gráfica de Funciones”*, impartida por los instructores **Miguel Ángel Cabello Quintero** y **Amín Bahena Salgado**.
- *“Calidad en el Servicio: Liderando para un mundo real”*, impartida por los instructores **Anuar Ghexzaid Silva Gómez** y **Antonio Sánchez Serra**.



Participación de docentes en cursos Intersemestrales mes de Agosto 2016

En total asistieron 68 docentes de las siguientes áreas:

- Ciencias Económicas Administrativas.
- Ciencias de la Tierra.
- Ciencias Básicas.
- Ingeniería Química Y Bioquímica.
- Sistemas y Computación.
- Metalmecánica.

Se gestionaron ocho solicitudes para periodos sabáticos del 2016 siendo autorizadas por la Dirección General del Tecnológico Nacional de México.

Nombre	Programa	Area-adsc	Dictamen	Conv.	Periodo_i	Periodo_f
Ramón Fares del Rio	No.5 Análisis crítico de la arquitectura y el arte IV	ARQ	AS-1-208/2016	1-2016	25-ene-16	24-ene-17
Jorge Flores Castro	No. 5 Geometría descriptiva I	ARQ	AS-1-209/2016	1-2016	25-ene-16	24-ene-17
Rosalinda Vargas Olea	No. 5 Comunicación corporativa	CEA-LA	AS-1-148/2016	1-2016	25-ene-16	24-ene-17
José Antonio Montero Valverde	No.5 Programación Lógica funcional	ISC	SS-1-147/2016	1-2016	25-ene-16	24-jul-16
Marcela Martínez García	No. Estadía Técnica: Desarrollo de planes de negocio	CEA-LA	AS-2-004/2016	2-2016	15-ago-16	14-ago/17
Juan Villagómez Méndez	No. 5 Estadística inferencial I	CB	AS-2-006/2016	2-2016	15-ago-16	14-ago/17
Aristóteles Muñoz Valente	No. 5 Estática	IEM	AS-2-005/2016	2-2016	15-ago-16	14-ago/17
Adriana Galicia Sosa	No. 5 Manual de prácticas. Ing. De Biorreactores y Form. Y Eval. De Proy.	IBQ	AS-2-233/2016	2-2016	15-ago-16	14-ago/17

Se registraron dos líneas de investigación educativa, una de la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales y otra de Ingeniería Bioquímica.

Cobertura, Inclusión y Equidad Educativa



El Instituto Tecnológico de Acapulco ha establecido el firme compromiso de aumentar la cobertura en el Estado de Guerrero, al tiempo que se logra el mejoramiento de la calidad de los programas educativos ofertados, para lograr lo anterior se han establecido metas claras para que los programas de estudio que oferta la institución aumente su cobertura con el objetivo de articular los compromisos establecidos en el Programa Sectorial de Educación, 2013-2018 en el objetivo 3 **“Asegurar mayor cobertura, inclusión y equidad educativa entre todos los grupos de la población para la construcción de una sociedad más justa”** y el Plan Nacional de Desarrollo en el objetivo Nacional 2 estrategia 3 de **“Crear nuevos servicios educativos, ampliar las existentes y aprovechar la capacidad instalada en los planteles”**, es bajo esta premisa que el Tecnológico de Acapulco ha tenido participaciones constantes en el Programa Institucional de Fortalecimiento de los Institutos Tecnológicos (PIFIT) y ha realizado gestiones ante el Gobierno del Estado y las aportaciones federales vía Fondo de Apoyo Múltiples (FAM), alcanzado el fortalecimiento de la Infraestructura Educativa con la construcción de dos unidades Académicas Departamentales tipo II, lo que permitirán no sólo el incremento de matrícula a nivel licenciatura, si no también mejorar las instalaciones de acuerdo a las demandas de los programas académicos, optimizar espacios y atendiendo las recomendaciones de los organismos acreditadores. En este mismo sentido se ha generado el interés por la comunidad tecnológica de iniciar con los estudios para la apertura de un nuevo programa de posgrado en el área de Sistemas Computacionales” que permita otorgar un nuevo servicio educativo adscrito al PNPC fortaleciendo la investigación y el servicio de calidad a los aspirantes a realizar estudios de posgrado. Por otro lado la institución a través del Departamento de desarrollo Académico han realizado programa de promoción en ferias vocacionales en la educación media superior lo que ha permitido una mayor demanda de aspirantes, toda vez que el participante ha ingresado a la institución se han implementado los programas de acompañamiento tutorial con la finalidad de bajar los índice de deserción y reprobación durante los primeros semestres los que no ha permitido mantener la matrícula e incrementar la eficiencia terminal, de forma paralela a los trabajos del Programa Institucional de Tutorías, el Departamento de Servicios escolares ha realizado diversas gestiones para que los estudiantes de bajo ingresos económicos y alto rendimiento escolar pueda acceder a una beca económica, como incentivos y apoyo para lograr concluir sus estudios superior de forma satisfactoria.

El Instituto Tecnológico de Acapulco llevó a cabo la “Oferta Educativa 2016” para los alumnos que están por egresar de escuelas de nivel Medio Superior.

El día 12 de abril de 2016 en nuestro Instituto Tecnológico de Acapulco se realizó la “Oferta Educativa 2016P” que año con año se lleva a cabo, recibiendo a alumnos de diferentes escuelas de nivel Medio Superior de nuestro Estado con el fin de conocer las instalaciones de nuestra Institución y al mismo tiempo conocer el proceso de inscripción que se realiza dentro de la misma.

En dicho evento tuvimos la presencia de la M.C Beatriz Gabriel Salmerón, Jefa del departamento de Desarrollo Académico, quien fue la coordinadora del proyecto “Oferta Educativa 2016”. Los jóvenes visitantes mostraron con una gran alegría en sus caras y a la vez interesados en el sistema educativo que maneja en este plantel para su formación profesional.

Los alumnos, maestros y personal administrativo del Instituto Tecnológico recibieron a los estudiantes en la sala magna y en seguida se presenció la visita guiada para el recorrido, en la cual se visitó cada estructura que tiene el Tecnológico para que admiraran en persona las condiciones con las que cuenta la Institución, también se les invitó asistir a las canchas de basquetbol para que observaran los stands de los alumnos de Arquitectura, Sistemas Computacionales, Bioquímica y Administración de Empresas entre otras carreras los cuales prepararon para el recibimiento y demostración sus proyectos.

Se invitó a las escuelas de Nivel Medio Superior a las Expo Proyecta realizadas en junio y diciembre, donde se presentaron los proyectos de fin de semestre de todas las carreras. Monto ejercido \$ 60,000.00. Los alumnos en su interés por ingresar a nuestra Institución nos mencionaron estar muy satisfechos por la atención que se les brindó tanto como maestros y alumnos.



Oferta Educativa 2016

El mes de abril se inició el nuevo periodo de entrega de fichas a todos los aspirantes egresados del nivel Medio Superior interesados en continuar sus estudios en el Instituto Tecnológico de Acapulco para el ciclo escolar Agosto/Diciembre 2016, incorporándose a nuestra oferta educativa en la modalidad presencial: Arquitectura, Ingeniería Bioquímica, Ingeniería Electromecánica, Ingeniería en Gestión Empresarial, Ingeniería en Sistemas Computacionales, Licenciatura en Administración y Contador Público. Concluyendo el día 3 de junio del presente año. Las fichas fueron entregadas en la Sala Magna del Centro de Información por el Departamento de Servicios Escolares, bajo Este año los aspirantes cubrieron un costo de \$975.00 por ficha.

A continuación se muestra una tabla con el número de correspondientes a las fichas programadas y el número de fichas asignadas por carreras, cumpliendo así en la entrega con el 77.81% de fichas programadas, según datos otorgados por el Departamento de Servicios Escolares.

CARRERA	Registradas en CENEVAL	Programadas ITA
ARQUITECTURA	260	250
CONTADOR PÚBLICO	56	150
ING. BIOQUÍMICA	151	150
ING. ELECTROMECAÁNICA	206	250
ING. GESTIÓN EMPRESARIAL	108	150
ING. SISTEMAS COMPUTACIONALES	306	350
LIC. EN ADMINISTRACIÓN	158	300
TOTALES	1245	1,600

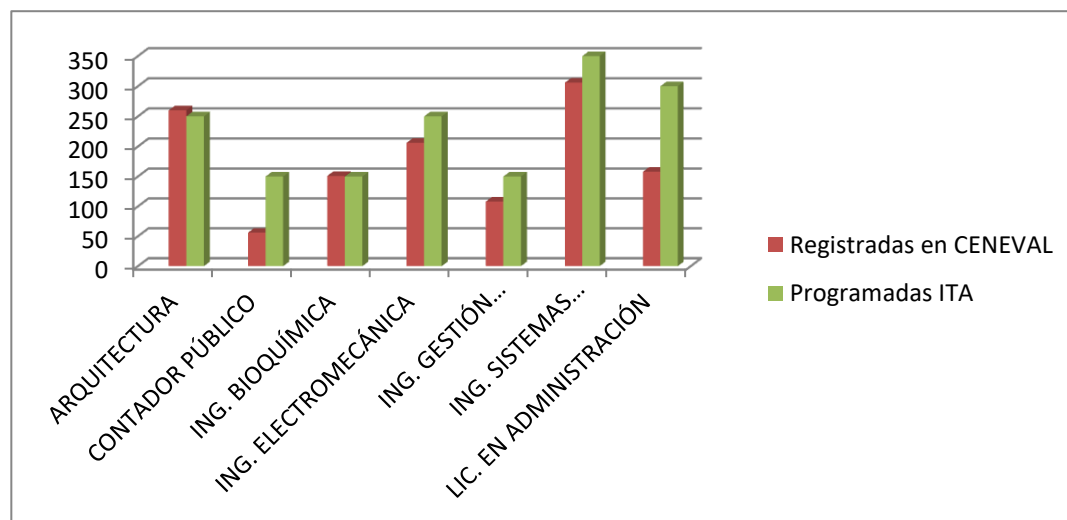


Tabla 1. Estadística de la entrega de fechas para aspirantes a ingresar al ITA

Examen de selección CENEVAL a los jóvenes aspirantes a nuevo Ingreso para el ciclo escolar Agosto- Diciembre 2016



Aplicación de examen de selección al Ciclo escolar Agosto-Diciembre 2016

El día 3 de Junio del año en curso en punto de las 9:00 hrs., en las instalaciones de nuestro Instituto Tecnológico se realizó la aplicación del examen de selección CENEVAL (Centro Nacional de evaluación para la Educación Superior) para el ciclo escolar Agosto- Diciembre del 2016 a 1,225 jóvenes de diferentes partes de nuestro estado de Guerrero.

Ese día los jóvenes se dieron cita en las diversas aulas que se le asignó en el momento del registro, en esta etapa nos emociona saber que los jóvenes darán un paso más en su desarrollo profesional, ya que con esto logran alcanzar sus metas y objetivos.

Los jóvenes presentaron el examen de selección con la finalidad de poder ingresar en algunas de las 7 carreras que oferta nuestra Institución, el número de alumnos que presentaron examen por áreas son:

- ✓ Económico-Administrativo (211)
- ✓ Ingeniería y Tecnología (770)
- ✓ Arquitectura Urbana y Diseño (244)



Aplicación examen CENEVAL

Los resultados del examen fueron publicados el 24 de junio para ser consultados en la página web de la institución. A todos los aspirantes, les deseamos el mejor de los éxitos.

ALUMNOS DE NUEVO INGRESO, el total de estudiantes de nuevo ingreso en el año fue de 998 distribuidos de la siguiente manera, en el semestre Enero-Junio de 2016, se atendieron un total de 125 alumnos, mientras que en el semestre Agosto-Diciembre 873.

Periodo Enero-Junio 2016

PROGRAMA EDUCATIVO	SOLICITANTES	ACEPTADOS	INSCRIPCIÓN NUEVO INGRESO
Arquitectura	48	48	48
Ingeniería Electromecánica	38	38	38
Ingeniería en Sistemas Computacionales	39	39	39
TOTALES	125	125	125

Periodo Agosto-Diciembre 2016

PROGRAMA EDUCATIVO	FICHAS PROGRAMADAS	SOLICITANTES	ACEPTADOS	INSCRIPCIÓN NUEVO INGRESO
Ingeniería en Gestión Empresarial	150	108	136	104
Arquitectura	250	260	139	130
Contador Público	150	56	47	40
Ingeniería Bioquímica	150	151	136	98
Ingeniería Electromecánica	250	206	179	145
Ingeniería en Sistemas Computacionales	350	306	226	213
Licenciatura en Administración	300	158	174	143
TOTALES	1600	1245	1037	873

Durante el año 2015, se llevaron a cabo dos procesos de re-inscripciones de los periodo escolares Febrero–Junio 2016 y Agosto-Diciembre 2016 para los 7 programas educativos de licenciatura y 1 programa de estudio de posgrado. Los alumnos de las diferentes carreras cubrieron los requisitos de solicitud y pago para cursar el semestre correspondiente. Cada proceso de llevo a cabo de forma éxitos de acuerdo calendario de actividades del departamento de Servicios Escolares del Instituto Tecnológico de Acapulco, los alumnos realizaron el trámite de re-inscripción respectivo, para incorporarse nuevamente a la carrera que se encuentran cursando cumpliendo cada uno de ellos con los lineamientos académicos-administrativos que nos rigen por nuestra dirección general del Tecnológico Nacional de México. En el departamento de Servicios escolares, registrado un promedio de matrícula de 4185 estudiantes.

PROGRAMA EDUCATIVO	NUEVO INGRESO		REINGRESO		TOTAL
	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES	
Ingeniería en Gestión Empresarial	38	66	125	162	391
Arquitectura	80	50	431	172	733
Contador Público	18	22	79	99	218
Ingeniería Bioquímica	45	53	137	181	416
Ingeniería Electromecánica	138	7	557	28	730
Ingeniería en Sistemas Computacionales	165	48	580	175	968
Ingeniería en Sistemas Computacionales	0	0	1	0	1
Licenciatura en Administración	68	75	238	346	727
Licenciatura en Administración				1	1
Totales	552	321	2148	1164	4185

Matricula Institucional de Estudiantes en el año 2016

Ceremonia de Bienvenida e Inauguración de los cursos de Inducción 2016, para los jóvenes de nuevo ingreso al I.T., Acapulco.

Este 31 de agosto, 1° y 2 de septiembre del presente año a las 10:00 hrs., en la Sala Magna del



Curso de Inducción para estudiantes de nuevo ingreso, año 2016

Centro de Información de este Instituto, se llevó a cabo la Ceremonia de Bienvenida e Inauguración de los cursos de Inducción con los alumnos de las carreras de Arquitectura, Ingeniería en Sistemas Computacionales, Ingeniería en gestión Empresarial, Contador Público, Licenciatura en Administración, Ingeniería Bioquímica e ingeniería en Electromecánica, como parte del proceso de admisión de los jóvenes de

Nuevo Ingreso del I.T. Acapulco con asistencia de un aproximado de 1,300 personas incluyendo padres de familia.

El Ing. Eliot Joffre Vázquez, Director del Instituto, en su mensaje exhorto a los jóvenes a dedicarse en sus estudios deseándoles mucho éxito y una estancia productiva y provechosa en estos próximos años de estadía dentro del Plantel.

La Responsable de este evento es la Mtra. Beatriz Gabriel Salmerón, Jefa del Departamento de Desarrollo Académico, el conductor del programa fue el M. A. Humberto Morales Domínguez, Jefe del Departamento de Comunicación y Difusión, quien presentó al cuerpo directivo y la relación que cada Jefatura de Departamentos tendrán durante su trayectoria escolar.

La Comunidad Tecnológica desea mucho éxito a los jóvenes estudiantes que en este día se integran formalmente a clases. Enhorabuena.



Curso de Inducción para estudiantes de nuevo ingreso, Diciembre 2016

Reunión con padres de familia de aspirantes a ingresar al Instituto Tecnológico de Acapulco.

El 3 de julio de 2016 se llevó a cabo una junta con los padres de familia que acompañaron a sus hijos a presentar su examen de admisión la cual tuvo presencia en la sala magna del Instituto. Dicha junta estuvieron presentes los jefes de los distintos departamentos, el subdirector y el director de nuestra institución Ing. Eliot Joffre Vázquez la cual estuvieron presentes alrededor de 150 padres de familia en espera de que sus hijos terminaran el examen, Acto seguido a esto el director tomo la palabra e interactuó con los padres de familia donde escucho las ideas y sugerencias de los mismos donde al iniciar los padres pudieron presenciar videos promocionales de nuestra institución, ponencias, se les expuso el desarrollo de ITARadio, su crecimiento a futuro, como también la página institucional y sus diferentes componentes que la integran. La cual fue impartida por los integrantes de ITARadio y el jefe del Departamento de Comunicación y Difusión Ing. Humberto Morales Domínguez.

Para concluir con dicha reunión la Ing. Perla Alanís López mostró las páginas que se manejan en las redes sociales la cual sería Facebook donde pueden encontrar la de servicio social y de residencias profesionales para que se relacionen con dicha página y así empiecen a conocer todas las opciones que les ofrece el Instituto Tecnológico de Acapulco.



Reunión con padres de familia de estudiantes aceptado para el periodo escolar Agosto-Diciembre 2016

***Fortalecimiento al Programa Institucional de Tutorías:
Taller “Detección y Consejería breve en Adicciones”***

Siendo las 9:00 hrs, el día 21 de Septiembre se llevó a cabo el taller de capacitación “Detección y Consejería breve en Adicciones” a los docentes de las diferentes carreras del ITA., dando la bienvenida el Ing. Rodolfo Mena Rojas, Subdirector Académico con la presencia de la M.C Beatriz Gabriel Salmerón, Jefa del Departamento de Desarrollo Académico.

Para iniciar el taller, se otorgó la palabra al Lic. Oscar Martínez Jaimes, quien expuso hacia los docentes la problemática que se vive hoy en día sobre las drogas desde muy temprana edad y su adicción hacia las mismas, el cambio de conducta que muestran los jóvenes, su agresividad, problemas familiares, malas compañías, el sentirse solos, etc.

Usando este medio como un escape hacia sus problemas. En este taller se muestra al maestro como detectar este tipo de conductas, ya que en algunos alumnos es muy notorio su consumo tanto de alcohol, tabaco, etc., a través de ello se muestra mediante un cuestionario en el cual se realizan una serie de preguntas donde se detecta la gravedad del problema y se canaliza al UNEME CAPA, en donde se les analiza a través de psicólogos, el tipo de droga que consumen y el tratamiento a seguir. El Psicólogo Iván Nava Cuevas, explicó que estos tratamientos no tienen ningún costo, en el ámbito estudiantil el índice de adicción es muy grande, en el cual el profesor no debe de intervenir como Psicólogo, solamente su detectar y canalizar a esta estancia en donde se les brinda la atención necesaria con personal altamente calificado. Este taller se considera como una parte del programa Institucional de Tutorías.



Talleres dirigido a docentes para el fortalecimiento del Programa Institucional de Tutorías

**Fortalecimiento al Programa Institucional de Tutorías
: Taller “Hacia el éxito Académico y Profesional estudiantes de nuevo ingreso”**



Talleres dirigido a estudiantes para el fortalecimiento del Programa Institucional de

total de 395 participantes.

El día 29 de Septiembre se realiza el Taller hacia el éxito Académico y Profesional con la empresa UNEME CAPA, dando la cordial bienvenida el subdirector Académico el Ing. Rodolfo Mena Rojas, la M.C Beatriz Jefa del Departamento de desarrollo Académico, M.C Carmela Ramírez Franco Jefa del depto. de Química y Bioquímica, el Ing. Juan Manuel Hernández bravo Jefe del depto.. de Sistemas a los alumnos de nuevo ingreso de las carreras de ARQ, C.P, L.A, IGE, con un

Presentándose el Psicólogo Juan Carlos Velazco uno en representación de UNEME CAPA (Unidad de Especialidades Médicas y Centro de atención Primaria de Adicciones), da inicio con una actividad dinámica hacia los alumnos, habló sobre cómo encontrar soluciones correctas ante la vida cotidiana sin llegar a la desesperación y decisiones incorrectas, el saber controlar nuestras emociones, y la fuerza mental que ejerce nuestro cerebro y las habilidades que manejamos que son nuestras actitudes. Una habilidad es destreza que se aprende desde pequeños. De ahí se derivan las siguientes que se mencionan y su breve descripción.

Las habilidades son capacidades que tiene el ser humano de desarrollar actividades con facilidad, también mencionó sobre las habilidades sociales las cuales son socializar, comunicar en equipo y ser asertivos, otra habilidad que cabe mencionar el pensamiento que genera la actividad sobre la importancia de la comunicación, su proceso y lo que implica, como organización coordinación, saber escuchar, control. Las habilidades para la vida son de gran importancia, son actitudes necesarias para tener un comportamiento adecuado y positivo que permita enfrentar eficazmente los retos y desafíos de la vida diaria. Son importantes porque ayudan a tener un pensamiento saludable y buena comunicación. A tomar decisiones positivas. Como solucionar problemas y prevenir conductas negativas.



Talleres dirigido a estudiantes para el fortalecimiento del Programa Institucional de Tutorías

Siendo las 2:00 se da por terminada el Taller hacia el Éxito Académico y Profesional a cargo del Subdirector Académico el Ing. Rodolfo Rojas Mena, agradeciendo la presencia del psicólogo Juan Carlos Velazco y a los alumnos de nuevo ingreso por su participación.

***Fortalecimiento al Programa Institucional de Tutorías
: Taller “Hacia el éxito Académico y Profesional estudiantes”***



Talleres dirigido a estudiantes para el fortalecimiento del Programa Institucional de Tutorías

El día Lunes 26 y martes 27 de septiembre del año en curso, se llevó a cabo el Taller: “Hacia el Éxito Académico y Profesional”, impartido por la empresa UNEME CAPA, dando la cordial bienvenida el Subdirector Académico el Ing. Rodolfo Mena Rojas, con la presencia de 805 alumnos de nuevo ingreso de las carreras de LA, IGE, CP, ARQ, ISC, IBQ e IEM. En punto de las 9:00 hrs., da inicio al Taller “**Hacia el Éxito Académico y Profesional**” con la participación del Psicólogo Juan Carlos Velasco Cabañas, saludando a los presentes y agradeciendo su

participación. El objetivo del Taller es el promover el desarrollo destreza, habilidades cognitivas, sociales, emocionales (manejo de stress y autoestima), necesarias para el mejor desarrollo integral de los estudiantes. Habilidades que todo ser humano debe poseer para ayudar a socializar, comunicar, trabajar en equipo y ser asertivos, la creatividad en la solución a los problemas; así como prevenir conductas negativas.

Este Taller es parte de las actividades complementarias del Programa Institucional de Tutoría.

Siendo la 13:00 horas del día martes, se dio por terminado el Taller, agradeciendo el Ing. Rodolfo Mena Rojas, Subdirector Académico, la participación del Psicólogo Juan Carlos Velasco Cabañas por la información de gran importancia hacia los estudiantes del Instituto Tecnológico de Acapulco.



Talleres dirigido a estudiantes para el fortalecimiento del Programa Institucional de Tutorías

**Fortalecimiento al Programa Institucional de Tutorías
: Taller “Estilos de vida saludable”**



Talleres dirigido a estudiantes para el fortalecimiento del Programa Institucional de Tutorías

Los días 12, 13 y 14 de octubre del año en curso se llevaron a cabo en la Sala Magna del Centro de Información, las Conferencias “Estilos de vida Saludable” dirigido a todas las carreras del Instituto Tecnológico de Acapulco. Siendo las 3:00 p.m se da por inicio la Conferencia “Estilos de vida Saludable”, dando la Bienvenida la M.C. Beatriz Gabriel Salmerón Jefa del Depto. de Desarrollo Académico a los presentes indicando que esta serie de Conferencias tienen como objetivo atender parte de las actividades correspondientes al

Programa Institucional de Tutorías.

Enseguida presentó al Lic. Héctor E. Rached Boy, coordinador del Proyecto “Humo de tabaco en Acapulco” de la Secretaría de Salud Estatal, junto con la participación de UNEME CAPA (Unidad de Especialidades Médicas, Centro de Atención Primaria en Adicciones).

El evento inicio con la Conferencia del Lic. Héctor E. Rached Boy, en donde indicó que la principal adicción en el ser humano, es el tabaco y la nicotina, que es una sustancia muy adictiva en jóvenes de temprana edad, mencionó que el propósito de estas pláticas es crear espacios 100% libres de tabaco, mencionó que adicionalmente están trabajando con los jóvenes del Instituto Tecnológico de Acapulco, con el propósito de informarlos, sensibilizarlos, pero lo más importante es enseñarles a tomar sus propias decisiones, sobre el estilo de vida que quieren para ellos, así como que conozcan las principales enfermedades y los efectos más nefastos por el consumo de tabaco, con el objetivo de crear una conciencia sobre los riesgos a su salud. Por la parte de UNEME CAPA, intervinieron los siguientes Psicólogos: Elizabeth Valverde Bello, Efrén Yair Anota Morales, el C. Gerardo Guevara Damián, la C. Laura Rodríguez Rayo, la Psic. Noreli Dayrán Atrisco Bartolo, el Psic. Ismael Higuera Zavala, y la C. Itzel Karina Calleja Martínez, quienes dieron una breve platica acerca de cómo llevar una vida saludable y prevención de adicciones, lográndose con buena alimentación, ejercicio, sana convivencia, etc.

Mencionaron los cuatros procesos adictivos: experimentación, uso, abuso y dependencia, que se pueden disminuir y eliminar con una autoestima saludable, asertividad y el apego escolar (el tener metas y proyectos). Hoy en día se cuentan con estas unidades (UNEME CAPA) en donde se orienta y ayuda tanto a jóvenes como padres de familia, para que en conjunto se refuerce y se logre una adecuada ayuda al joven.

Al término de la Conferencia se les otorgo a cada uno de los ponentes su reconocimiento por su participación, por parte del Ing. Rodolfo Mena Rojas Subdirector Académico del Instituto Tecnológico de Acapulco.

A 10 años de que se implementó el “Programa de Tutorías” con mucho éxito dentro de nuestro instituto, el día de hoy miércoles 01 de junio de 2016 se llevó a cabo una reunión en la sala de juntas de la Dirección.

En esta estuvieron presentes: el Director de nuestro Instituto el Ing. Eliot Joffre Vázquez, los Subdirectores Académico, Administrativo y de Planeación y Vinculación, los Presidentes de Academia, los Coordinadores de Tutorías, y la RD del programa de Calidad. Estas reuniones se están llevando a cabo cada semana desde hace dos meses y cuyo objetivo es el de darle seguimiento al programa de tutorías y fortalecerlo



Reunión con Coordinadores del Programa Institucional de Tutorías

Se llevaron a cabo actividades las siguientes actividades complementarias, esto con la finalidad de apoyar a los estudiantes con temáticas que contribuyan a mejorar su desempeño escolar.

ACTIVIDAD	DIRIGIDO A	FECHAS	HORARIO
Taller “Detección y consejería breve en adicciones”	Docentes	21 de septiembre	9:00 – 15:00 hrs.
Hacia el éxito académico y profesional	Estudiantes de LA, CP, IGE y ARQ	26 de septiembre	9:00 – 14:00 hrs
Hacia el éxito académico y profesional	Estudiantes de IBQ, ISC e IEM	27 de septiembre	9:00 – 14:00 hrs
Conferencia “Estilos de vida saludable”	Estudiantes de IGE, LA, CP	12 de octubre	10:30 – 12:00 hrs.
Conferencia “Estilos de vida saludable”	Estudiantes de IBQ, ISC	13 de octubre	15:00 – 16:30 hrs.
Conferencia “Estilos de vida saludable”	Estudiantes de IEM. ARQ	14 de octubre.	15:00 – 16:30 hrs.

Estos talleres y conferencias fueron impartidos por UNEME CAPA (Unidad de Especialidades Médicas, Centro de Atención Primaria en Adicciones), con el que se generó un convenio para atender a los estudiantes que se encuentren en una situación de riesgo de adicción de tabaco, alcohol o drogas.

DIVISIÓN DE ESTUDIOS PROFESIONALES

En el periodo de Enero a Diciembre de 2016, la División de Estudios Profesionales a través de las coordinaciones de carreras y de apoyo a la titulación, otorgaron la atención a los estudiantes de los programas educativos que se ofertan en el Instituto; ofreciendo asesoría escolar, seguimiento reticular, gestión administrativa de acuerdo con los lineamientos académicos-administrativos vigentes, así como la difusión de los lineamientos de Residencias profesionales y de las opciones de titulación de acuerdo al plan de estudios 2010.

A través de la División de estudios Profesionales, los estudiantes realizaron los siguientes trámites: Cambios de carreras, equivalencias de estudios, convalidaciones de estudios, bajas temporales, traslados y movilidad estudiantil, trámites de exámenes globales, seguimiento a los trámites de titulación, de residencias profesionales y acreditación del idioma de inglés.

Programa de Residencias Profesionales

Es una actividad donde la División de estudios profesionales es la responsable de difundir el programa de residencias profesionales en cada semestre a los estudiantes, con el apoyo de los Deptos. Académicos y de Gestión Tecnológica y Vinculación, en donde dicho programa consiste en el desarrollo o participación de un proyecto de trabajo o la aplicación de un modelo, en cualquiera de las áreas de ejercicio profesional establecidas, que definan una problemática y propongan una solución viable, a través de la participación directa del estudiante en la práctica de su profesión, así como de proyectos de creatividad y emprendedores.

Para lograr que los estudiantes realicen satisfactoriamente sus residencias profesionales se ofrecieron asesoría y seguimiento a los proyectos a través de los coordinadores de carrera, así mismo, se dieron pláticas de inducción en el mes de junio para orientarlos en el desarrollo de sus actividades. En el periodo enero-junio 2016 se tuvieron 383 estudiantes que realizaron Residencias Profesionales en diversas empresas y Centros de investigación del Estado y del País, en el periodo Agosto-Diciembre solo **363 residentes.**



Plática de Residencias Profesionales

Carreras	Alumnos que realizaron residencias profesionales
Ingeniería en Sistemas Computacionales	88
Arquitectura	87
Ingeniería Bioquímica	32
Ingeniería Electromecánica	71
Licenciatura en Administración	85
Ingeniería en gestión Empresarial	11
Contador Público	9
TOTAL	383

Tabla. Estudiantes que realizaron residencias profesionales periodo Enero-Junio 2016

Carreras	Alumnos que realizaron residencias profesionales
Ingeniería en Sistemas Computacionales	57
Arquitectura	40
Ingeniería Bioquímica	28
Ingeniería Electromecánica	46
Licenciatura en Administración	44
Ingeniería en gestión Empresarial	29
Contador Público	27
TOTAL	271

Tabla. Estudiantes que realizaron residencias profesionales periodo Agosto-Diciembre 2016

Titulación.

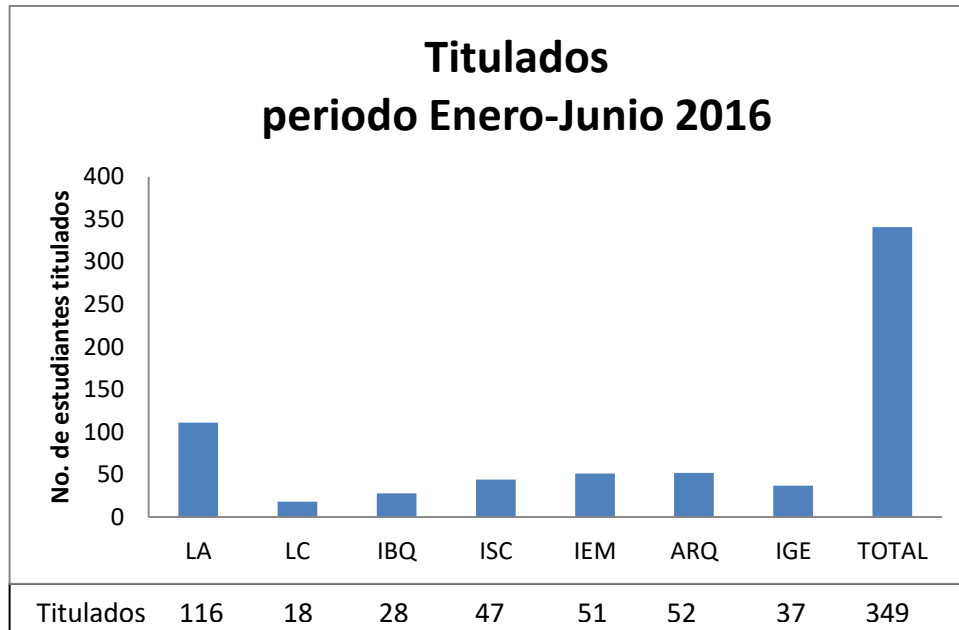
La División de Estudios Profesionales con apoyo de la coordinación de titulación dio seguimiento a los trámites de titulación de los egresados que cumplieron satisfactoriamente con los requisitos que señala el Manual Normativos para la Obtención del título de Licenciatura; hasta lograr la titulación de estos.

Asimismo, se asistió a las reuniones de egresados para informar del procedimiento y de las opciones de titulación de acuerdo al plan de estudios, con el objetivo de que los egresados realicen su Acto de Recepción profesional inmediatamente de haber concluido el 100% de los créditos del plan de estudios.

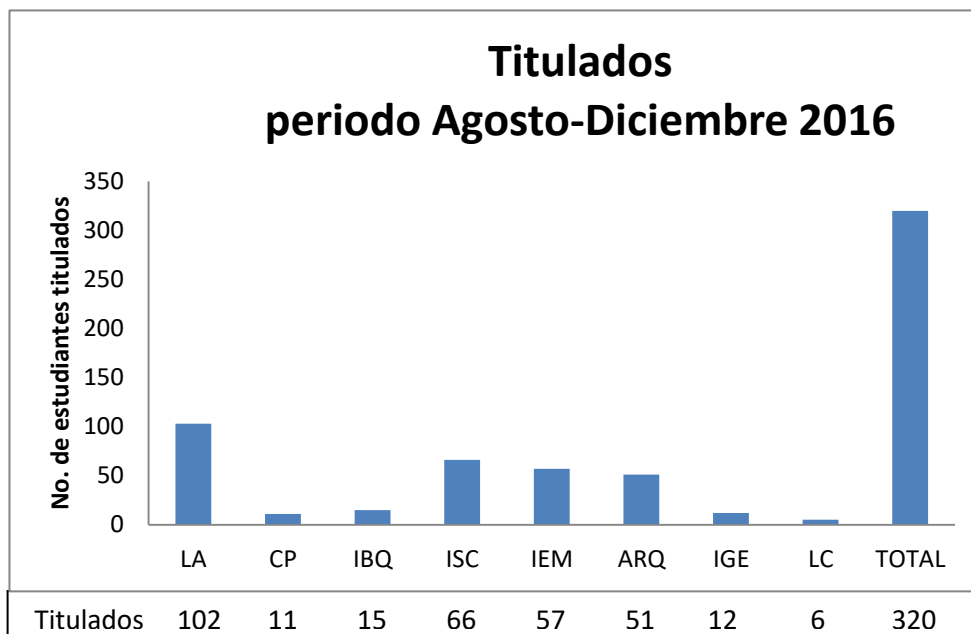


Plática de Titulación

En el periodo de Enero a Junio del presente año, 341 estudiantes de los siete programas educativos se titularon por las diferentes opciones, ver gráfica 1; donde la carrera de Licenciatura en Administración fue la que tuvo 111 titulados. Estos resultados muestran que el trabajo realizado por las academias a través del seguimiento de las asignaturas de los talleres de investigación I y II, de la aplicación del examen de Egreso EGEL y de los proyectos generados a través de las Residencias Profesionales han contribuido al incremento del indicador de eficiencia terminal en comparación del año 2015, solo 184 estudiantes se titularon, ver gráfica 2. En el periodo enero-junio de 342 estudiantes que egresaron 118 jóvenes se titularon.



Gráfica 1 Alumnos titulados por carrera del periodo Enero-Junio 2016



Gráfica 1 Alumnos titulados por carrera del periodo Agosto - Diciembre 2016

En la tabla 1 se muestran las diferentes opciones que eligieron los estudiantes para titularse.

TecNM		INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ACAPULCO		ALUMNOS TITULADOS EN EL PERIODO FEBRERO-JUNIO 20		DETALLE DE TITULADOS POR CARRERA	
CARRERA	OPCIÓN	NÚMERO DE TITULADOS	PERIODO DE SOLICITUD	%			
ADMINISTRACIÓN	III.- PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	1	FEBRERO-JUNIO	54%			
	VI.- EXAMEN POR ÁREAS DE CONOCIMIENTO	29					
	VIII.- ESCOLARIDAD POR PROMEDIO	7					
	X.- INFORME DE RESIDENCIA PROFESIONAL	7					
	TITULACIÓN INTEGRAL (PROYECTO INV.)	1					
	TITULACIÓN INTEGRAL (RESIDENCIAS)	66					
CONTADOR PÚBLICO LIC. CONTADURÍA	VI.- EXAMEN POR ÁREAS DE CONOCIMIENTO	1		9%			
	VIII.- ESCOLARIDAD POR PROMEDIO	2					
	IX.- ESCOLARIDAD POR ESTUDIOS DE POSGRADOS	2					
	X.- INFORME DE RESIDENCIA PROFESIONAL	2					
	TITULACIÓN INTEGRAL (PROYECTO DE INVESTIGACIÓN)	4					
	TITULACIÓN INTEGRAL (RESIDENCIAS)	7					
BIOQUÍMICA	I.- TESIS PROFESIONAL	13	FEBRERO-JUNIO	14%			
	II.- INFORME DE RESIDENCIA PROFESIONALES	8					
	TITULACIÓN INTEGRAL (RESIDENCIAS)	7					
ARQUITECTURA	I.- TESIS PROFESIONAL	12	FEBRERO-JUNIO	25%			
	VI.- EXAMEN POR ÁREAS DE CONOCIMIENTO	2					
	VII.- MEMORIA DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	3					
	VIII.- ESCOLARIDAD POR PROMEDIO	1					
	X.- INFORME DE RESIDENCIA PROFESIONALES	6					
	TITULACIÓN INTEGRAL (TESIS)	26					
TITULACIÓN INTEGRAL (RESIDENCIAS)	2						
ELECTRONECÁNICA	I.- TESIS PROFESIONAL	11	FEBRERO-JUNIO	25%			
	VI.- EXAMEN POR ÁREAS DE CONOCIMIENTO	2					
	VII.- MEMORIA DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	1					
	X.- INFORME DE RESIDENCIA PROFESIONALES	10					
	TITULACIÓN INTEGRAL (PROYECTO DE INNOVACIÓN)	2					
	TITULACIÓN INTEGRAL (TESIS)	1					
TITULACIÓN INTEGRAL (RESIDENCIAS)	24						
SISTEMAS DE COMUNICACIONES	I.- TESIS PROFESIONAL	10	FEBRERO-JUNIO	21%			
	VI.- EXAMENES POR ÁREAS DE CONOCIMIENTO	14					
	VII.- MEMORIA DE EXPERIENCIA PROFESIONAL	3					
	VIII.- ESCOLARIDAD POR PROMEDIO	1					
	X.- INFORME DE RESIDENCIA PROFESIONALES	3					
	TITULACIÓN INTEGRAL (TESIS)	2					
TITULACIÓN INTEGRAL (RESIDENCIAS)	11						
DESIGN INDUSTRIAL	TITULACIÓN INTEGRAL (TESIS)	3	FEBRERO-JUNIO	18%			
	(INFORME TÉCNICO DE RESIDENCIAS PROFESIONALES)	28					
	(PROYECTO DE INVESTIGACIÓN)	6					
TOTAL		341					

Tabla 1. Total de estudiantes por carrera que se titularon por las diferentes opciones en el periodo ene-jun 2016

En los dos periodos se efectuaron pagos de \$341,400.00 por concepto de sinodalea de los protocolos de titulación.

Se han implementado acciones que permitan que los estudiantes logren titularse una vez concluido el 100 % de sus créditos, una de esas acciones ha sido promover la opción de titulación por áreas de conocimiento (Examen General de Egreso de la Licenciatura (EGEL) del CENEVAL. El 27 de mayo del año en curso, 77 sustentantes de las carreras de Ingeniería en Sistemas Computacionales y electromecánica, así como de las licenciaturas de Administración y de Contaduría presentaron el examen EGEL, de los cuales solo 33 aprobaron el examen, que representa el 43 % de aprobados.

Carrera	Mayo	Agosto	Diciembre
Ingeniería en Sistemas Computacionales	27	21	15
Ingeniería Electromecánica	1	0	0
Licenciatura en Administración	30	7	8
Licenciatura en Contaduría	12	2	7
Total	77	30	30

Tabla. Estudiantes que solicitaron la aplicación del Examen de egreso EGEL-CENEVAL

Carrera	Mayo	Agosto
Ingeniería en Sistemas computacionales	12	6
Ingeniería Electromecánica	0	0
Licenciatura en Administración	14	4
Licenciatura en Contaduría	7	1
Total	33	11

Tabla. Estudiantes que aprobaron el Examen de egreso EGEL-CENEVAL

Esta actividad erogó la cantidad de \$117,733.00 por concepto de pago al CENEVAL.

Exámenes Globales y Especiales

En el periodo agosto-diciembre se atendieron 78 solicitudes de estudiantes que presentaron exámenes especiales y globales de los programas educativos del plan de estudios 2004 con el objetivo de que los estudiantes concluyan con la totalidad de los créditos.

Otra actividad realizada para que los estudiantes se regularicen o avancen en su mapa curricular fue que del 20 de Junio al 29 de Julio se impartieron cursos de verano en la que se abrieron 56 grupos; atendiendo a 1352 estudiantes de las diferentes carreras.

Los coordinadores de carrera tienen una importante participación en el proceso de reinscripción, ofreciendo asesoría a los estudiantes, en relación a la asignación de su carga académica requerida para atender las necesidades de acuerdo al avance de su retícula curricular.



Exámenes Especiales y Globales

En agosto se realizó el proceso de reinscripción, asignando la carga académica a 4197 estudiantes a los alumnos de las carreras de Ingenierías en Sistemas computacionales, Bioquímica, Electromecánica, Gestión empresarial, Arquitectura, Licenciaturas en Administración y Contador Público.

SUBDIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN

Realizar un diagnóstico de suficiencia de instalaciones, considerando laboratorios, talleres, espacios comunes de acuerdo a las áreas de conocimiento para aprovechar al máximo la capacidad instalada.

Se coadyuva con los diferentes departamentos de las tres subdirecciones en el logro de actividades y proyectos que impacten en el quehacer del Instituto, destacando entre otras:

1. Participar en las reuniones de la ANUIES correspondientes de la Región Centro-Sur, en las redes de vinculación y la de investigación educativa.
2. Atender las comisiones directivas para promover la concertación de acuerdos de colaboración con los colegios de profesionales, cámaras y representaciones de organizaciones civiles, gubernamentales y empresariales.
3. Apoyar en la realización de eventos académicos como Expo Proyecta en sus dos momentos, como es en el semestre enero-junio y agosto-diciembre, apoyar en la realización de la semana nacional de Ciencia y Tecnología 2017, apoyar la realización de eventos como el "1er Foro estatal de Ingeniería en Gestión Empresarial - Acapulco" y el del "Día del Administrador" que se ve cancelado por la manifestación de alumnos solicitando las elecciones estudiantiles.
4. Atender a las comisiones revisoras y las comisiones que se presentan en resolver el conflicto estudiantil.



Reunión ANUIES Región Centro -Sur

Estudio de Distribución de espacios del ITA

1. Se realiza análisis de instalaciones para identificar áreas de oportunidad para la atención de la matrícula y las necesidades institucionales.
2. Atender las comisiones directivas para asistir a realizar trámites ante autoridades de los tres niveles de gobierno. Cómo son nuestras autoridades superiores en Dirección General del TecNM, las delegaciones federales en el estado de Guerrero y las oficinas de gestión como el IGIFE.
3. Se integra proyecto y se espera la convocatoria para la participación en el PIFIT.



Estudios de Distribución de espacio del ITA

Se integró al interior del tecnológico el comité de protección civil.

1. Se realiza un Mega simulacro en el instituto en septiembre convocado a nivel nacional en las jornadas de promoción de la protección civil.
2. Se desarrolla e implementa un proyecto para la prevención de las adicciones en el cual se prevé declara al Instituto como una institución libre de humo y se entablan acuerdos de colaboración con dependencias como UNEME CAPA de la secretaria del sector salud para la capacitación de los tutores y la atención de los estudiantes tutorados.



SERVICIOS ESCOLARES

En el departamento de Servicios escolares, se atendió a una población promedio de 4,185 alumnos en la institución con los siguientes servicios, emisión de boletas, certificados de estudio (Completo, parciales y duplicados), constancias de estudio (De estudio simple, con calificaciones, de avance y título en trámite).

La oficina de servicios estudiantiles, ofrece el servicio de atención a alumnos en los servicios de inscripción al seguro social, atender los programas de becas de Manutención del estado e integrar los expedientes con la documentación necesaria para tramitar el registro del título profesional ante la Dirección General del Tecnológico Nacional de México y la Dirección General de profesiones

El Instituto Tecnológico de Acapulco, cumple con su cometido social al graduar 718 jóvenes las diferentes carreras durante el año 2016, las cuales son:

- Arquitectura con especialidades en planeación y diseño del espacio habitable, y arquitectura turística sustentable.
- Ingeniería bioquímica con especialidad en alimentos.
- Ingeniería electromecánica con especialidades en control del ahorro de energía, proyectos e instalaciones y mantenimiento industrial.
- Ingeniería en sistemas computacionales con especialidades en redes, bases de datos, tecnologías inteligentes para redes de datos y tecnologías de la información.
- Ingeniería en gestión empresarial con especialidad en gestión del capital humano y alta dirección.
- Licenciatura en administración con las especialidades en mercadotecnia, capital humano, recursos humanos y alta dirección
- Licenciatura en contaduría con especialidad en impuestos.

	Ene-Jun/2016		TOTAL	Ago Dic/2016		TOTAL	TOTAL
	F	M	E-J	F	M	A-D	
ARQUITECTURA	22	43	65	22	66	88	153
CONTADOR PÚBLICO	16	8	24	7	2	9	33
ING. BIOQUÍMICA	28	15	43	17	15	32	75
ING. ELECTROMECÁNICA	2	42	44	2	65	67	111
ING. GESTIÓN EMPRESARIAL	20	8	28	7	6	13	41
ING. SISTEMAS	22	33	55	27	54	81	136
LIC. ADMINISTRACIÓN	56	26	82	48	32	80	162
	166	175	341	130	240	370	711

Estudiantes Egresados durante el año 2016

En el Departamento de Servicios escolares, en el periodo 2016, se registró una población en Enero-Junio de 3,905 y en Agosto-Diciembre un total de 4,185 estudiantes, distribuidos de la siguiente forma:

Carrera	Sexo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	>12	Total
ARQUITECTURA	F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ARQUITECTURA	M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
ARQUITECTURA 2010	F	14	49	8	33	12	27	10	23	3	21	0	6	1	207
ARQUITECTURA 2010	M	35	75	28	79	24	60	21	57	28	59	19	23	6	514
MAESTRIA EN PLANIF.D.E.y.D.R.	F	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
MAESTRIA EN PLANIF.D.E.y.D.R.	M	0	0	0	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5
ING.BIOQUÍMICA	F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
ING.BIOQUÍMICA	M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ING.BIOQUÍMICA 2010	F	0	51	10	37	5	32	8	31	3	13	9	5	2	206
ING.BIOQUÍMICA 2010	M	0	38	10	34	1	28	6	24	0	14	5	5	0	165
ING. SISTEMAS	F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
ING. SISTEMAS	M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	7
ING. SISTEMAS 2010	F	5	31	8	44	7	26	8	28	6	20	13	5	4	205
ING. SISTEMAS 2010	M	34	153	23	102	22	85	17	89	17	76	21	37	12	688
LIC.ADMINISTRACIÓN	F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
LIC.ADMINISTRACIÓN	M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
LIC.ADMINISTRACIÓN 2010	F	0	99	0	76	0	81	7	79	0	57	4	8	0	411
LIC.ADMINISTRACIÓN 2010	M	0	52	0	59	0	59	7	43	0	46	5	5	0	276
CONTADOR PÚBLICO 2010	F	0	34	1	22	1	21	0	21	0	10	0	3	0	113
CONTADOR PÚBLICO 2010	M	0	28	1	20	2	15	1	8	0	6	0	6	0	87
ING.ELECTROMECHANICA	F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ING.ELECTROMECHANICA	M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7
ING.ELECTROMECHANICA 2010	F	3	7	1	2	1	10	1	5	1	2	0	1	0	34
ING.ELECTROMECHANICA 2010	M	35	128	28	108	23	76	31	87	19	70	17	37	3	662
ING. GESTION EMPRESARIAL 2010	F	0	42	0	44	5	38	0	32	0	8	2	6	1	178
ING. GESTION EMPRESARIAL 2010	M	0	24	2	39	1	21	3	25	1	9	1	4	0	130

Alumnos Inscritos y reinscritos en el periodo Enero Junio de 2016.

Carrera	Sexo	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	>12	Total
ARQUITECTURA	F	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ARQUITECTURA 2010	F	50	11	42	6	33	13	27	7	24	2	5	2	0	222
	M	78	33	76	27	74	22	58	21	57	27	27	12	0	512
CONTADOR PÚBLICO 2010	F	22	0	29	1	19	1	21	0	23	0	3	2	0	121
	M	18	0	24	1	18	2	15	1	10	1	4	3	0	97
ING.BIOQUÍMICA	F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
ING.BIOQUÍMICA 2010	F	53	0	46	11	37	5	32	7	29	3	4	5	2	234
	M	45	1	32	8	30	1	25	6	23	0	6	5	0	182
ING.ELECTROMECÁNICA	F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	M	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
ING.ELECTROMECÁNICA 2010	F	7	2	6	1	2	1	8	1	5	1	1	0	0	35
	M	138	30	113	28	103	23	71	31	79	18	37	14	11	696
ING. GESTIÓN EMPRESARIAL 2010	F	66	0	41	0	40	5	37	0	31	0	4	0	4	228
	M	39	0	27	3	39	1	19	4	23	1	5	1	2	164
ING. SISTEMAS	F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
ING. SISTEMAS 2010	F	48	5	30	9	44	8	25	7	27	6	5	6	4	224
	M	166	29	146	21	93	22	78	13	85	16	43	16	18	746
LIC.ADMINISTRACIÓN	F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LIC.ADMINISTRACIÓN 2010	F	77	0	92	0	72	0	78	7	73	0	18	5	1	423
	M	68	1	49	0	56	1	59	7	44	0	17	4	0	306



Alumnos Inscrito y re-inscritos en el periodo Agosto-Diciembre 2016

Alumnos titulados. En el ejercicio 2016 se alcanzó un total de 676 alumnos titulados.

	TOTALES		
	F	M	Total
Arquitectura	33	70	103
Contador Público	15	7	22
Ingeniería Bioquímica	25	18	43
Ingeniería Electromecánica	7	100	107
Ingeniería Electromecánica Planta y mantenimiento	0	1	1
Ingeniería en Gestión Empresarial	29	20	49
Ingeniería en Sistemas Computacionales	35	78	113
Licenciatura en Administración	138	77	215
Licenciatura en Administración de Empresas Turísticas	0	3	3
Licenciatura en Contaduría	1	11	12
Licenciatura en Relaciones Comerciales	0	1	1
Maestría en planificación de Empresas y Desarrollo Regional	2	5	7
	285	391	676

Estudiantes titulados en los dos periodos del año 2016

	FEB		MAR		ABR		MAY		JUN		TOTALES		
	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	Tot
ARQ	2	2	3	5	2	7	3	2	7	19	17	35	52
CP	0	3	1	0	1	0	0	0	4	2	6	5	11
IBQ	1	0	2	4	5	3	2	2	6	3	16	12	28
IEM	1	3	2	7	0	7	1	13	0	16	4	46	50
IEM PM	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1
IGE	7	6	1	2	3	2	0	1	12	3	23	14	37
ISC	2	2	2	14	4	13	0	4	3	3	11	36	47
LA	15	2	7	5	5	6	25	11	28	9	80	33	113
LAET	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	3	3
LC	0	2	0	1	0	1	1	0	0	2	1	6	7
LRC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MPEDR	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	2	5	7
	28	20	18	38	20	41	32	35	62	62	160	196	356

Estudiantes Titulados en el semestre Enero Junio de 2016

	AGO		SEP		OCT		NOV		DIC		TOTALES		
	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	Tot
ARQ	0	0	2	3	2	5	10	19	2	8	16	35	51
CP	0	0	1	0	6	1	1	0	1	1	9	2	11
IBQ	0	0	0	1	3	1	0	1	6	3	9	6	15
IEM	0	1	0	5	0	6	2	26	1	16	3	54	57
IEM PM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IGE	0	0	1	2	0	2	3	0	2	2	6	6	12
ISC	0	0	7	14	4	6	3	9	10	13	24	42	66
LA	0	0	8	1	4	15	30	12	16	16	58	44	102
LAET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LC	0	0	0	1	0	1	0	0	0	3	0	5	5
LRC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1
MPEDR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	1	19	27	19	37	49	67	38	63	125	195	320

Estudiantes Titulados semestre Agosto-Diciembre de 2016

SOLICITUDES DE EXAMENES ESPECIALES

El en ejercicio 2016, se recibieron un total de 124 solicitudes de exámenes especiales, dividido de la siguiente manera, en el semestre Enero-Junio de 2016 se aceptaron 85 solicitudes para examen especial de un total de 54 materias, mientras que en Agosto-Diciembre de 2016 se tuvo un total de

39 solicitudes para examen especial de un total de 28 materias.

	Ene Jun 16		Ago Dic 16		TOTALES	
	Materias	Alumnos	Materias	Alumnos	Materias	Alumnos
CIENCIAS BASICAS	4	4	3	3	7	7
CIENCIAS DE LA TIERRA	9	17	5	6	14	23
CIENCIAS ECONOMICO ADMINISTRATIVO	11	15	7	9	18	24
ING. QUIMICA Y BIOQUIMICA	2	2	1	1	3	3
METAL MECANICA	12	18	7	12	19	30
SISTEMAS Y COMPUTACION	16	29	5	8	21	37
	54	85	28	39	82	124

Solicitudes de exámenes especiales en ejercicio 2016.

INCORPORACIÓN AL PROGRAMA DE BECAS DE MANUTENCIÓN.

La Secretaría de Educación Pública y la Secretaría de Educación Guerrero a través de la Subsecretaría de Planeación Educativa hacen la convocatoria a través de nuestro instituto en la selección y asignación de becas de Manutención, en el ciclo escolar 2016-2017 se solicitaron 283 becas, distribuidas de la siguiente forma.

Programa	F	M	Total
APOYA TU TRANSPORTE BECA INICIA TU CARRERA SEP - PROSPERA 2015 - 2016	31	30	61
PROGRAMA ESPECIAL DE 300 BECAS PARA HAITI - 1RA GENERACIÓN	0	1	1
BECA INICIA TU CARRERA SEP - PROSPERA 2015 – 2016	34	34	68
MANUTENCIÓN	130	123	253

o
s

195	188	383
-----	-----	-----

acumulados por cada programa quedan de la siguiente forma:

APOYA TU TRANSPORTE BECA INICIA TU CARRERA SEP - PROSPERA 2015 – 2016

Carrera	F	M	Total
Arquitectura	2	6	8
Contador Público	4	2	6
Ingeniería Bioquímica	3	0	3
Ingeniería en Electromecánica	1	6	7
Ingeniería en Gestión Empresarial	8	2	10
Ingeniería en Sistemas Computacionales	3	10	13
Licenciatura en Administración	10	4	14
	31	30	61

PROGRAMA ESPECIAL DE 300 BECAS PARA HAITI - 1RA GENERACIÓN

Carrera	F	M	Total
Arquitectura	0	1	1

BECA INICIA TU CARRERA SEP - PROSPERA 2015 – 2016

Carrera	F	M	Total
Arquitectura	2	7	9
Contador Público	4	3	7
Ingeniería Bioquímica	4	0	4
Ingeniería en Electromecánica	1	7	8
Ingeniería en Gestión Empresarial	9	2	11
Ingeniería en Sistemas Computacionales	3	11	14
Licenciatura en Administración	11	4	15
	34	34	68

MANUTENCIÓN

Carrera	F	M	Total
Arquitectura	21	22	43
Contador Público	8	5	13
Ingeniería Bioquímica	20	11	31
Ingeniería en Electromecánica	4	41	45
Ingeniería en Gestión Empresarial	36	7	43
Ingeniería en Sistemas Computacionales	34	35	69
Licenciatura en Administración	7	2	9

130	123	253
-----	-----	-----



Entrega de becas a estudiantes del Instituto Tecnológico de Acapulco

PLANEACIÓN, PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTACIÓN

Oficina de Evaluación Programática Presupuestal. Se integró el Programa Institucional Anual 2017 en forma colaborativa con las áreas académicas para la realización del Programa Operativo Anual 2016 alineados a nuestros documentos rectores que emana del PIID –TecNM 2013-2018, alineados al Programa Sectorial de Educación (PSE) y la meta 3 del Plan Nacional de Desarrollo “Educación con calidad”. *(Se anexa la estructura del cumplimiento de los proyectos institucionales 2016 institucionales y su evaluación anual)*

Oficina de Desarrollo Institucional. Se integraron los prontuarios institucional anuales en el que se refleja la estadística básica Institucional reportados en el cuestionario 911 y Sistema Integral de información del TecNM, así como los seguimientos trimestrales a los **40 proyectos institucionales** para el cumplimiento del Programa Institucional Anual 2016. *(Se anexa el prontuario Institucional)*

Oficina de Construcción y Equipamiento. El Instituto Tecnológico de Acapulco participó en el programa **PIFIT 2016**, el cual consiste en un proyecto Institucional de Fortalecimiento de los Institutos Tecnológicos. Para resultar beneficiado debe participar en una convocatoria abierta y cumplir con ciertos requisitos para integrar información de los proyectos prioritarios en los cuales se requiere la inversión de recursos. Dicha convocatoria inició el día 20 de enero de 2016 y concluyó el pasado 6 de marzo del presente año. Los proyectos del I.T.A., propuestos por el **PIFIT 2016** son: Una unidad multifuncional de talleres y laboratorios, así como la estructuración y reconfiguración del 15.31% de las redes de voz y datos del I.T.A. Los recursos otorgados se canalizan a los programas académicos acreditados porque cuentan con una supervisión permanente por parte de los organismos acreditadores y uno de los rubros de atención principal es la de generar una infraestructura adecuada para el desarrollo de las actividades.

Con la integración del documento para participar en la convocatoria de la convocatoria pasada PIFIT 2015, la Dirección general del tecnológico Nacional de México otorga en la redistribución del recursos federales **6,563,796.00** para su aplicación en el año 2016 en obras institucionales: Construcción de la Fachada Institucional y Estacionamientos para las área de Arquitectura e Ingeniería en Sistemas Computacionales.



Obras asignadas a través de la redistribución de recursos PIFIT 2015: Estacionamientos de Arquitectura e Ingeniería en Sistemas Computacionales



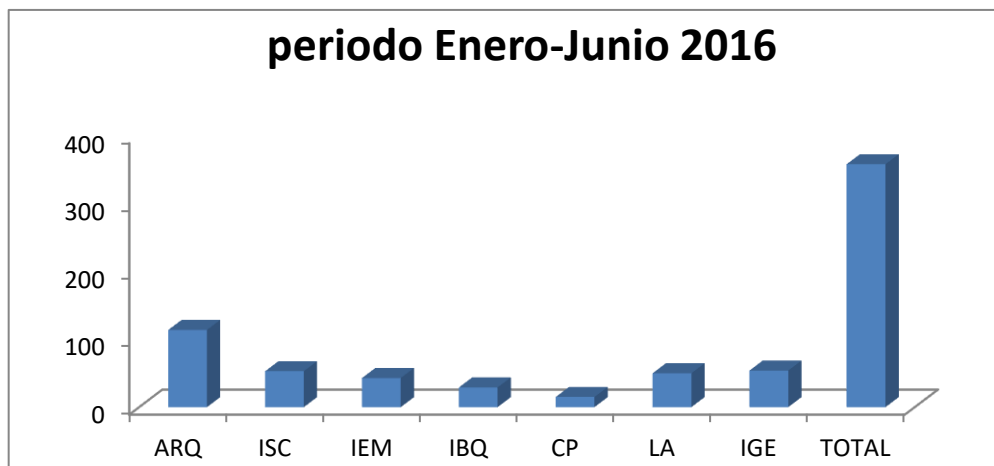
Obras asignadas a través de la redistribución de recursos PIFIT 2015: Fachada Institucional

Formación Integral de los estudiantes

Con la finalidad de que los estudiantes del Instituto Tecnológico de Acapulco, desarrollen una segunda lengua y obtengan la Acreditación del idioma inglés como requisito para realizar su examen profesional de licenciatura; se llevaron a cabo 1 evaluación del examen de conocimiento en el idioma inglés de las diferentes carreras atendiendo a 358 estudiantes, que a continuación se describen por semestre, ver Tabla 5 y gráfica 4



Carreras	Alumnos que presentaron el examen de ingles
Ingeniería en Sistemas computacionales	53
Arquitectura	114
Ingeniería Bioquímica	29
Ingeniería en Electromecánica	43
Licenciatura en Administración	50
Ingeniería en Gestión Empresarial	54
Contador Público	15
TOTAL	358



Gráfica 4 No. de estudiantes por carrera que presentaron examen global de ingles

Esta actividad generó un gasto por concepto de pago a los profesores que aplicaron y evaluaron exámenes globales del idioma inglés a los estudiantes por la cantidad de \$53,700.00.

CENTRO DE INFORMACIÓN

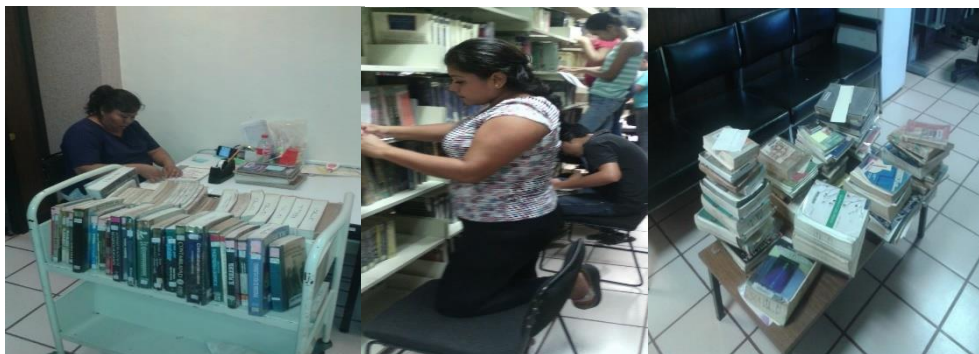
Se gestionaron los recursos para la **adquisición de Acervo Bibliográfico** de la **partida 21501** en los que se utilizaron la cantidad de **\$214,067.00** los cuales se destinaron para las distintas áreas académicas en las que se incluyen Depto. Ciencias Básicas, Ing. En Sistemas Computacionales, Ing. Bioquímica, Arquitectura, e Ing. Electromecánica, así mismo pago de periódicos locales para la mejora de los servicios bibliotecarios, tutoriales y programas académicos.



Inventarios de libros

Durante el mes de Mayo del 2016 se implementó un programa de descarte de libro obsoletos y todos aquellos que están en mal estado y que no tienen reparación o que cuesta más caro repararlos que comprarlo nuevo, por tal motivo se procedió a realizar el levantamiento de dichos libros. Se inició el **inventario de libros existentes en el Centro de información el 21 de Junio y se terminó el 8 de Julio del 2016** con el apoyo del personal adscrito a esta área y personal que presta su servicio social del cual se realizó un conteo físico de los libros existentes en cada uno de los estantes y charolas.

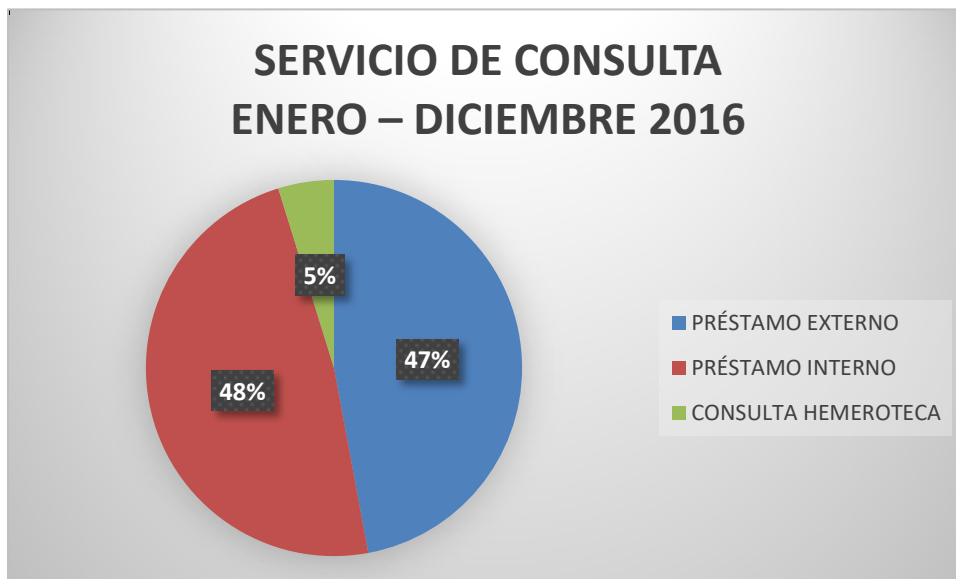
Así mismo se cambiaron etiquetas de libros que no estaban visibles, cambiando también la ubicación de libros que no correspondían a la ubicación que indicaba el Sistema SIABUC8 (Programa que se utiliza en el Centro de Información para préstamos de libros) por tal motivo se reestructuro la ubicación de muchos libros, etiquetándolos, cambiando el forro y etiquetas con el código de barra.



Mantenimiento al laboratorio de Cómputo

El centro de información cuenta con 44, 218 libros, 2,207 revistas, 2, 785 tesis impresas, 1, 2702 tesis digitalizadas, 940 videos y 881 mapas. En el periodo de Enero-Diciembre 2016 se realizaron consultas en servicios, las cuales se detallan a continuación:

SERVICIO DE CONSULTA ENERO – DICIEMBRE 2016	
PRÉSTAMO EXTERNO	2,152
PRÉSTAMO INTERNO	2,200
CONSULTA HEMEROTECA	219



Sala abierta del Centro de Información

MES	NO. DE ALUMNOS
Enero	4
Febrero	40
Marzo	32
Abril	43
Mayo	35
Junio	21
Julio	-
Agosto	13
Septiembre	2
Octubre	29
Noviembre	-
Diciembre	-
TOTAL	219

AÑO 2016		
MESES	MULTAS POR ATRASO EN LA ENTREGA DE LIBROS	DONACIONES DE LIBROS
ENERO	\$ 6,355.00	\$ 300.00
FEBRERO	\$ 1,210.00	\$ 300.00
MARZO	\$ 820.00	\$ 3,210.00
ABRIL	\$ 1,795.00	\$ 40,200.00
MAYO	\$ 1,255.00	\$ 1,500.00
JUNIO	\$ 1,960.00	\$ 600.00
AGOSTO	\$ 2,660.00	\$ 300.00
SEPTIEMBRE	\$ 20.00	\$ 2,400.00
OCTUBRE	\$ 100.00	\$ 105,900.00
NOVIEMBRE	\$ 800.00	\$ 00.00
DICIEMBRE	\$ 1,010.00	\$ 00.00
TOTAL	\$ 17,985.00	\$ 15,4710.00

Durante el periodo de Enero – Diciembre del 2016 se llevaron a cabo 617 eventos académicos de capacitación y exposición de proyectos finales de fin de curso como el EXPO PROYECTA 2016, con la participación de toda la comunidad tecnológica, del cual se detallan a continuación:



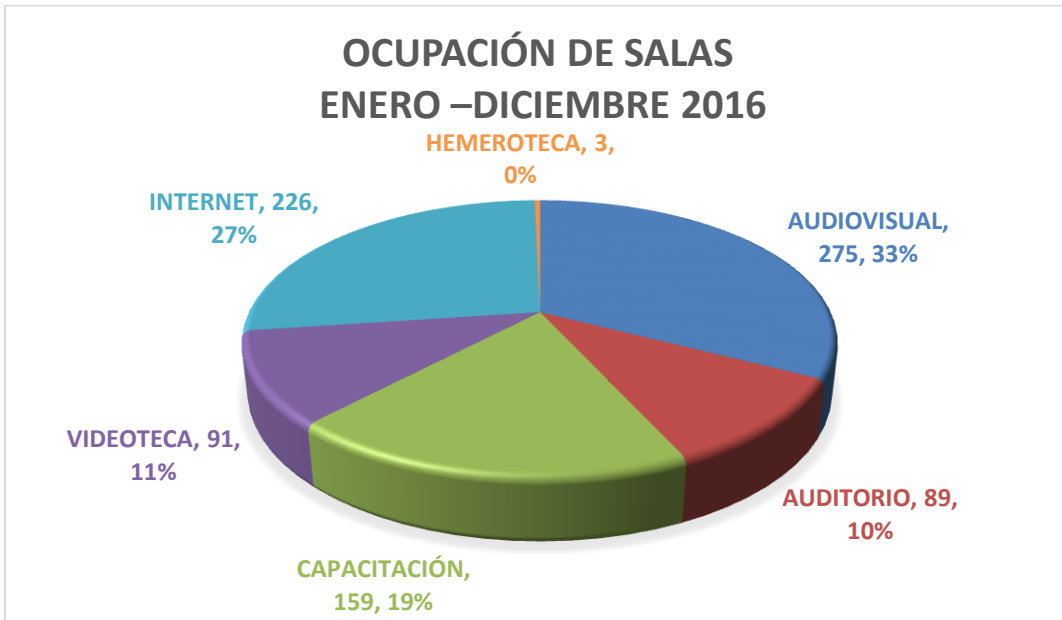
Servicios en Sala Magna del Centro de Información para evento cívicos, culturales y académicos

REPORTE DE OCUPACIÓN DE SALAS ENE-JUN 2016								
SALAS		ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	TOTAL
AUDIOVISUAL		10	15	30	46	31	15	147
AUDITORIO		4	12	1	5	13	3	38
CAPACITACIÓN		10	5	16	10	18	20	79
VIDEOTECA		10	8	24	20	7	22	91
INTERNET		17	21	23	21	22	22	127
HEMEROTECA					1			1

REPORTE DE OCUPACIÓN DE SALAS AGO-DIC 2016							
SALAS		AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
AUDIOVISUAL		20	39	44	23	2	128
AUDITORIO		6	15	17	8	5	51
CAPACITACIÓN		16	21	20	18	3	80
INTERNET		23	21	21	22	12	99
HEMEROTECA				2	0	0	2

OCUPACIÓN DE SALAS ENERO –DICIEMBRE 2016	
SALA	TOTAL
AUDIOVISUAL	275
AUDITORIO	89
CAPACITACIÓN	159
VIDEOTECA	91
INTERNET	226
HEMEROTECA	3

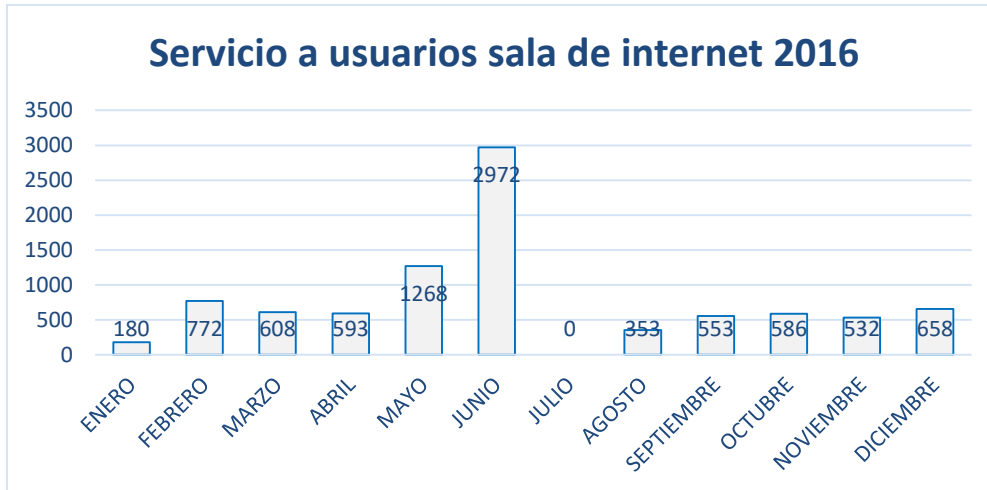
Ocupación de salas y servicios otorgados en el Centro de Información



Servicios en Sala Magna del Centro de Información para evento cívicos, culturales y académicos

ATENCIÓN A USUARIOS EN LA SALA DE INTERNET 2016					
ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
180	772	608	593	1268	2972

ATENCIÓN A USUARIOS EN LA SALA DE INTERNET 2016				
AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
353	553	586	532	658



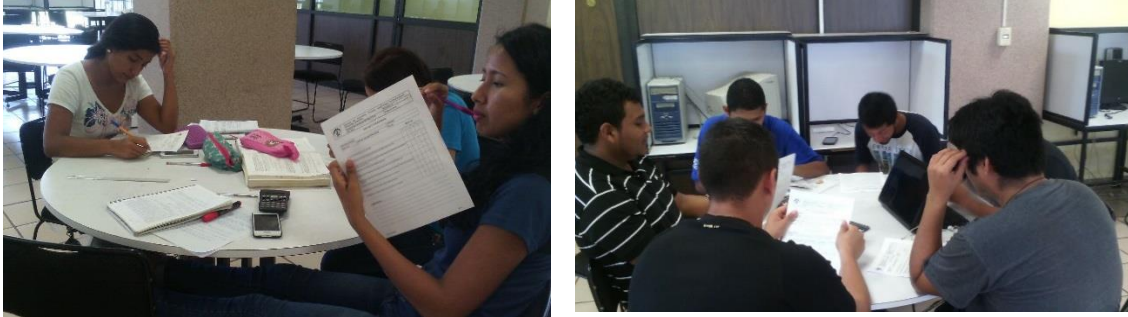
RESTAURACIÓN DE LIBROS 2016

ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
0	60	79	10	0	23

JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
0	97	200	604	368	73



Con la finalidad de evaluar los servicios que presta el centro de información la Mtra. Perla Salgado Gaytán como RD del Sistema de Gestión de Calidad de este Instituto Tecnológico de Acapulco, con el apoyo del personal del centro de Información en el mes de Mayo aplicaron una encuesta de servicio, resultado fue muy buena respuesta de los usuarios se les brinda servicio de calidad.



La Ley de Fomento para la Lectura y el Libro (2008) establece como parte de sus lineamientos, situar a la lectura y al libro como elementos fundamentales para el desarrollo integral de la población, para su educación, su acercamiento a las expresiones de la cultura y el desarrollo de una conciencia crítica, diseñando programas y estrategias para la formación de lectores, y de vinculación de la educación formal con el fomento a la lectura. Asimismo, instruye reforzar el papel de las bibliotecas públicas como centros de lectura, y ampliar el alcance de la capacitación bibliotecaria en fomento a la lectura.

Para esta actividad se estructuró un programa de fomento a la lectura con el apoyo de los jefes de departamentos académicos, mismo que comisionaron al personal docente para que apoyaran con esta labor, del cual se asignaron horarios y espacios para el desarrollo de las actividades en el Centro de Información.

Partida 21101 Se adquirió materiales y útiles de oficina por una cantidad \$3,860.00 para el programa de Fomento a la Lectura.

Partida 21401 Se adquirió Tóner para impresora por la cantidad de \$4,772.00 para el programa de fomento a la Lectura.

Partida 22104 Se adquirió productos alimenticios por la cantidad de \$ 4,998.00.

Partida 37204 por concepto de pasajes terrestres para acudir a reuniones de trabajo se gastó \$ 1,290.00

Partida 37504 por concepto de viáticos se gastó \$ 1,500.00

Partida 21101 Se adquirió material de oficina por la cantidad de \$ 2,069 .00

Partida 21401 Se adquirió toners y cartuchos para impresoras por la cantidad de \$ 4,772.00

Partida 24601 Se adquirió tubos de LED para mantenimiento de Luminarias del Centro de Información por un monto de \$6,980.88

Partida 21501 se adquirieron libros para el taller de fomento a la lectura por la cantidad de \$ 25,474.00

Partida 22104 por consumo de alimentos para reuniones de trabajo con profesores de los talleres de Fomento a la Lectura se gastó \$ 3,880.00

Partida 24601 se ejerció la cantidad de **\$ 6,981.00** por concepto adquisición de tubos de LED para mantenimiento de las Luminarias.

Partida 27501 se adquirieron manteles para ser utilizados en los diferentes eventos académicos con un costo de \$4,995.00



Estanteria abierta para consultas de libros en el Centro de Información

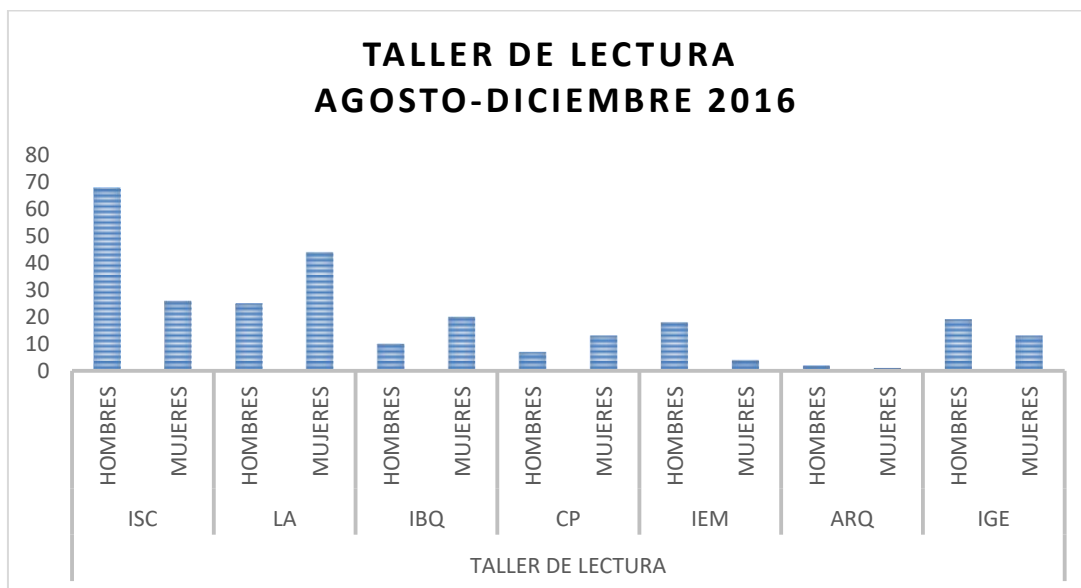
Fomento a la lectura

Nombre del Evento: Coordinar la participación de estudiantes en actividades del Programa de Fomento a la Lectura para su formación integral desarrollo del pensamiento y habilidades que complementen sus competencias profesionales.

Descripción del Evento: Se promovió la participación de los estudiantes en las actividades del Programa de Fomento a la Lectura y servicios a usuarios tales como: el servicio de consulta interna, préstamos a domicilio, eventos académicos llevados en las salas del centro de información (Auditorio, Audiovisual, Capacitación, Internet, Videoteca y Hemeroteca).

Se inscribieron 213 alumnos al programa de fomento a la lectura, la cual es una actividad complementaria llevada a cabo por medio de talleres con el apoyo personal docente de la Institución.

TALLER DE LECTURA ENERO - JUNIO 2016			
CARRERA	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
ISC	73	29	102
IBQ	10	5	15
IEM	48	5	53
LA	6	2	8
ARQ	2	4	6
IGE	7	16	23
CP	4	2	6
Total	150	63	213



EXTRAESCOLARES

ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y RECREATIVAS

El 8 de abril del año en curso en punto de las 12:00 hrs., se llevó a cabo la “Ceremonia de Abanderamiento Simbólico del LX Evento Nacional Deportivo”, el cual se llevará a cabo del 12 al 15 del presente mes en la bella Ciudad de Cuautla, Morelos. Dicho evento fue dirigido por el **Arq. Federico Zagal León**, el cual dirigió unas palabras en representación de nuestro Director el **Ing. Eliot Joffre Vázquez**.

Siguiendo el programa del evento se les pidió pasar al frente a los capitanes de los equipos de volibol, futbol, básquetbol de la rama femenil y varonil para hacerles entrega de los uniformes correspondientes y en el cual dio un mensaje el maestro David Olea Mendoza, Jefe del departamento de Actividades Extraescolares: *“Que es un gran honor estar con los chicos en este evento que está por suceder y seguir guiándolos en ese camino, ya que le orgullece que todavía haya jóvenes impulsados por el deporte”*.

En el evento contamos con la presencia de algunos de los jefes de las diferentes áreas, como: Los Ingenieros Orlando Morales, Rodolfo Mena, Noé Castellanos, Humberto Morales y el representante del CESA. Los estudiantes que representaron orgullosamente a nuestra institución són:

- Luny Sol Salinas Contreras
- Amairany García
- Mayra Iris Prudente
- Ruby Araujo Anaya
- Angélica Morales Rosales



Ceremonia de Abanderamiento a estudiantes que sistieron al XL Evento Nacional Deportivo

Resultado de la participación:

RESULTADOS FUTBOL VARONIL:

EQUIPO		VS	EQUIPO	
I.T. ACAPULCO	(1)	VS	I.T. TACAMBARO	(2)
I.T. ACAPULCO	(0)	VS	I.T. LAZARO CARDENAS	(1)

NO CALIFICARON AL NACIONAL EL INSTITUTO TECNOLOGICO DE ACAPULCO

RESULTADOS FUTBOL FEMENIL:

EQUIPO		VS	EQUIPO	
I.T. ACAPULCO	(1)	VS	I.T. CHILPANCINGO	(2)
I.T. ACAPULCO	(0)	VS	I.T. ZACATEPEC	(1)
I.T. ACAPULCO	(0)	VS	I.T. ALTAMIRANO	(1)

NO CALIFICARON AL NACIONAL EL INSTITUTO TECNOLOGICO DE ACAPULCO

RESULTADOS VOLEIBOL FEMENIL:

I.T ACAPULCO	(G)		I.T CHILPANCINGO	(P)
I.T ACAPULCO	(G)		I.T TACAMBARO	(P)
I.T ACAPULCO	(G)		I.T ALTAMIRANO	(P)

SEMININAL

I.T ACAPULCO (G) VS I.T. ZACATEPAC (P)

FINAL

I.T ACAPULCO (G) –VS- I.T. ALTAMIRANO (P)

CALIFICANDO AL NACIONAL. EL INSTITUTO TECNOLOGICO DE ACAPULCO

RESULTADOS VOLEIBOL VARONIL:

I.T ACAPULCO	(G)		I.T TACAMBARO	(P)
I.T ACAPULCO	(P)		I.T CHILPANCINGO	(G)
I.T ACAPULCO	(G)		I.T COSTA GRANDE	(P)

NO CALIFICACION AL NACIONAL.

RESULTADOS BASQUETBOL FEMENIL:

I.T ACAPULCO	(P)		I.T CUAUTLA	(G)
I.T ACAPULCO	(P)		I.T CHILPANCINGO	(G)

NO LOGRANDO LA CALIFICACION AL NACIONAL.

RESULTADOS BASQUETBOL VARONIL:

I.T ACAPULCO	(G)		I.T CHILPANCINGO	(P)
I.T ACAPULCO	(G)		I.T TACAMBARO	(P)

SEMIFINAL

I.T ACAPULCO (P) –VS- ZACATEPEC (G)

EL INSTITUTO TECNOLOGICO DE ACAPULCO OCUPO EL 3° LUGAR.

NO LOGRANDO LA CALIFICACION AL NACIONAL.

Durante la semana del 19 al 25 de febrero se asistió al **Evento Nacional de Banda de Guerra y escolta**, para su asistencia al evento se adquirieron 32 uniformes para participar en las diversas actividades del programa de la convocatoria emitida por el Tecnológico Nacional de México con el objetivo de continuar fortaleciendo la formación integral de los estudiantes en el área de actividades deportivas, erogando un costo de \$154,987.20



Participación de Banda de Guerra

En el mes de Junio se realizaron torneos extramuros y se desarrollaron diversas actividades deportivas, requiriendo el arrendamiento de canchas deportivas y el pago de honorarios de entrenadores en diversas disciplinas deportivas, contando con la participación entusiasta de estudiantes de los 7 programas educativos del Instituto Tecnológico de Acapulco, en el cumplimiento del proyecto 16, se tuvo un costo de honorarios y pago de arrendamiento de \$127,519.00.



Torneos en diversas disciplinas deportivas

Durante las semanas del 11 al 15 de abril en Cuautla, Morelos y del 18 al 20 en Poza Rica, Veracruz se asistió la delegación de nuestra Institución al “**LX EVENTO PRENACIONAL DEPORTIVO INDIVIDUAL Y DE CONJUNTO DE LOS INSTITUTO TECNOLÓGICOS**” participando en esta edición en las categorías en conjunto en basquetbol, voleibol, futbol y en las categorías individuales atletismo ajedrez y natación en las diferentes ramas femenil y varonil con la participación de 70 alumnos deportistas, erogando un gasto de \$325,200.00

Se participó en el instituto tecnológico de Poza Rica con la participación en Deportes individuales Atletismo, Tenis y Ajedrez. Realizando una digna participación calificando a la fase nacional tenis, Ajedrez y Atletismo. Con una participación de 13 alumnos deportistas.

ATLETISMO

PAULINA JIMÉNEZ JIMÉNEZ	100 Y 200	4° LUGAR	NO CALIFICO AL NACIONAL
JORGE ORLANDO BARRERA PINEDA	200 Y 400	3° LUGAR	CALIFICO AL NACIONAL
VÍCTOR DANIEL GARCÍA	200 Y 400	2° LUGAR	CALIFICO AL NACIONAL
SERGIO ROMERO ALVARADO	200 Y 400	9° LUGAR	NO CALIFICO AL NACIONAL
DANIEL CARBAJAL ROMERO	100 Y 200	13° LUGAR	NO CALIFICO AL NACIONAL
JOSÉ IGNACIO PASTOR GARCÍA	100 Y 200	17° LUGAR	NO CALIFICO AL NACIONAL
ALAN NARANJO VILLANUEVA	100 Y 200	16° LUGAR	NO CALIFICO AL NACIONAL

TENIS VARONIL

CLAVEL CORONA FRANCISCO	TENNIS	CALIFICO AL NACIONAL
RAMIREZ VIDALES LUIS JONATHAN	TENNIS	CALIFICO AL NACIONAL

TENIS FEMENIL

LIRA ORTEGA GRECIA	TENNIS	CALIFICO AL NACIONAL
RUIZ GONZALEZ JOANA EBENEZER	TENNIS	NO CALIFICO AL NACIONAL

AJEDREZ

NAVA GONZALEZ MARCO ANTONIO	AJEDREZ	NO CALIFICO AL NACIONAL
ESPINOZA TORRES EDER ALFREDO	AJEDREZ	CALIFICO AL NACIONAL

Durante la semana del 12 al 17 de Junio se asistió al Estado de Toluca al “**IV EVENTO PRENACIONAL CULTURAL, CIVICO Y DEPORTIVO**” participando en las disciplinas Deportivas de Futbol Varonil, Voleibol Femenil y Atletismo, erogando en gastos la cantidad de \$105,500.00.



Participación en el IV Evento Prenacional Cultural, Cívico y Deportivo

Durante la semana del 23 al 30 de Octubre del 2016, Como sede el instituto Tecnológico de Celaya, Pasando a esta etapa los siguientes deportes de conjunto así como individual. Voleibol Femenil, Atletismo en rama varonil, tenis rama varonil y Ajedrez. Con una delegación de alumnos deportistas de 12 alumnos, generando u costo de **\$ 237,200.00**

RESULTADOS VOLEIBOL FEMENIL:

I.T ACAPULCO	(G)	I.T CHILPANCINGO	(P)
I.T ACAPULCO	(G)	I.T TACAMBARO	(P)
I.T ACAPULCO	(G)	I.T ALTAMIRANO	(P)

TENIS

LIRA ORTEGA GRECIA	TENNIS FEMENIL	PRIMERA RONDA	
RAMIREZ VIDALES LUIS JONATHAN	TENNIS VARONIL	8° LUGAR	NACIONAL

AJEDREZ

ESPINOZA TORRES EDER ALFREDO	AJEDREZ	12° LUGAR	NACIONAL
------------------------------	---------	-----------	----------

ATLETISMO

JORGE ORLANDO BARRERA PINEDA	400 MTR.	12° LUGAR	NACIONAL
VICTOR DANIEL GARCIA IBARRA	400 MTR.	10° LUGAR	NACIONAL

En el mes de Noviembre del 10 al 14 del 2016. Se participó en el Instituto Tecnológico de Querétaro en el evento **XXXV FESTIVAL NACIONAL DE ARTE Y CULTURA**, donde se calificó su desempeño, Estética, vestimenta.

Se realizó la presentación en este evento Con los grupos de Danza folklórica y música de nuestro estado de Guerrero dando a conocer nuestras costumbres y tradiciones el evento, Realizando una serie de presentaciones en espacios públicos y escuelas. Con una participación de 20 alumnos en danza folklórica y 12 de música. Haciendo un total de 32 alumnos generando un gasto de **\$175,500.00**



Participación en el XXXV Festival Nacional de Arte y Cultura

LA BANDA DE GUERRA Y ESCOLTA PARTICIPO EN LA ETAPA DE EVALUACIÓN REGIONAL DE LOS INSTITUTOS TECNOLÓGICOS”

En el mes de diciembre del 01 al 04 del 2016, se participó en el instituto tecnológico de Toluca. Donde se calificó su desempeño. Estética, vestimenta, higiene.

Así como las de orden cerrado dando a esto a una demostración en lugares que la sede otorgo espacios públicos e instituciones de gobierno y en tecnológico. En el cual se calificaron los toques de instrumentos y las evoluciones ante el juez calificador con una participación de alumnos. 6 de escolta y 19 de banda haciendo un total de 25 alumnos. Generando un gasto de **\$93,000.00**. No se calificó al evento nacional.

COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN

EVENTOS DE ORDEN SOCIAL, HONORES A LA BANDERA

El lunes 9 de enero del año en curso, se llevó a cabo la partida de la Rosca de Reyes del I.T., de Acapulco siendo sede las Canchas Deportivas de la Institución a la cual asistieron un aproximado de 900 personas entre personal docente, administrativo y estudiantes.



Autoridades del I.T. Acapulco en la rosca de Reyes

En punto de las 11:00 horas se dio inicio al evento con un breve significado del simbolismo de la Rosca de Reyes; posteriormente el Director de este Instituto el Ing. Eliot Joffre Vázquez, dio un mensaje de bienvenida en el cual deseo a cada uno de los presentes éxito, bendiciones y salud para ellos y su familia en este nuevo año que inicia.

El Ing. Joffre Vázquez, estuvo acompañado por el Dr. Mario Eduardo Luna Moisés, Secretario General de la Delegación Sindical de este Instituto y los CC. Cristian Levit Moreno López y Gustavo Albarrán Hernández, representantes del Comité Estudiantil. Procedieron a partir un pedazo de los 50 metros que conformaba la Rosca de Reyes para dar paso a la degustación general. Un gran momento para compartir y que sirve de marco para la integración y mejoramiento del ambiente de trabajo.



Festejo de Rosca de Reyes 2015

El 8 de febrero del presente año, se reunieron en las canchas deportivas de esta Institución en punto de las 9:00 horas, alumnos, Personal de Apoyo a la Educación, Docentes y Directivos con el fin de presenciar la Ceremonia de Inauguración de Inicio de Cursos Enero – Junio 2016 correspondiente al departamento en Ingeniería de Sistemas Computacionales.



Eventos cívicos: Honores a la bandera primer semana de cada mes

Durante la ceremonia se contó con la participación de la banda de guerra y escolta del plantel. En el programa se contó con la presencia del **Ing. Víctor Hugo González Torres**, Director de la **COCYTIEG** (Consejo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado de Guerrero), ex alumno de nuestra Institución, egresado en 1993 de la carrera en Ingeniería Sistemas Computacionales quien dirigió unas palabras en la cual aseguró que su estancia en esta Institución fue de gran ayuda para desempeñarse laboralmente en diversas dependencias en las que ha estado laborando. Por su parte el **Ing. Eliot Joffre Vázquez**, Director de este plantel, argumentó que con este tipo de ejemplos, espera generar conciencia en los profesores y alumnos para engrandecer la Institución día a día en las diferentes áreas, tanto académicas como deportivas y culturales en este periodo escolar, exhortándolos a seguir poniendo todos sus esfuerzos para cuidar la imagen del Tecnológico de Acapulco.



Ceremonia de inauguración de inicio de cursos Febrero Junio 2016

El día de hoy 8 de marzo del presente año a las 9:00 horas, se realizó el evento por el Día Internacional de la Mujer, en la sala magna del Centro de Información de nuestra Institución, con una conferencia denominada **“La Importancia de la Mujer en el Mundo Actual”** impartida por el Ing. Gerardo Silva Sánchez.



Conferencias en el marco del Día Internacional de la Mujer

Se contó con la asistencia del personal femenino de nuestra institución de los distintos departamentos. En dicho evento el Director felicitó a las mujeres que laboran y realizan una ardua labor día con día.

En el citado evento, el conferencista se enfatizó la importancia de las mujeres en la actualidad y habló sobre todas las luchas que han llevado a cabo a lo largo de la historia en busca de un mundo más equitativo para ellas en donde se les tome más en cuenta. Terminada la conferencia, las asistentes pasaron a la explanada del departamento de Actividades Extraescolares en donde se les ofreció un desayuno por el “Día Internacional de la Mujer”.



Festejo del día Inteernacional de la Mujer

El día 8 de Mayo del presente año, la Dirección y la Delegación Sindical realizaron una cordial invitación a las 70 trabajadoras mamás del Instituto Tecnológico de Acapulco para asistir a un Desayuno Buffet. Dicho desayuno se llevó a cabo en el Restaurante “La Ceiba” del Gran Hotel Acapulco en punto de las 9:00 hrs., con la finalidad de celebrar el tradicional “Día de las Madres”.



Festejo del día de las madres

Durante el evento, se contó con la participación de un trío musical para amenizar el ambiente, así como también la presencia del Ing. Eliot Joffre Vázquez, Director de la Institución y del Dr. Mario Eduardo Luna Moisés, Delegado Sindical. Esta celebración tuvo una duración de 3 horas. Antes de finalizar el convivio las mamás recibieron un presente por parte de la Dirección y la Delegación Sindical.

El Instituto Tecnológico de Acapulco envía a todas las madres trabajadoras una felicitación por este día especial.



Convivio del día de las madres en el ITA

El día viernes 13 de mayo del año en curso, se realizó el festejo del “Día del Maestro” en el Grand Hotel ubicado a un costado de la Base Naval Militar en la costera Miguel Alemán, en el cual estuvieron presentes docentes y administrativos de nuestro Instituto.



Conviviencia en el festejo del Día del maestro

En dicho evento, se disfrutó de un buen ambiente amenizado por sonido y música en vivo, además de gozar de una tarde de excelente convivencia donde reino la alegría. Dentro de los asistentes que compartieron buenos momentos encontramos a los docentes de nuestra Institución, el personal administrativo y directivo, así como trabajadores jubilados del Instituto Tecnológico de Acapulco.

La Dirección del Instituto Tecnológico de Acapulco, felicita al todo el personal docente en el “Día del Maestro” reconociendo su labor altruista al formar profesionistas para el desarrollo de Guerrero y de México. Gracias a ellos, tenemos prestigio y reconocimiento al cumplir 40 años de enseñanza Tecnológica Superior



Festejo del día del maestro

El día miércoles 5 de octubre del presente año, se celebró el “**41 Aniversario**” del Instituto Tecnológico de Acapulco, contando con la presencia de jóvenes estudiantes, personal docente y administrativo.



Actividades del 41 Aniversario del Instituto Tecnológico de Acapulco

El Instituto Tecnológico de Acapulco celebró su “**XLI Aniversario**” de su fundación con una emotiva ceremonia para dar comienzo a las festividades con la participación de las diferentes áreas académicas, del 3 al 7 de octubre en las instalaciones de esta institución.

La ceremonia es presidida por el Ing. Eliot Joffre Vázquez, Director del Instituto, acompañado de su cuerpo directivo y representación estudiantil, contando con la distinguida presencia de invitados especiales: El Mtro. Uriel Hernández Galena, Rector de la Universidad Tecnológica de Acapulco en representación del Lic. Héctor Astudillo Flores, Gobernador Constitucional del Estado de Guerrero y del Lic. Néstor Gabriel González Ruiz, Coordinador de la DGCFT de la SEP, en representación del Ing. Abraham Ponce Guadarrama, Delegado Federal de la SEP en el Estado de Guerrero.

El Ing. Eliot Joffre Vázquez en su mensaje le reconoce a los fundadores del Instituto Tecnológico de Acapulco por su trabajo constante; y al cuerpo directivo, docentes, personal administrativo y estudiantes, los exhorta a continuar con el esfuerzo constante para seguir manteniendo a nuestra Institución como la mejor opción en la región, para formar profesionistas de calidad.

En la emotiva participación del Arq. Ramón Fares del Río, docente y fundador de este Instituto, compartió una breve remembranza de la historia del Instituto, destacando los avances, logros y el crecimiento de la misma.

En este XLI Aniversario, se integra a la familia tecnológica un miembro más que acompañará a los estudiantes en sus eventos, y que representa al espíritu de jovialidad y entusiasmo de nuestros estudiantes, la mascota representativa llamada “Delfino” es recibido con entusiasmo y alegría.



Actividades del 41 Aniversario del Instituto Tecnológico de Acapulco

Entre un ambiente de verbena y partida de pastel se cantaron las mañanitas Guerrerenses a cargo del grupo musical “Los Cimarrones” y se realizó un fandango a cargo del grupo de danza folklórica “Xochiquezalli”. Ambas participaciones por estudiantes que realizan sus actividades extraescolares, dando una muestra del alto nivel de formación cívica y cultural. Se suma a esta celebración la destacada participación de una obra de teatro que promueve la “Prevención de Adicciones”, con alumnos de Servicio Social de la Unidad de Especialidades Médicas en Acapulco (UNEME CAPA).

El instituto Tecnológico de Acapulco con orgullo celebró su XLI Aniversario con la comunidad tecnológica y sociedad en general a través del entusiasmo de nuestros estudiantes.



Actividades del 41 Aniversario del Instituto Tecnológico de Acapulco

El día lunes 31 de octubre del año en curso, se realizó el Concurso de Ofrendas del Día de Muertos 2016 de las diferentes carreras del Instituto Tecnológico de Acapulco. Las fiestas del día de muertos en la tradición mexicana es una celebración a la propia muerte como figura.



Actividades del concurso de Ofrendas del Día de Muertos

Cada año, de acuerdo con el calendario escolar, los días con los que comienza el mes de noviembre se convierten en un ritual de antecedentes prehispánicos en el que se levantan altares para honrar a los santos difuntos. Se pone una mesa con alimentos y elementos que lo traen de vuelta para recibir la presencia de quienes ocuparon un lugar en el mundo de los vivos y que ahora toman forma en esencia. En este concurso estuvieron presentes como jurados:

- La M.C Beatriz Gabriel Salmerón, Jefa del departamento de Desarrollo Académico.
- El M.A. Humberto Morales Domínguez, Jefe del departamento de Comunicación y Difusión.
- La Ing. Nyx Anaid Vargas Sotomayor, Representante de la Dirección del Sistema de Gestión Ambiental.
- El Arq. Federico Zagal León, Jefe del departamento de Ciencias de la Tierra.
- El alumno Christian Levid Moreno López, Presidente del Consejo Ejecutivo de la Sociedad de Alumnos.
- Lic. Perla Salgado Gaytán, Representante de la Dirección del Sistema de Gestión de la Calidad.

Los resultados del Concurso de Ofrendas del Día de Muertos fueron:

- **Primer lugar: Arquitectura (150 puntos). Segundo lugar: Ingeniería en Gestión Empresarial (148 puntos).**
- **Tercer lugar: Ingeniería en Sistemas Computacionales (145 puntos).** Un evento lleno de colorido y con gran entusiasmo de los alumnos en montar sus ofrendas sin perder las tradiciones de nuestro país.



Actividades del concurso de Ofrendas del Día de Muertos

El día miércoles **23 de noviembre** del presente año se tuvo la presencia de la Orquesta Filarmónica de Acapulco. Se manifestó el respeto y Agradecimiento a su labor al servicio de la cultura musical del Estado de Guerrero.



Participación de la filarmónica de Acapulco

Esta debe ser la séptima vez que visitan el Tecnológico de Acapulco en diversos aniversarios y ya son 41 años de trayectoria del Instituto, en donde se han presentado sus logros académicos, culturales, cívicos y deportivos de los cuales la Comunidad Tecnológica se siente sumamente orgullosa.

Gracias al maestro Eduardo Gabriel Álvarez Ortega, reconocido músico mexicano, de amplísima trayectoria como director, violinista y acordeonista que se ha consolidado a través de los años. El trabajo y la tenacidad de la Orquesta Filarmónica de Acapulco han mantenido una presencia constante en los escenarios de México y el mundo, con nivel de excelencia que caracteriza al Maestro Eduardo Álvarez, quien en 1998 fundó la Orquesta Filarmónica de Acapulco bajo el auspicio del Gobierno del Estado de Guerrero. Desde su debut hasta la fecha, esta orquesta se ha presentado en los más importantes escenarios de nuestro país.

El objetivo que inspiró la creación de este ensamble es: rescatar, exponer, difundir y fomentar la cultura musical de los guerrerenses en particular; y de los mexicanos en general. En su participación explico la conformación de la Orquesta que está dividida en tres familias: de instrumentos la primera familia de las cuerdas donde se encuentran los violines, violincello, contrabajos, arpa, en la segunda familia están los de alientos las flautas, el picoro, el oboe, cuerno francés y oboe inglés. Y en la última familia se encuentran los instrumentos de percusión como el tambor, la marimba, entre otros.



Participación de la filarmónica de Acapulco

Ciencia, Tecnología e Innovación

DIVISIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN



Proyectos Autorizados con financiamiento por convocatoria del Tecnológico Nacional de México

En este mes por gestiones de esta División de Estudios de Posgrado, se logra el registro ante el TecNM de 8 proyectos de investigación, 5 con financiamiento y 3 sin financiamiento donde colaboran diversas áreas y profesores de esta Institución.

Nombre del Proyecto	Monto del Financiamiento
Plan de manejo sustentable de residuos sólidos urbanos en empresas turísticas ubicadas en las playas Bonfil. Encantada y Barra Vieja en Acapulco, Gro.	Sin Financiamiento
Economía y cambio climático. Alternativas de desarrollo territorial para la región Acapulco, en un escenario de calentamiento global.	Sin Financiamiento
Propuesta de tecnologías para el uso responsable de agua potable en las viviendas en la zona anfiteatro de Acapulco.	Sin Financiamiento
Diseño y evaluación de simuladores educativos para dispositivos móviles	\$92,000.00
Modelo para un laboratorio virtual de redes para tecnologías móviles emergentes	\$70,000.00
Reconocimiento de emociones a través del análisis facial: artesanal para el aprendizaje	\$80,000.00
La producción de Jamaica con la alternativa de desarrollo regional a partir de las técnicas utilizadas para su deshidratación, en el municipio de Acapulco, Gro.	\$58,000.00
Desarrollo tecnológico de un concentrador solar lineal tipo fresnel, como alternativa para ahorrar energía en las empresas de servicio	\$150,000.00

Logrando un total de Financiamiento de: \$450,000.00 para investigación en diversas áreas académicas de la Institución.

El día 22 de Junio del presente año, el Tecnológico Nacional de México a través del Instituto Tecnológico de Acapulco realiza un reconocimiento a docentes del Instituto por haber sido inscritos en el padrón estatal de investigadores del Consejo de Ciencia y Tecnología e Innovación del Estado de Guerrero (COCyTIEG).



Docentes inscritos al padrón Estatal de Investigadores (COCyTIEG)

ÁREA DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGADOR
Sociales y Económicas	<ul style="list-style-type: none"> • Carmelo Castellanos Meza • Leonel Hernández de los Santos • Marcela Martínez García • Maricela López Trejo • Elisa Cortes Badillo • Audencio Salmerón Calvario
Ingeniería e Industria	<ul style="list-style-type: none"> • Eduardo de la Cruz Gámez • Eleazar Pacheco Salazar • Javier Gutiérrez Ávila • José Antonio Montero Valverde • Miriam Martínez Arroyo • Ricardo Flores Oliveros • Rolando Palacios Ortega • Eloy Cadena Mendoza • Eloy Mata Carrillo • Juan Miguel Hernández Bravo • Rafael Hernández Reyna
Física, Matemáticas y Ciencias de la Tierra	<ul style="list-style-type: none"> • Javier Gama Arzate • José Francisco Gazga Portillo
Desarrollo Regional y Sustentabilidad	<ul style="list-style-type: none"> • Juan José Bedolla Solano

Así mismo se logra acreditar el registro por 3 años ante PRODEP del cuerpo académico en Formación “Gestión Empresarial Sustentable”

El 16 de junio del año en curso se llevó a cabo la entrega de becas a los alumnos que participarán en el Verano de Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico (Programa Delfín), el evento se realizó en la planta baja del Centro de Información el cual tendrá una estancia del 20 de junio al 5 de agosto del 2016, se destaca que 2 alumnos de la carrera de Arquitectura realizarán su estancia en la Universidad Politécnica de Madrid. El total de alumnos por carrera que asistirán a las diferentes instituciones son:



Estudiantes becados para participar en el verano de la Investigación Científica Delfin 2016

- Arquitectura (4)
- Ing. Bioquímica (2)
- Contador Público (2)
- Lic. En Administración (1)
- Ing. En Sistemas Computacionales (2)
- Ing. Electromecánica (2)

Las Instituciones que recibirán a los alumnos son las siguientes:

- ✓ Universidad Politécnica de Madrid (España)
- ✓ Centro de Investigación y de Estudios Avanzados (IPN)
- ✓ Universidad Autónoma del Estado de México
- ✓ Instituto Politécnico Nacional
- ✓ Universidad de Guadalajara
- ✓ Instituto Mexicano del Petróleo
- ✓ Universidad Técnica de Guanajuato
- ✓ Instituto Tecnológico de Morelia
- ✓ Universidad de la Salle Bajío



Entrega de becas a Estudiantes que asisten al verano Delfin 2016

Recepción a los alumnos que participarán en el “Verano de la Investigación Delfín 2016” en las Instalaciones del Instituto Tecnológico de Acapulco

El **1 de Julio** El Instituto Tecnológico de Acapulco les da la más cordial bienvenida a los alumnos que participan en el “Verano de Investigación Delfín 2016”, procedentes de los diferentes Estados de la República Mexicana que promueve la coordinadora de veranos de investigación la Mtra. Maricela López Trejo. El programa se realiza del 20 de junio al 4 de agosto del presente año.



Recepción de Estudiantes que asisten al Instituto Tecnológico de Acapulco al verano de la investigación científica Delfin 2016

Los proyectos que se realizan en la Institución son los siguientes:

1. Manejo sustentable de residuos sólidos urbanos en empresas turísticas ubicadas en las playas Bonfil, Encantada y Barra Vieja, a cargo de los siguientes investigadores: **Dra. Elisa Cortes Badillo**, **Mtra. Maricela López Trejo** y **Dr. Eloy Mata Carrillo**, con el apoyo de los alumnos **Rafael Salazar Galindo** (Instituto Tecnológico de Colima/Ingeniero Ambiental), **María del Coral Adame Ceballos** (Universidad Autónoma de Guerrero), **Abraham Armando Tuz Morales** (Instituto Tecnológico Superior de Felipe Carrillo Puerto/Ingeniero en Administración).
2. Determinación de la huella ecológica de los habitantes de Acapulco a cargo del **Dr. Eloy Mata Carrillo**, con el apoyo de las alumnas **Janeth Nathali López** y **Yukari Soraya Mazariegos López** (Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas/Ingenieras en Desarrollo Sustentable).
3. En Sistemas Computacionales a cargo de la **Dra. Miriam Martínez Arroyo** con el apoyo del alumno **Josué García Gámez** (Instituto Tecnológico Superior de El Dorado/Ingeniero en Sistemas Computacionales).

Curso propedéutico de la Maestría Profesionalizante con reconocimiento del PNPC.

El día 8 de agosto inicio con éxito el La Comunidad Tecnológica se congratula por haber sido distinguido con el PNPC en la Maestría Profesionalizante en Sistemas Computacionales por el CONACYT, producto del trabajo colaborativo de los Maestros y Equipo Directivo, bajo la Dirección del Ingeniero Eliot Joffre Vázquez, director del Instituto Tecnológico de Acapulco.



Cuerpo docente de la maestría profesionalizante de Sistemas Computacionales

Este programa ofrece la preparación con una beca económica por parte del CONACYT para garantizar la permanencia del programa, que permita lograr el perfil del graduado, el cual está enfocado a:

- Solucionar problemas de las organizaciones de manera eficiente e innovadora.
- Ser capaz de emprender su propia empresa o trabajar para empresas o independencias.
- Participar activamente en grupos inter y multidisciplinares para proponer estrategias que beneficien a los diferentes sectores productivos y de servicios del entorno.

Las líneas de generación y aplicación del conocimiento son: el trabajo practico en la Maestría en Sistemas Computacionales esta soportado de manera inicial por dos líneas de generación y aplicación del conocimiento:

1. “Desarrollo de Sistemas Inteligentes (DSI)”
2. “Tecnologías Web (TWeb)”

La Maestría inicia formalmente sus cursos a partir del 8 de agosto del 2016 con una matrícula de 15 estudiantes.



Estudiantes y Cuerpo colegiado de la maestría profesionalizante de Sistemas Computacionales

Asistencia al “Congreso del Verano Delfín” en Nuevo Vallarta, Jalisco

El día 16 de agosto del presente año, asistirán al “Congreso del Verano Delfín” en Nuevo Vallarta, Jalisco 13 alumnos y 2 profesoras de este Instituto. Con la finalidad de fortalecer la formación académica y profesional de sus estudiantes, así como la cultura de colaboración entre las Instituciones de Educación Superior y los Centros de Investigación del país, el Instituto Tecnológico de Acapulco promueve estancias académicas en el marco del Verano de la Investigación Científica y Tecnológica 2016.



Estudiantes y profesores del Instituto Tecnológico de Acapulco que asistieron Al Verano Delfin 2016

Durante el periodo comprendido del 16 al 21 de agosto, un total de 13 estudiantes de las diferentes carreras que se imparten en esta casa de estudios y 2 profesoras, asistirán al congreso del Verano Delfín 2016, en Nuevo Vallarta, Jalisco. La despedida y entrega de recursos para la movilidad, se realizó el día de hoy en las Instalaciones del Centro de Información de nuestro Instituto. Durante su intervención el Director Ing. Eliot Joffre Vázquez los felicitó y recomendó que continúen esforzándose como hasta hoy, les pidió además que pusieran su máximo potencial en aprender en este Congreso todo lo necesario para el mejoramiento de su desarrollo estudiantil y de su futuro profesional.

El programa Delfín, se creó en 1995 con el objetivo de fortalecer la cultura de la colaboración entre las Instituciones de Educación Superior y Centros de Investigación integrantes del programa, a través de la movilidad de profesores-investigadores, estudiantes y de la divulgación de productos científicos y tecnológicos.

Los alumnos que viajan al Congreso son: **Edelmira Sánchez Serrano, Karla María Varga Díaz, Cindy Neyel Rojas González, Grecia Terrazas de la Rosa, Adrián Morales Ojendis, Erika Guerrero Molina, César Rocha Pérez, Jorge Emmanuel Palacios Martínez, Diego Villegas Valentí, Francisco Real Campos y Alan Rodríguez Gutiérrez.** Las profesoras que asisten al Congreso son: **Mtra. Maricela López Trejo y Dra. Miriam Martínez Arroyo.**

Maestría profesionalizante en Ingeniería en Sistemas Computacionales adscrita al PNPC

En Agosto de 2016 se da inicio el curso propedéutico de la Maestría Profesionalizante en Sistemas Computacionales con reconocimiento del PNPC (Programa Nacional de Posgrados de Calidad), en donde gracias al esfuerzo del equipo directivo, docente la carrera de Ing. Sistemas Computacionales y el Tecnológico Nacional de México hiciera posible este gran logro.

El programa de Maestría Profesionalizante en Sistemas Computacionales para asegurar su éxito cuenta con las siguientes ventajas:

- Una unidad académica y administrativa con cubículos para los profesores y para los alumnos.
- Nueve profesores que cuentan con una amplia experiencia en desarrollo de investigación científica tecnológica. Tres profesores cuentan con el grado de doctor en ciencias computacionales y los seis restantes cuentan con grado de maestro en ciencias de la computación.
- El programa está reconocido oficialmente con un programa de calidad (PNPC) gracias al Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (2016-2019).
- El programa de maestría cuenta con un laboratorio de cómputo de uso exclusivo, equipado con un sistema audio visual, aire acondicionado, un laboratorio de robótica y equipo electrónico de medición, además de servicios de internet.
- La primer generación (2016) está integrada por 15 aspirantes aceptados.



Curso propedéutico a Estudiantes de posgrado profesionalizante en Sistemas Computacionales del Instituto Tecnológico de Acapulco

Vinculación con los sectores público, social y privado



GESTIÓN TECNOLÓGICA Y VINCULACIÓN

El día 25 de febrero de 2016 se llevó a cabo en el Instituto Tecnológico de Acapulco la reunión informativa para el curso de inglés en línea “English Challenge” la cual estuvo a cargo del Licenciado José Hugo Sancén Díaz, Coordinador de Programas Complementarios. La reunión dio inicio a las 12 hrs., en la sala magna del Centro de Información en donde se les aportó la información sobre una capacitación gratuita por el personal encargado del Tecnológico Nacional de México en vinculación con televisa, se explicó también las bases para entrar y participar en dicho programa.



Reunión con participantes del curso de inglés en línea “English Challenge”

El Licenciado José Hugo Sancén Díaz, explicó a los jóvenes presentes las causas de porqué es importante conocer el idioma inglés, las oportunidades de trabajo desprendidas de ello y la magnitud del tema. Hoy en día, explicó también el desarrollo de este proyecto, desde sus inicios hasta la actualidad, el proyecto “English Challenge”. Al término de la reunión se hizo entrega de obsequios a los jóvenes que participaron en una dinámica puesta por el Licenciado José Hugo Sancén Díaz.

Aplicación del examen global de inglés correspondiente al mes de abril a 357 alumnos del Instituto Tecnológico de Acapulco

El día 23 de abril de 2016 en punto de las 9:00 a.m., en el Instituto Tecnológico de Acapulco, se aplicó el Examen Global de Inglés correspondiente al mes de abril, en el Edificio de los 100's, aulas corresponde a la carrera de administración.

Donde los alumnos se presentaron puntualmente al examen, mostrando caras de angustia y sobre todo la inquietud de la estructura del examen, los maestros asesores brindaron atención al alumno desde el inicio, dando así una duración de 2 horas para su contestación.

Se realizaron 742 exámenes globales para las carreras de ingeniería bioquímica 42 estudiantes, ingeniería en electromecánica 83 estudiantes, ingeniería en gestión empresarial 72 estudiantes, arquitectura 107 estudiantes, contador público 42 estudiantes, ingeniería en sistemas computacionales 126 estudiantes., donde se contrató a 4 maestros para formar el comité evaluador del examen global de inglés.



Aplicación del examen Global de Inglés, año 2016

Guía para elaborar un plan de negocios “Bussines Plan Outline”

El 24 de mayo de 2016 en punto de las 10:00 hrs., se llevó a cabo el cierre de la conferencia “**BUSINESS PLAN OUTLINE**” la cual fue impartida los días 23 y 24 por el conferencista **Louis Nicolas Franciscus Van Den Kolk** y el traductor **Ancelmo López Hernández** alumno de la carrera de Ingeniería Electromecánica. Dicha conferencia se impartió en la sala magna del Centro de Información.

Alumnos de diferentes carreras se presentaron puntual a la conferencia para llenarse de conocimientos básicos y de cómo elaborar un plan de negocios, el cual se expuso en el idioma Inglés.



Curso: Plan de negocios “Bussiness plan outline”

Conferencia “Emprendiendo En Tiempo De Crisis”

El 25 de mayo de 2016 se llevó a cabo la conferencia titulada “**Emprendiendo En Tiempo De Crisis**” presentada por el Lic. Alberto Anzures Barrera presidente de EDE “emprendiendo el desarrollo económico, A.C. en punto de las 11:00 am en la sala de video conferencia la cual fue presenciado por alumnos nuestra institución y personal docente de la misma entre ellos asistieron el Ing. Orlando Bonilla Morales, Lic. Luis bringas Valle, Rodolfo Mena Rojas, Lic. Froilán Flores Garibay etc.

La conferencia tuvo como objetivo orillar a los jóvenes a que emprendan una idea, un negocio sin temor a la situación que vivimos en el puerto de Acapulco y tener muy en claro que, si podemos emprender y llegar muy lejos si lo deseamos, el conferencista nos mencionó los beneficios que se deben tomar en cuenta para iniciar un negocio las cuales son las siguientes:

1. Hacer lo que te apasiona
2. Independencia y Libertad
3. Eres dueño de tu tiempo
4. Realización o satisfacción personal
5. Ingresos proporcionales a tu esfuerzo

Algunas de las dependencias gubernamentales a las que se puede acudir para solicitar información de cómo ingresar un proyecto productivo son: INAES, SECTUR, SEDATU, SAGARPA, SEDESOL SEMARNAT etc.



Conferencia: Emprendiendo en tiempo de crisis”

Evento Nacional Estudiantil de Innovación Tecnológica 2016, Etapa Local

El 30 de mayo de 2016 se efectuó el Evento Nacional Estudiantil de Innovación Tecnológica en nuestro Instituto, otorgando las palabras de bienvenida el Director de nuestro Instituto, el Ing. Eliot Joffre el cual agradeció la presencia de los invitados del presídium e invito a los participantes a seguir en el camino de la innovación y el emprendimiento., después en su intervención, el Lic. Ismael Bishop Campos representante de la Secretaría de Economía inauguró el evento en punto de las 09:42 horas.

Dicho evento lo organizó el Departamento de Gestión Tecnológica y Vinculación a cargo de la M. C. Perla Concepción Alanís López, y en su intervención la Lic. Vania Rojas Vinalay explicó los lineamientos que se deberían de tomar en el desarrollo del evento.

El Evento de Innovación Tecnológica tiene como objetivo fomentar el desarrollo del emprendimiento a través de proyectos que entran en las categorías de Productos, Procesos y Servicios, que dan respuesta a las necesidades planteadas por los diferentes sectores de la Sociedad y que generan beneficios económicos, sociales y ecológicos.



Concurso ENEIT 2016: Etapa Local

Este evento estuvo conformado por 80 alumnos y 32 docentes conformando en total 16 proyectos que estuvieron divididos en 3 categorías los cuales son los siguientes:

Categoría Servicio:	Categoría Proceso	Categoría Producto
Xipe Reserve	Talud de Neumáticos	Magep
Softlutions Design	Seeg-Meg	Sistemas Inteligentes
Solar Rain Systems	A.M.V.I	ITAradioTv
Pigesca		Llanpicreto
Siop, "Automatización-Cultivo"		Vdeomach Education
Cultura Verde Digital		Control Rfid
Casa, Huerto y Granja Urbana		

Entrega de reconocimientos a los ganadores de la fase local de “Ciencias Básicas”.

El Día 7 de junio del año en curso se llevó a cabo una reunión en la sala de juntas de nuestra Institución en la cual el Director de este Instituto el Ing. Eliot Joffre Vázquez hizo entrega de reconocimientos a los ganadores de la fase local en línea del concurso de ciencias básicas de los cuales van a la fase regional.

LUGAR	ESTUDIANTES	CARRERA
1	Rodríguez Rodríguez Juan Gabriel	IBQ
2	Lorenzo castorela Jesús Manuel	IEM
3	Muñoz Aranza Juan Neftalí	IBQ
4	Morales Martínez Carlos Daniel	IEM
5	Juárez Ramírez Ulises	IEM

CIENCIAS ECONÓMICO- ADMINISTRATIVAS		
LUGAR	ESTUDIANTE	CARRERA
1	Herrera Arizmendi Carlos Jesús	CP
2	Morales Peláez Gerardo	CP
3	Alemán García Abel	CP



Reconocimiento a estudiantes participantes en el Concurso de Ciencias Básicas etapa local

Jóvenes del I.T.A., reciben premios por haber completado exitosamente el curso de inglés “Englihs Challenge”.

El día 1° de septiembre de 2016 en la Sala Magna del Centro de Información se hizo entrega de premios a los alumnos y docentes que completaron satisfactoriamente la primera fase del reto Bécalos, la cual consiste en el curso de inglés en línea “ENGLISH CHALLENGE”, donde asistieron directivos de la Institución, docentes y alumnado.

Durante el año 2016 se aperturarón 12 cursos de inglés en modalidades intensivo y sabatino de los cuales 4 son de nivel I intensivo y 2 nivel I sabatino y 4 de nivel II en la modalidad intensivo y 2 grupos nivel II modalidad sabatino., se contrataron a 9 maestros para cubrir esta demanda y se atendieron a 306 estudiantes del I.T de Acapulco, de los cuales 4 son de ARQ, 64 de ISC, 4 de IBQ, 58 de IGE, 28 de IEM, 122 de LA y 26 de CP.

La entrega de premios fue a cargo del Lic. José Hugo Sancén Díaz, quien entregó computadoras y kits Bécalos e informó al Dr. Fernando Ortiz Maldonado y a la alumna Yeimy Santana que ganaron la certificación TOEFEL y podrán concursar para ganar una beca de estancia en el extranjero. En la conferencia el Lic. José Hugo Sancén Díaz convocó a toda la Comunidad Estudiantil y docentes a participar en el nuevo reto, recordándoles que la convocatoria de Bécalos “ENGLISH CHALLENGE TODAY IS TODAY” está abierta hasta el día 5 de septiembre de 2016 y que el I.T.A., cuenta con 900 becas disponibles para estudiantes y docentes. Se informó que el 13 de octubre se recibirán usuario y contraseña de los nuevos becarios.



Premiso y reconocimientos a estudiantes participantes en cursos de Inglés en línea



Programa Bécalos 2016 para el dominio del idioma

El día miércoles 12 de octubre del presente año en la Sala Magna del Centro de Información se informó a alumnos de todas las carreras sobre el Programa Bécalos. El Director el Ing. Eliot Joffre Vázquez dio la bienvenida a los alumnos de las diferentes carreras y los exhortó a participar en este programa, ya que es muy importante hoy en día el conocimiento del idioma inglés porque es una herramienta para nuevas oportunidades de trabajo, tanto en México como en el extranjero. Posteriormente la Lic. Maritza Anselmo Daza, dio una breve explicación de lo que es el programa bécalos y el procedimiento a seguir, indicó que todo lo que se maneja es a través de internet en línea.



Conferencia: Programa becalos English Challenges 2016

El Instituto Tecnológico está participando en este programa con Fundación Televisa y el grupo HSBC llamado Bécalos English Challenges, la cual es una beca en la que participan los estudiantes para prepararse en línea en el idioma inglés. El Instituto Tecnológico de Acapulco fue beneficiado con 900 becas de las cuales se utilizaron 716 para estudiantes y 38 para personal de la Institución.

- Intensivo del 5 de septiembre al 18 de octubre con una participación de 76 alumnos
- Sabatino del 9 de septiembre al 10 de diciembre con una participación de 153 alumnos
- Intensivo del 24 de octubre al 13 de diciembre con una participación de 77 alumnos

Se realizó la entrega de botes, para recaudar al final del curso, la cantidad que se estableció y que se otorguen de ahí mismo premios como: computadoras de escritorios, laptops, chamarras, Smartphones, llamadas ilimitadas, siempre y cuando cumplan con la meta establecida, si se llega a rebasar, van a obtener un beneficio de 6 meses de llamadas ilimitadas de hasta de 1 año.



Jornada de Impulso a la Empleabilidad en el I.T.A

El 20 de septiembre del presente año, se reunieron alumnos de las diferentes carreras, autoridades y administrativos en la Sala Magna del Centro de Información en punto de las 10:30 hrs., con el objeto de brindar oportunidades mediante un autoempleo, de acuerdo a las necesidades de la sociedad.



Conferencia: Empleabilidad en el ITA

Da por apertura la Lic. Perla Concepción Alanís López a la “Jornada de Impulso a la Empleabilidad” de los jóvenes del municipio de Acapulco, Guerrero, enviando un cordial saludo por parte del Ing. Eliot Joffre Vázquez a todos los presentes. Se dio la presentación del presidium conformado por la Lic. Monserrat Musiño Archudia, la Lic. Alejandra Espinoza Campos del Servicio Nacional del Empleo. Para inicio de esta jornada se le otorga la palabra a la Lic. Monserrat Musiño por parte de la Secretaria y Prevención Social, dando una breve plática de la importancia de generar el autoempleo, la formación de emprendedores, tener una idea y detectar las necesidades de la sociedad y llevarlas a cabo, es generar un proyecto productivo, poder formar una asociación y así poder ayudar a otros a trabajar en sus empresas, así como obtener créditos financieros para los proyectos, las incubadoras o apoyos de instituciones.

Terminada la plática se da continuidad a la Lic. Espinoza Campos del Servicio Nacional del Empleo, iniciativas de cuentas propias y los servicios que están ofertando, bolsas de trabajo, (ferias de empleo), el portal del empleo por internet y las personas que no tienen experiencia laboral hay un apoyo en bécate, en donde el aspirantes a trabajar se les brinda capacitación y desarrollo de actividades productivas a través de empresas en donde se practica por 3 meses, después ellos quedan contratados.

También mencionó los proyectos productivos en el cual se les otorga maquinaria o herramienta, siempre y cuando el proyecto sea viable y confiable, tener una ubicación del negocio, darse de alta en Hacienda ya contando con la mayoría de edad credencial del INE y Curp. Los proyectos aprobados son aquellos en los cuales se trabaja con materia prima para el uso de maquinaria y proyectos que presten servicios. Los no aprobados son la renta de bienes, farmacias, etc.

Al finalizar, se dio la presentación de los diferentes proyectos de emprendedores. El primer proyecto siendo presentado por los alumnos de la carrera de Administración fue el chilate en polvo o granulado, el cual se disuelve en agua al instante, con este proyecto dieron a conocer que se generan empleos para ayudar a la economía local y también se busca dar a conocer tanto en nuestra región como a otros diferentes estados de la República, dieron a conocer como se consiguen los insumos, su elaboración, su empaquetado y tiempo de caducidad. Las necesidades de este proyecto es contar con maquinaria necesaria para su elaboración con mayor facilidad y menor tiempo, y cuenta con el apoyo del Servicio Estatal del Empleo y de la Secretaría del Trabajo y Prevención Social.

El segundo proyecto llamado CE, en el cual se darán asesorías a empresas, las certifican y trabajan con la igualdad de género, 2003 actualizada, apoyando a personas discapacitadas y mayores de edad, desarrollando un software de los datos de la empresa desde los directivos hasta los trabajadores, y si los resultados son asertivos la empresa está capacitada por parte de la Secretaría de la Mujer. Dan la descripción de su página SEEG y el contenido de la misma paso a paso para la certificación basándose en una serie de preguntas sencillas. Este proyecto cuenta con el apoyo del Servicio Estatal del Empleo y de la Secretaría del Trabajo y Prevención Social.

El tercer equipo con el proyecto titulado Cultura Verde Digital, hablaron sobre la creación de herramientas para el medio ambiente, mostrando unas plantillas y la creación de una página web, lo que se realiza es través de un código lector QR, se enfocarían hacia las áreas recreativas, colegios, viveros, áreas públicas, etc. Este proyecto cuenta con el apoyo del Servicio Estatal del Empleo y de la Secretaria y Prevención Social.

El cuarto equipo con el proyecto titulado “Macetas Ecológicas” con reumáticos Artemisa, el cual se utiliza en el reciclado de las llantas para la elaboración de macetas y accesorios que embellecen las estancias de las empresas, es un producto que no contamina y la aplicación de la logística para obtener una certificación ecológica, el género es mixto, va dirigido a cualquier tipo de empresa y al público en general. Este proyecto cuenta con el apoyo del Servicio Estatal del Empleo y de la Secretaría y Prevención Social.

El quinto equipo con el proyecto titulado “Alcohol a base de Miel de Abeja”. Es una bebida de miel de abeja, su color es ámbar y amarillo, con un porcentaje de alcohol de 13% de volumen, lo que se busca es aumentar la demanda de miel, para lo cual la transforman en un nuevo producto que posea una amplia demanda en el mercado, creando una micro red de proveedores para que así nunca falte la materia prima y se pueda seguir creciendo y expandiéndolo.

En punto de las 12:00 hrs., dio inicio la Conferencia: “**Propiedad Intelectual y Registro de Marca**” en la Sala de Capacitación del Centro de Información de este Instituto, con la Lic. Karla Patricia Piña Kurczyn y la presencia del Subdirector de Planeación y Vinculación, el Maestro Orlando Morales Bonilla.



Propiedad Intelectual y Registro de Marca

Los temas
tratados

fueron los siguientes:

¿Qué son los derechos de propiedad intelectual?

Los derechos de propiedad intelectual se asemejan a cualquier otro derecho de propiedad: permiten al creador, o al titular de una patente, marca o derecho de autor, gozar de los beneficios que derivan de su obra o de la inversión realizada en relación con una creación.

¿Por qué debe promoverse y protegerse la propiedad intelectual?

Por varias razones imperativas. En primer lugar, el progreso y el bienestar de la humanidad dependen de su capacidad de crear e inventar nuevas obras en las esferas de la tecnología y la cultura. En segundo lugar, la protección jurídica de las nuevas creaciones alienta a destinar recursos adicionales a la innovación. En tercer lugar, la promoción y la protección de la propiedad intelectual estimulan el crecimiento económico, generan nuevos empleos e industrias y enriquecen y mejoran la calidad de vida.

¿Qué es una marca?

La marca es un signo distintivo que indica que ciertos productos o servicios han sido elaborados o prestados por determinada persona o empresa.

Al concluir la conferencia la Lic. Karla Patricia Piña, indicó que lo más importante es el registro de la marca, porque cualquiera puede cometer plagio a sus obras si no están debidamente registradas.

Servicio Social

El 20 de enero de 2016 se realizó la convocatoria para que alumnos del Instituto realicen su servicio social en el periodo Febrero – Agosto del 2016, con una participación de 375 alumnos, y se lanza una convocatoria para el periodo Junio – Diciembre del 2016 el 17 de mayo del mismo año con la solicitud de 270 alumnos.

Se realizó el 30 de agosto del 2016 la entrega de cartas de liberación para el periodo febrero-agosto, entregando 375 cartas de liberación en la oficina de servicio social.

Se acompaña a los alumnos en la solicitud de becas de servicio social ante la CNBES con la emisión de 375 solicitudes para la postulación beneficiando con ello al 9.6% de la población estudiantil.



Servicio Social Comunitario

REGISTRO DE SERVICIO SOCIAL DEL AÑO 2016

Carrera	Hombre	Mujer	Total por carrera
ARQUITECTURA	79	30	109
ING. BIOQUIMICA	22	34	56
ING. ELECTROMECHANICA	124	8	132
ING. GESTIÓN EMPRESARIAL	27	27	54
ING. SISTEMAS COMPUTACIONALES	103	20	123
LIC. ADMINISTRACION	50	88	138
CONTADOR PUBLICO	9	24	33
Total	414	231	645

Fecha de la Actividad:

- 01 de Febrero al 01 de Agosto de 2016
- 20 de Junio al 20 de Diciembre de 2016

Residencias Profesionales

En el semestre Enero – Julio del 2016 se realizaron 78 nuevos acuerdos de colaboración y se presentaron a 414 alumnos ante las instituciones, dependencias y empresas para que realicen su residencia profesional.

Se realizó la primera solicitud de proyectos a las empresas con las que se tienen acuerdos de colaboración, para conformar el banco de proyectos para el periodo febrero-mayo de 2017., con un total de 83 Proyectos registrados y del registro de 17 Proyectos internos del I.T de Acapulco en las áreas de arquitectura y sistemas computacionales mismos que fueron publicados en la página oficial del ITA y promocionados en las pláticas para el proceso de residencias de la División de estudios del 22 al 25 de noviembre de 2016 con la participación de los jóvenes de cada una de las carreras.

En el semestre Agosto - Diciembre del 2016 se realizaron 40 acuerdos de colaboración y uno de intercambio académico con la Unidad Académica de Turismo Dependiente de la Universidad Autónoma de Guerrero y se presentaron a 260 alumnos ante las instituciones, dependencias y empresas para que realicen su residencia profesional.

Se postuló a 350 estudiantes para la beca para realizar residencias profesionales ante las CNBES beneficiando a un 8.9% de la población estudiantil.

REGISTRÓ DE RESIDENCIAS PROFESIONALES DEL AÑO 2016

Carrera	Hombre	Mujer	Total por carrera
ARQUITECTURA	101	58	159
ING. BIOQUIMICA	23	38	61
ING. ELECTROMECHANICA	111	6	117
ING. GESTIÓN EMPRESARIAL	15	21	36
ING. SISTEMAS COMPUTACIONALES	113	39	152
LIC. ADMINISTRACION	56	60	116
CONTADOR PUBLICO	11	22	34
TOTAL	430	244	674

Fecha de la Actividad: 05 DE Febrero al 10 de junio de 2016

05 de septiembre al 09 de Diciembre de 2016

Visita a empresas

Durante el semestre Enero – julio de 2016 fueron solicitadas 51 visitas a empresas locales con la participación de 476 alumnos.

Durante el semestre Enero – julio del 2016 se realizaron 18 viajes foráneos con la participación de 327 alumnos.

Durante el semestre Agosto – Diciembre de 2016 fueron solicitadas 19 visitas a empresas locales con la participación de 457 alumnos.

Durante el semestre Agosto - Diciembre de 2016 se realizaron 10 viajes foráneos con la participación de 101 alumnos.



Visitas a empresas

Convenios

En el periodo Febrero-Junio de obtuvieron 78 nuevos convenios y en el periodo agosto-diciembre 40 convenios nuevos. El número de convenios firmados con el que cuenta el Departamento de Gestión Tecnológica y Vinculación actualmente es de 258., fomentando con ello una mejor vinculación con las empresas y más opciones para que nuestros estudiantes puedan realizar sus residencias profesionales

10 de junio de 2016 y 15 de noviembre de 2016. Total de convenios firmados por el sector público y privado vigentes que para el 2016 se lograra el registro de 150 convenios vigentes firmados por el sector público, social y privado



SEP
SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



Tecnológico Nacional de México
Instituto Tecnológico de Acapulco

COMPENDIO DE EMPRESAS CON ACUERDOS DE COLABORACIÓN VIGENTES

CARRERA	No. De Folio	EMPRESA	VIGENCIA	STATUS	CORREO ELECTRONICO	
LIC. ADMINISTRACIÓN	000001	CONALEP ACAPULCO 1	3 AÑOS	VIGENTE	conalepara1@hotmail.com	
LIC. ADMINISTRACIÓN	000003	CENTRO DE ESTUDIOS TECNOLÓGICOS INDUSTRIAL Y DE SERVICIO N° 41	3 AÑOS	VIGENTE	retis041.vinculacion@deti.sem.gob.mx	
LIC. ADMINISTRACIÓN	000005	FUNDACION POR GUERRERO, AC	3 AÑOS	VIGENTE	fundacion-guerrero_ac@hotmail.com	
	000007	CONSEJO DE LA JUDICATURA FEDERAL		INDEFINIDO	VIGENTE	
ING.BIOQUIMICA	000010	CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL UNIDAD QUERETARO	3 AÑOS	VIGENTE	informacion@oro.cinvestav.mx	
LIC. ADMINISTRACIÓN	000012	AEROPUERTOS Y SERVICIOS AUXILIARES ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO DE LA ADMINISTRACION PUBLICA FEDERAL	5 AÑOS	VIGENTE	aca.lectacion@asa.gob.mx	
LIC. ADMINISTRACIÓN	000013	COMISION DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE ACAPULCO (C.A.P.A.M.A.)		INDEFINIDO	VIGENTE	csantiago_45@hotmail.com
ING.BIOQUIMICA	000014	INSTITUTO NACIONAL DE SALUD PUBLICA	3 AÑOS	VIGENTE		
I.G.E/ L.A/ C.P	000015	ACUERDO DE COLABORACION INTERINSTITUCIONAL		INDEFINIDO	VIGENTE	
CONTADOR PÚBLICO	000016	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL		INDEFINIDO	VIGENTE	jessica.martinez@IMSS.gob.mx

ADQUISICIÓN DEL CAPITULO 5000, AÑO 2016

- 2 computadoras portátiles (lap-top)
- 4 gavetas
- 1 escáner
- 5 bancas de espera
- 4 gavetas
- 17 mesas
- 17 sillas
- 1 fotocopidora



Equipamiento para el área de Gestión Tecnológica y Vinculación

Seguimiento de Egresados

Se realizó el seguimiento a egresados, obteniéndose unos resultados de 380 nuevos registros de egresados con cohorte generacional.

ENCUESTA PARA EGRESADOS DEL INSTITUTO TEC. DE ACAPULCO

La presente encuesta tiene como OBJETIVO recabar información respecto a la opinión de los EGRESADOS en relación a las especialidades que debe ofrecer el Instituto Tecnológico de Acapulco. Es importante aclarar que la información que se proporcione se MANEJARÁ CONFIDENCIAL Y CON FINES EXCLUSIVAMENTE ESTADÍSTICOS, por lo que se solicita atentamente respondan con la mayor veracidad posible.

*Obligatorio

Nombre del egresado *
Escribe tu nombre completo, iniciando con tu apellido paterno

Correo electrónico *
Anota tu email electrónico

Teléfono *
Escribe el número donde se te pueda localizar

Generación a la que pertenece *
Anota el año de tu egreso

Carrera cursada *
Selecciona la carrera que cursaste en el I.T.A.

I.S.C.
 ARQ.

Gestión institucional, transparencia y rendición de cuentas

SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

IX

El día 25 de febrero de 2016, se llevó a cabo la Ceremonia del “Informe de Rendición de Cuentas del Ejercicio 2015” en la sala magna del Centro de Información”.

El 25 de febrero del presente año a las 10:00 hrs., se llevó a cabo la Ceremonia del “Informe de Rendición de Cuentas del Ejercicio 2015” en la sala magna del Centro de Información de este Instituto, en la cual se encontraban las gratas presencias de los directores, subdirectores y representantes de otros Institutos Tecnológicos. Esta ceremonia estuvo a cargo de nuestro director el Ing. Eliot Joffre Vázquez.



Evento: Rendición de cuentas 2015

En esta mencionada ceremonia, como su nombre lo dice, se dieron a conocer todas y cada una de las actividades realizadas en las diferentes áreas de la Institución, las remodelaciones de los diferentes departamentos, de igual manera dio a conocer el desglose de los gastos económicos en cada una de estas obras, las cuales de la propia voz de cada uno de los encargados de cada área afectada por estas actividades fueron mencionadas en dicha ceremonia.

Este evento dio fin a las 11:30 de la mañana cerrando con broche de oro otorgándoles reconocimientos a destacados profesores, y de igual manera a todos los compañeros catedráticos la entrega del libro denominado “Compendio Histórico 1975-2015” de nuestro Instituto Tecnológico de Acapulco de a sus 40 años de historia

En el mes de mayo del año en curso se realizó la compra de dos computadoras de escritorio y una fotocopiadora (eq. De reproducción) para las actividades propias de la subdirección de acuerdo con el (programa 9, proyecto 37, acción 2 con un monto de 42,804.00 pesos.)



Fotocopiadora, soportado por el subpresupuesto num.58 monto 10,208.00 pesos. Programa 9, Proyecto 37, Acción 2



Dos computadoras de escritorio soportado por el subpresupuesto 46 monto 32,596.00 pesos. Programa 9, Proyecto 37, Acción 2

Equipamiento para las áreas de la Subdirección Administrativa

Plática de la prevención contra el delito

El 28 de noviembre del año en curso se llevó a cabo una breve plática de la prevención contra el delito al personal Administrativo del I.T.A.

El Oficial Guillermo de la Rosa Morales y el Oficial Javier Edgar Martínez Solís, del grupo de Gerndarmería impartieron una breve plática sobre las medidas de prevención, el principal objetivo de este cuerpo oficial es proteger las actividades del ciudadano e impedir actividades implícitas, mostrando un breve video sobre secuestros, asaltos a transeúntes, etc.

Explicaron algunas medidas de prevención que fueron de gran importancia, como no usar alhajas en calles, no usar teléfonos celulares en plena calle ya que nos distrae y somos punto de atracción hacia los delincuentes.

- Informar a la familia del lugar en donde estemos situados.
- Cuando viajemos en transporte público,
- Llevar el dinero en bolsillos internos,
- Observar discretamente alrededor para comprobar que nadie nos siga al bajar, principalmente en la noche,
- Evitar quedarse dormido en los transportes o lugares públicos,
- Al ser víctima de un asalto, no poner resistencia y nunca dejar de denunciar ante las autoridades respectivas.



Plática a directivos del Instituto Tecnológico de Acapulco de la prevención contra el delito

Simulacro de sismo DEL 19 DE Septiembre de 2016

El día lunes 19 de septiembre del presente año, se llevó a cabo el “Simulacro de Sismo” en el Instituto Tecnológico de Acapulco, organizado por la Comisión Mixta de Seguridad, Higiene y Medio Ambiente.

Los miembros de la Comisión se dividieron en las siguientes brigadas: Brigada de Seguridad, Brigada de Comunicación, Brigada de Protección y Prevención de Incendios, así como la Brigada de Evacuación, Búsqueda y Rescate, abarcando todas Instituciones, participando organizadamente, con el objetivo de hacer un análisis de tiempos de reacción ante estas situaciones y de esta manera mejorar el tiempo de respuesta en el caso que se presente una situación real.

El simulacro tuvo como fin crear una participación proactiva, así como crear una Cultura de Prevención. La duración fue aproximadamente de diez minutos donde hubo una participación considerable de los alumnos, docentes y administrativos de este Instituto en colaboración con las brigadas que integran la Comisión, donde se aplicaron de manera oportuna y efectiva las instrucciones.

Para llevar a cabo este simulacro cada grupo de brigadista fue responsable de su función en cada actividad programada y de esta manera culminó con éxito.

El Instituto Tecnológico de Acapulco felicita a los integrantes de Comisión, y espera que este tipo de actividades den fruto positivo y en situaciones reales poder tener el menor de los daños posibles.



Simulacro de Sismo

MANTENIMIENTO DE EQUIPO

El Departamento de Mantenimiento de Equipo lleva a cabo una programación semestral de los mantenimientos preventivos que se tienen que realizar en la institución, así mismo se atiende solicitudes de servicio de Mantenimiento correctivo, recibiendo un total de **160** solicitudes, de las cuales fueron **98** de aires acondicionado, **7** de impresoras, **51** cambios de lámparas, apagadores, contactos e instalaciones eléctricas y **4** reparaciones de proyectores de las cuales se han realizado un **97%** de ellas, en los trabajos programados que fueron en todo el año fue un total de 84 y se realizaron en un **95.5 %**, en el cumplimiento de las siguientes acciones:

Se coordinó la realización de un diagnóstico de la infraestructura educativa, con el depto. de Recursos Materiales así como Mantenimiento de Equipo para llevar a cabo las acciones preventivas y correctivas de la infraestructura. Para llevar las anteriores acciones de trabajo de mantenimiento preventivo y correctivo se adquirió material eléctrico de todo tipo como son: lámparas, apagadores, contactos etc. Así como también la compra de material de hule, plásticos y sus derivados como son: tubería de pvc, chalupas, codos etc. Con un costo de **\$ 122,898.64**



Así mismo se hizo
herramienta

Material de plástico para mantenimiento 2016

la compra de
menor y

prendas de protección como son: desarmadores, pinzas, guantes, botas, impermeables para el personal y de servicio social a mi cargo por la cantidad de **\$ 31,582.38**



Adquisición de herramientas menos para mantenimiento de equipo 2016

El plantel cuenta con un aproximado de 107 impresoras de distintas marcas y 83 proyectores en los diferentes departamentos académicos como administrativos y se les da mantenimiento correctivo cuando lo solicitan o se requiere. Con un costo de **\$ 25,253.00**



Mantenimiento a Subestaciones eléctricas

El Instituto Tecnológico cuenta con seis subestaciones eléctricas dos tipo pedestal y 4 compactas a las cuales se les da un mantenimiento preventivo anual, así mismo, se contrató a la empresa VICLE para que reemplazara 8 tramos de cable 4/0 del corto circuito que ocurrió por quemar basura enfrente del estacionamiento de alumnos, así como un corto que se originó en los corta circuitos ubicados en la entrada del mismo lugar mencionado, todo esto con un costo de **\$ 88,764.00**

Lo anterior tuvo un costo suministrado del proyecto 2 del PIID-Institucional **\$ 238,397.00**



Adquisición de material y tubería de cobre para para mantenimiento 2016

El día martes 17 de mayo del presente año, en punto de las 08:00 horas, se inauguró el curso de **“Aire Acondicionado” y una conferencia** en la sala de capacitación del Centro de Información, impartido por el Ing. Félix Vargas Adame. Dicho curso se le impartió al personal que conforma el departamento de mantenimiento de equipo de nuestro Instituto cuyo objetivo es que estén mejor capacitados para realizar sus funciones y proporcionar el mejor servicio a los aparatos de aire acondicionado con los que cuenta esta Institución.



Instructor del taller de Aire Acondicionado”

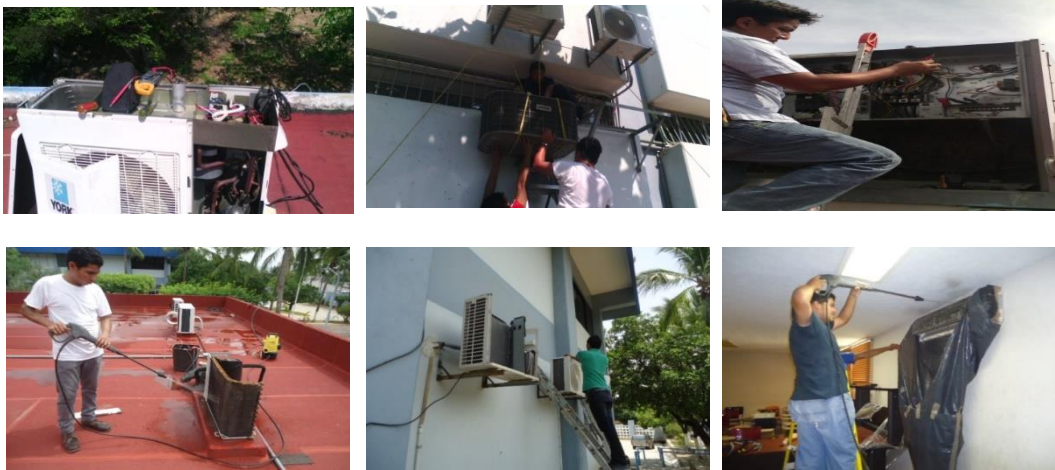
Este curso contó con módulos teóricos como prácticos en las cuales el personal de mantenimiento reforzó sus conocimientos en el área.



Prácticas: taller de Aire Acondicionado”

La duración de este curso fue de 3 días realizando la clausura el día viernes 20 de mayo del año en curso, en el cual al finalizar le entregaron un reconocimiento al Ing. Félix Vargas Adame, como instructor del citado curso. Para terminar con broche de oro tuvieron una comida en la cafetería de este plantel

Para dar mantenimiento a gabinetes de luz interna como externa y otros servicios se hace la compra de material metálico y artículos de construcción y reparación, como son: tornillos, pijas, rondanas, tubería galvanizada, pintura, brochas, thinner etc. El gasto erogado fue de \$ **27,902.52**. La institución cuenta actualmente con **368** unidades de aire acondicionado, 267 tipo mini Split, 41 tipo piso techo, 52 tipo ventana, 8 tipo paquete, 12 radios portátiles un conmutador, una base radio, 16 fotocopiadoras y un reloj checador a todo esto se les da mantenimiento preventivo como correctivo, de igual forma se contrató a una empresa para que instalara 14 equipos nuevos en diferentes aulas como son 6, 108, 208, 402, 706, taller de medio ambiente, sala audiovisual y salas de titulación del Centro de Información con un costo de \$ \$ **365,930.00** La institución cuenta aproximadamente con **429** unidades de aire acondicionado, 331 tipo mini Split, 41 tipo piso techo, 52 tipo ventana, 5 tipo paquete, 12 radios portátiles un conmutador, una base radio, 16 fotocopiadoras, un reloj checador y 9 equipos de bombeo a todo esto se les da mantenimiento preventivo y correctivo, con un costo de \$ **1,011,084.00**



Mantenimiento de Aires acondicionados 2016

En el instituto tecnológico se realizan diferentes tipos de actividades, es importante remarcar que el departamento de Mantenimiento de Equipo tiene un impacto directo en el servicio, puesto que va más allá de la labor administrativa que se realiza en la oficina, cumpliendo con funciones 100% de carácter operacional y los servicios que proporcionamos son de tipo preventivo y correctivo para todas las áreas de la institución; de igual forma expreso mi agradecimiento a los alumnos de servicio social de este instituto por el apoyo brindado a este depto. También a los jefes de departamento por su participación voluntaria y decidida para el mejoramiento de este plantel para cumplir con el logro de los proyectos institucionales.



Personal Administrativo del Departamento Mantenimiento de Equipo

RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS

Materiales, útiles y equipos menores de oficina: Con esta partida se solventan los gastos por compra de material de papelería que se utilizan cada mes para las diversas actividades que se desarrollan en este departamento, así mismo los gastos de la compra de servilletas de papel, toallas de higiénicas y papel higiénico que se distribuye en los baños de esta institución, obteniendo un gasto anual de **\$40,621.00**



Materiales, útiles y equipos menores de tecnologías de la información y comunicaciones: el recurso de esta partida se utiliza para la compra de tóner y cartuchos para las impresoras que están bajo el resguardo de este departamento, esta compra se realiza cada semestre y con ello realizar las actividades administrativas correspondientes, dando un gasto anual de **\$39,135.00**



Material de limpieza: el recurso de esta partida se utiliza para la compra de artículos de limpieza, que son necesarios para las actividades de limpieza en la diversas áreas de esta institución para mantener limpias las aulas, oficinas, laboratorios, talleres, sanitarios y áreas comunes, esta compra se realiza cada mes dando un gasto anual de **\$69,404.00**



Productos alimenticios para personal: el recurso de esta partida es para solventar los gastos alimenticios del personal de apoyo a la administración del Instituto Tecnológico de Acapulco, dando un gasto anual de **\$18,754.00** estos gastos se realizan eventualmente.

Madera y productos de madera: el recurso de esta partida es utilizada para la compra de madera o productos de la misma para las diversas necesidades referentes a esta índole, dando un gasto anual de **\$5,460.00**

Material eléctrico y electrónico: el recurso de esta partida es utilizado para la compra trimestral de material eléctrico que es necesario para el mantenimiento correctivo y preventivo que se realiza en todas las áreas de esta institución, para reparación de equipos eléctricos y de esta manera poder brindar un servicio de calidad a los alumnos, esta compra se realiza cada mes, dando un gasto anual de **\$14,851.00**

Artículos metálicos para la construcción: recurso para ser utilizado en las diversas reparaciones de equipo mobiliario de esta institución, dando un gasto anual de **\$28,536.00**

Materiales complementarios: compra de material como vigas labradas o aserradas entre otros artículos complementarios, dando un gasto anual de **\$18,474.00**

Otros materiales y artículos de construcción y reparación: recurso para ser utilizado en la compra de pintura, solventes y thinner para dar mantenimiento a muros manchados, líneas amarillas, barandales, techumbres, señalizaciones entre otras actividades realizada por el personal de servicios generales y alumnos del servicio social dando un gasto anual de **\$52,462.00**

Medicinas y productos farmacéuticos: recurso utilizado para la adquisición de medicamento básico para el personal de apoyo a la administración de esta institución, dando un gasto anual de **\$8,277.00**

Combustibles, lubricantes y aditivos: recurso para la adquisición quincenal de combustible para solventar las actividades de apoyo en el transporte para el personal que viene comisionado de la Dirección General o personal de apoyo a la administración en actividades desarrolladas por eventos, dando un gasto anual de **\$174,376.00**



Vestuario y uniformes: recurso utilizado para la adquisición de vestuario y uniformes para el personal directivo, administrativo, servicios generales y alumnado de esta institución, así como la entrega de calzado solo al personal de servicios generales, lo cual genera un gasto anual de **\$277,868.00**



Prendas de seguridad y protección personal: recurso para la adquisición semestral de artículos para salvaguardar la integridad del personal de esta institución (lentes, guantes, impermeables, etc.), dando un gasto anual de **\$ 9,904.00**

Blancos y otros productos textiles, excepto prendas de vestir. El recurso de esta partida no fue utilizado en este primer semestre. Dando un gastos anual de **\$ 5,588.00**

Refacciones y accesorios menores de equipo de cómputo y tecnologías de la información: recurso para ser utilizado en la compra de material y accesorios para los equipos de cómputo que están bajo el resguardo de este departamento dando un gasto anual de **\$1,157.12**

Refacciones y accesorios menores de equipo de transporte: este recurso se necesita para realizar compras de refacciones eventualmente para los 6 vehículos oficiales de esta institución para que estos se encuentren en óptimas condiciones dando un gasto anual de **\$93,657.00**

Agua: el recurso de dicha partida sustenta el gasto para la compra de agua embotellada y de garrafón para distribuirlas en todos los departamentos de esta institución, la compra de agua epura se realiza dos días por semana y el agua embotellada se compra por eventos, lo cual da un gasto anual de **\$33,415.00**



Telefonía tradicional: la institución tiene convenio con la empresa Telmex la cual nos proporciona líneas telefónicas y servicio de internet realizando los pagos mensualmente dando un gasto anual de **\$88,674.00** servicio telefónico ya que el servicio de internet se paga con el recursos del centro de cómputo.



Servicios postales y telegráficos: el instituto tiene convenio con la empresa estafeta la cual nos proporciona guías para envío de paquetería como son: oficios, exámenes, invitaciones, etc, a otras instituciones u organizaciones relacionadas con la institución, generando un gasto anual de **\$14,197.00** esta adquisición se realiza cada semestre.

Patentes, regalías y otros: en este primer semestre no se utilizó el recurso de esta partida. Dando un gasto anual de **\$825.00**

Otros Servicios Comerciales: el recursos de esta partida que absorbe el gasto de servicio de estacionamiento lo cual da un gasto anual de **\$16,393.00**

Servicios de vigilancia: el instituto tiene convenio con la empresa seguridad privada pacifico sur, S.A. de C.V. la cual brinda sus servicios de seguridad privada, para resguardar la seguridad del alumnado, personal, parque vehicular, equipo e instalaciones de esta institución, dando un gasto anual de **\$ 1,018,141.00** el pago se realiza mensualmente.



Servicios profesionales, científicos y técnicos integrales: el recurso de esta partida está destinado para el pago de contrataciones de servicios a personas externas a esta institución; como tapizado de mobiliario y pago de recolección de residuos sólidos, dando un gasto anual de **\$160,642.00**



Seguros de bienes patrimoniales: como ya se mencionó anteriormente el instituto cuenta con 6 vehículos oficiales que son necesarios para el apoyo de traslado de personal y alumnos comisionados alguna actividad, de los cuales se realiza el pago de seguro anualmente dando un gasto anual de **\$65,508.00**



Fletes y maniobras: recurso utilizado en el pagó por el servicio de traslados de equipo o artículos a entidades foráneas, dando un gasto anual de **\$7,486.00**

Conservación y mantenimiento menor de inmuebles para la prestación de servicios administrativos: los bienes inmuebles de esta institución son la presentación de nuestro instituto, por lo que es de suma importancia tenerlos en buen estado físico y de seguridad para poder brindar espacios agradables, debido a esto es necesario contratar el servicio de varias empresas constructoras para los diversos mantenimientos que se requiera por parte de esta institución dando un gasto anual de **\$1,550,791.00** a continuación hago mención de los mantenimientos que se realizaron con el recurso programado en este proyecto.

MANTENIMIENTO, CONSERVACIÓN Y ADECUACIÓN DE DOS PORTONES Y PUERTA DE EMERGENCIA EN EL LABORATORIO DE METALMECÁNICA



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE PINTURA EN MUROS INTERIORES DE LA PLATA BAJA Y PLANTA ALTA EN LAS AULAS DEL EDIFICIO DE LOS 300'S CORRESPONDIENTE A LA CARRERA DE ING. ELECTROMECAÁNICA



MANTENIMIENTO ADECUACIÓN Y CONSERVACIÓN DE MAMPARAS, CANCELERÍA, PUERTAS, CHAPAS, SONDEO DE TUBERÍA EN W.C, MINGITORIO Y LAVABOS AL SANITARIO EN EL LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LAS CISTERNAS PRINCIPAL QUE RECIBE EL AGUA DE CAPAMA EN LA ENTRADA PRINCIPAL Y LA QUE SE DISTRIBUYE POR GRAVEDAD, UBICADA EN PARTE ALTA DEL I.TA.



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE PUERTA DE CRISTAL, CHAPA Y PISOS EN EL INTERIOR DEL EDIFICIO DE LA CAFETERÍA



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE CANCELERÍA, CHAPAS, BISAGRAS HIDRÁULICA EN SANITARIOS, AULAS, CUBÍCULOS Y RECINTO DE SERVIDORES DEL LABORATIO DE CÓMPUTO DE LA CARRERA DE INGENIERIA EN SISITEMAS COMPUTACIONALES



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE ÁREAS COMUNES, DESAZOLVE DE CANAL LADO SUR, CHAPONEO, RETIRO DE MALEZA, RETIRO DE BASURA, ESCOMBRO Y LIMPIEZA GENERAL EN EL ÁREA DE ESTACIONAMIENTO DE ALUMNOS DEL INSTITUTO



MANTENIMIENTO, CONSERVACIÓN Y ADECUACIÓN DE ÁREAS COMUNES Y DEL ESTACIONAMIENTO DEL EDIFICIO DE ARQUITECTURA, CANCHAS DE BASQUET BALL, EDIFICIO DE LOS 700'S INCLUYE: DESYERBE DE MALEZA, RETIRO DE BASURA Y ESCOMBRO CON MAQUINARIA PESADA



MANTENIMIENTO Y DESAZOLVE DE CANAL PLUVIAL AL INTERIOR Y EXTERIOR DEL INSTITUTO



MANTENIMIENTO, CONSERVACIÓN Y ADECUACIÓN DE CHAPAS, LLAVES, PUERTAS, BISAGRAS, BRAZOS, CIERRA PUERTA Y PIVOTE DE TODAS LAS OFICINAS DEL CENTRO DE INFORMACIÓN



MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE LA OBRA CIVIL PARA LA INSTALACIÓN DE LA FIBRA ÓPTICA DEL TRAMO DEL EDIFICIO DE ARQUITECTURA A LOS



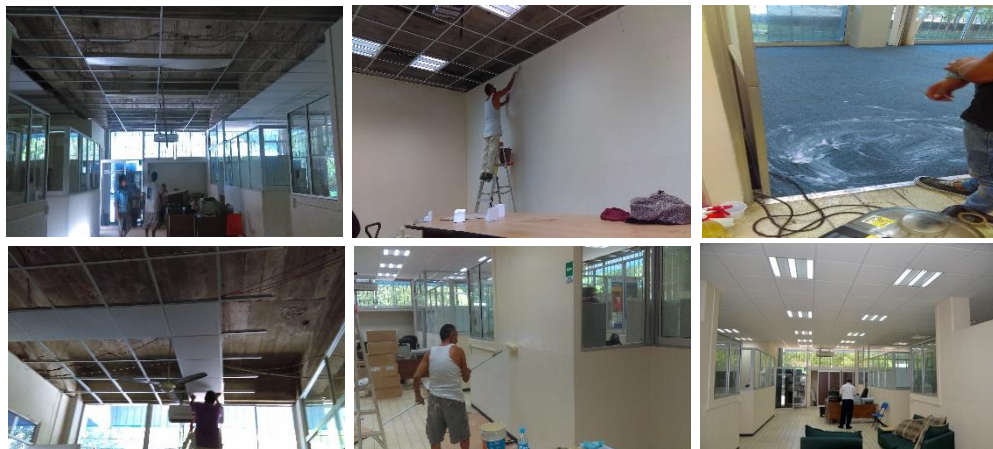
MANTENIMIENTO, CONSERVACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA FACHADA PRINCIPAL DEL INSTITUTO



MANTENIMIENTO, CONSERVACIÓN Y ADECUACIÓN DE CUBÍCULOS DE TUTORÍAS EN EL EDIFICIO DE CIENCIAS BÁSICAS PRIMERA Y SEGUNDA ETAPA



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE FALSO PLAFÓN AL INTERIOR DEL EDIFICIO DE POSGRADO Y OFICINAS ADJUNTAS



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE INSTALACIONES SANITARIAS DE HOMBRES Y MUJERES DEL CENTRO DE INFORMACIÓN



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE ÁREAS COMUNES Y DEL ESTACIONAMIENTO DEL EDIFICIO DE LOS 700'S



Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo de administración: Se repararon butacas, mamparas, se dio mantenimiento a impresoras dando un gasto anual de **\$50,047.00**



Mantenimiento y conservación de vehículos terrestres, aéreos, marítimos, lacustres y fluviales: la institución cuenta con 6 vehículos oficiales los cuales en ocasiones presentan fallas mecánicas y eléctricas y se tienen que mandar a reparar, generando un gasto anual de **\$105,546.00**

Pasajes aéreos nacionales para servidores públicos de mando en el desempeño de comisiones y funciones oficiales: este recurso para solventar los gastos de pasajes aéreos del personal que fue comisionado alguna institución para diversos trámites y atender de manera rápida y oportuna los asuntos relacionados con la institución, dando un gasto anual de **\$21,847.00**

Pasajes terrestres nacionales para servidores públicos de mando en el desempeño de comisiones y funciones oficiales: recurso para solventar los gastos de pasajes terrestres para el personal comisionado a realizar trámites diversos, dando un gasto anual de **\$5,480.00**

Viáticos nacionales para servidores públicos en el desempeño de funciones oficiales: para el pago de hospedaje y alimentos del personal comisionado que ofrece sus servicios como el traslado de alumnos, docentes y personal directivo, dando un gasto anual de **\$123,576.00**

Impuestos y derechos de Exportación: de esta partida se paga los servicios de peaje o casetas que son utilizadas cuando hay una comisión de personal autorizado, dando un gasto anual de **\$58,142.00**

Servicios de lavandería, limpieza e higiene: el instituto cuenta con un acuerdo de colaboración con la empresa Ps Plus S.A. de C.V. para que se encargue de la limpieza de todas las áreas de esta institución ya que por parte de la administración solo se cuenta con 4 personas de base para atender las actividades de limpieza, las cuales no son suficiente para solventar las necesidades de intendencia en toda la institución, motivo por lo que contratan los servicios de limpieza generando un gasto anual de **\$1,007,253.00**



FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA, CIENTIFICA Y TECNOLOGICA

Productos minerales no metálicos: este recursos es para la compra de inodoros para los módulos de baños que hay en esta institución y así contribuir al sistema de gestión ambiental reduciendo el consumo de agua adquiriendo equipos ahorradores, dando un gasto anual **\$9,380.00**

Cemento y productos de concreto: generando un gasto anual de **\$ 3,000.00**

Cal, yeso y productos de yeso: el recurso de esta partida no fue utilizado en este semestre. **\$0.00**

Material eléctrico y electrónico: generando un gasto anual de **\$4,000.00**

Otros materiales y artículos de construcción y reparación: recurso para ser utilizado por el personal de servicios generales para la reparación de mobiliario y equipo de esta institución, dando un gasto anual de **\$ 24,557.00**

Fertilizantes, pesticidas y otros agroquímicos: las áreas verdes de esta institución son la imagen visual de esta institución y es importante mantenerla en buen estado por lo cual se compran estos productos para mantener estas áreas, así mismo combatir las plagas que dañan las áreas verdes plantas y árboles, dando un gasto anual de **\$6,934.00**

Combustibles, lubricantes y aditivos: el instituto cuenta con 6 vehículos oficiales (Camioneta Toyota Hiace, camioneta Tornado, camioneta RAM de 3.5 toneladas, Camioneta X-trail, Autobús Irizar-Scania, Autobús premier) a los cuales se le tiene que cargar de combustible dependiendo de las necesidades de la institución, lo cual genera un gasto anual de **\$64,393.00**



Prendas de seguridad y protección personal: adquisición semestral de artículos para salvaguardar la integridad del personal de esta institución (lentes, guantes, impermeables, etc.), dando un gasto anual de **\$ 9,504.00**

Productos textiles: el recurso de esta partida no fue utilizado en este semestre. **\$ 0.00**

Herramientas menores: recurso para la compra semestral de estas herramientas son para los diversos mantenimientos preventivos que realiza el personal de servicios generales de esta institución, dando un gasto anual de **\$24,770.00**

Refacciones y accesorios menores de edificios: los edificios de esta institución presentan fallas, las más constantes son las puertas de las cuales se tienen que atender de inmediato y reparar las fallas para poder brindar un mejor servicio a los alumnos, generando un gasto anual de **\$8,519.00**

Refacciones y accesorios menores de maquinaria y otros equipos: recursos para la compra de refacciones para la podadora que es utilizada en las áreas verdes de esta institución, dando un gasto anual de **\$1,040.00**

Agua: el servicio de agua potable es vital para esta institución, debido a que se utiliza en los sanitarios para la atención de alumnos y personal, así como mantener las áreas verdes en adecuadas condiciones, lo cual da un gasto general anual de **\$350,865.00** el pago del agua a Capama se realiza cada bimestre.

Arrendamiento de maquinaria, otros equipos y herramientas: recurso para el pago de renta de maquinaria como retroexcavadora y grúas para trasladar equipo pesado los cual da un gasto anual de **\$14,964.00**

Conservación y mantenimiento menor de inmuebles para la prestación de servicios administrativos: la infraestructura de esta institución es la imagen que se proyecta a los alumnos que estudian en esta institución, por lo que es importante que estén en buen estado físico y de seguridad para que podamos ofrecer a los alumnos y trabajadores un ambiente de trabajo agradable, lo cual genera un gasto anual de **\$1,830,750.00** a continuación se mencionan los mantenimientos realizados y descargados en este proyecto:

MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LÁMPARAS DE EMPOTRAN AHORRADORAS DE 3X14W, EN LAS OFICINAS DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN, DESARROLLO ACADÉMICO Y GESTIÓN TECNOLÓGICA



IMPERMIABILIZACION DEL OFICIO DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS Y DE LABORATORIO VIRTUAL DE CIENCIAS BÁSICAS



MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE PUERTAS Y CHAPAS EN EL EDIFICIO DE ARQUITECTURA



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE PINTURA GENERAL DE PLAFONES EN EL EDIFICIO DE LOS 300'S DE LA CARRERA DE INGENIERIA ELECTROMECAÁNICA PARTE ALTA Y BAJA



MANTENIMIENTO, ADECUACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LAS VENTANAS DE HERRERÍA EN EL EDIFICIO DE LOS 300'S



MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE PUERTAS DE ALUMINIO Y CHAPAS EN EL EDIFICIO DE LOS 100'S AULA 108



ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO CONTRA INCENDIO EN EL LABORATORIO METALMECAÁNICA Y EL EDIFICIO DE LOS 300'S



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE GABINETE DE LÁMINA GALVANIZADA DE LUMINARIAS INTERIORES Y EXTERIORES DE PLANTA BAJA DE AULAS EN EL EDIFICIO DE LOS 300'S



MANTENIMIENTO DE PINTURA Y HERRERÍA DEL LABORATORIO DE COMPUTO EN CIENCIAS DE LA TIERRA



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE PISOS AL INTERIOR DEL EDIFICIO DE CIENCIAS DE LA TIERRA



MANTENIMIENTO A SANITARIOS DEL EDIFICIO DE LOS 800'S DE LA CARRERA DE ARQUITECTURA



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE PINTURA EN MUROS EXTERIORES, PLANTA BAJA Y PLANTA ALTA EN EL EDIFICIO DE LOS 300'S



MANTENIMIENTO, CONSERVACIÓN Y ADECUACIÓN DE PISOS Y AZULEJOS EN SANITARIOS DE MUJERES DE CENTRO DE INFORMACIÓN



MANTENIMIENTO, CONSERVACIÓN Y ADECUACIÓN DE PISOS Y AZULEJOS EN SANITARIOS DE HOMBRES DE CENTRO DE INFORMACIÓN



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE PINTURA VINÍLICA EN EL INTERIOR DEL EDIFICIO DE CENTRO DE INFORMACIÓN



ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE HEBANISTERIA EN DIVISIÓN DE ESTUDIOS PROFESIONALES



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE INSTALACIONES SANITARIAS A BAÑOS DE HOMBRE Y MUJERES EN PLANTA ALTA Y BAJA DEL LABORATORIO DE COMPUTO DE SISTEMAS



MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LAMBRIN, RETIRO DE VIDRIO Y CANCELERÍA EN LA OFICINA DEL DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN.



MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE ESCALERAS, LOSETAS Y ZARPEO EN PUERTA DE EMERGENCIA Y PORTONES EN EL LABORATORIO DE METALMECÁNICA.



ALQUILER DE MAQUINARIA PESADA PARA LIMPIEZA Y ARREGLO DE VIALIDADES DE TERRACERÍA EN ÁREAS COMUNES DEL INSTITUTO



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE AZULEJO, RED SANITARIA, TRAMPAS DE OLOR Y EXTRACTORES EN BAÑOS DE HOMBRES Y MUJERES DE TALLER DE ALIMENTOS DE BIOQUÍMICA



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE CHAPAS A PUERTAS Y HERRERÍA EN LAS AULAS Y SANITARIOS DE MUJERES DEL EDIFICIO DE 400'S DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE CANCELERÍA, CHAPAS, BISAGRA HIDRÁULICA Y ELÉCTRICAS EN AULAS Y CUBÍCULOS DEL EDIFICIO DE LOS 700'S DE INGENIERÍA EN SISTEMAS Y CÓMPUTO



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE PINTURA VINÍLICA EN ÁREAS DE MURO Y COLUMNAS EN PASILLOS Y ESCALERAS AL INTERIOR DEL EDIFICIO DE LOS 700'S DE INGENIERÍA EN SISTEMAS Y CÓMPUTO



Mantenimiento y conservación de maquinaria y equipo: recurso utilizado para el gasto de mantenimiento a podadora, chaponadora y demás maquinaria de jardinería. Generando un gasto semestral de \$82.20

Servicios de jardinería y fumigación: recurso para el pago de los servicios que se contratan para mantener las áreas verde en buen estado la cual se contrataron los servicios de dos jardineros por medio de una empresa para que se encarguen del mantenimiento a las áreas verdes de esta institución, dando un gasto semestral de **\$92,040.00**



Pasajes terrestres nacionales para servidores públicos de mando en el desempeño de comisiones y funciones oficiales: para solventar los gastos de pasajes terrestres para el personal comisionado a realizar trámites diversos, dando un gasto semestral de **\$725.00**

MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE ESPACIOS DEL SERVICIO MÉDICO QUE OTORGA SERVICIOS A 4000 ESTUDIANTES



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE PINTURA GENERAL DE PLAFONES EN EL EDIFICIO DE LOS 300`S PLANTA ALTA Y PLANTA BAJA.



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA CONCERTINA DE LA BARDA PERIMETRAL DEL CENTRO DE INFORMACIÓN, CISTERNA DE LA PAROTA Y EDIFICIO DE LOS 900`S.



MANTENIMIENTO, REPARACIÓN Y ADECUACIÓN DE VIALIDAD Y ESCALERA DE CONCRETO DEL ACCESO DE LAS CANCHAS DE BASQUET A LOS EDIFICIOS DE LOS 900'S Y 1000'S



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA SALA DE CÓMPUTO DEL LABORATORIO DE METALMECÁNICA



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE LA IMPERMEABILIZACIÓN DEL EDIFICIO DE ARQUITECTURA



MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE LA OBRA CIVIL PARA LA INSTALACIONES DE LA FIBRA ÓPTICA DEL TRAMO DEL CENTRO DE CÓMPUTO AL EDIFICIO DE ARQUITECTURA



ADECUACIÓN DE BASE DE CONCRETO Y BARDA PERIMETRAL DE SEGURIDAD CON MALLA CICLÓNICA, PARA RESGUARDAR Y ASEGURAMIENTO DE EQUIPOS.



MANTENIMIENTO, CONSERVACIÓN Y PODA DE ÁRBOLES CRECIDOS AL INTERIOR DE ITA



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE PINTURA EN EL INTERIOR DE PASILLOS Y VESTÍBULO ASÍ COMO LA COLOCACIÓN DE HERRERÍA Y CUBREVENTANA EN EL EDIFICIO DE LOS 800'S.



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE FALSO PLAFÓN EN AULAS DE LOS 800'S



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE PISO, FALSO PLAFÓN, REPISAS DE TABLA ROCA Y MÓDULO DE MADERA EN EL EDIFICIO DE LOS 800`S.



MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE AULAS EN EL EDIFICIO DE LOS 500`S.



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE SANITARIOS DEL EDIFICIO DE POSGRADO, COMUNICACIÓN Y DIFUSIÓN Y DESARROLLO ACADÉMICO.



MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN A PLUMAS DE ACCESO VEHICULAR DEL ITA.



MANTENIMIENTO, CONSERVACIÓN Y ADECUACIÓN DE 2 BANCAS DE CONCRETO DE ESPARCIMIENTO PARA ALUMNOS DEL ÁREAS CIENCIAS ECONÓMICA ADMINISTRATIVO.



MANTENIMIENTO, CONSERVACIÓN Y ADECUACIÓN DE 2 BANCAS DE CONCRETO DE ESPARCIMIENTO PARA ALUMNOS DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES.



MANTENIMIENTO, CONSERVACIÓN Y ADECUACIÓN DE 2 BANCAS DE CONCRETO DE ESPARCIMIENTO PARA ALUMNOS DE LA CARRERA DE INGENIERÍA QUÍMICA Y BIOQUÍMICA.



MANTENIMIENTO, CONSERVACIÓN Y ADECUACIÓN DE 2 BANCAS DE CONCRETO DE ESPARCIMIENTO PARA ALUMNOS DE LA CARRERA DE ARQUITECTURA.



MANTENIMIENTO DE PINTURA EN EL TALLER MECÁNICO DE ELECTROMECAÁNICA.



MANTENIMIENTO A TECHUMBRE PARA ACTIVIDADES EXTRAESCOLARES

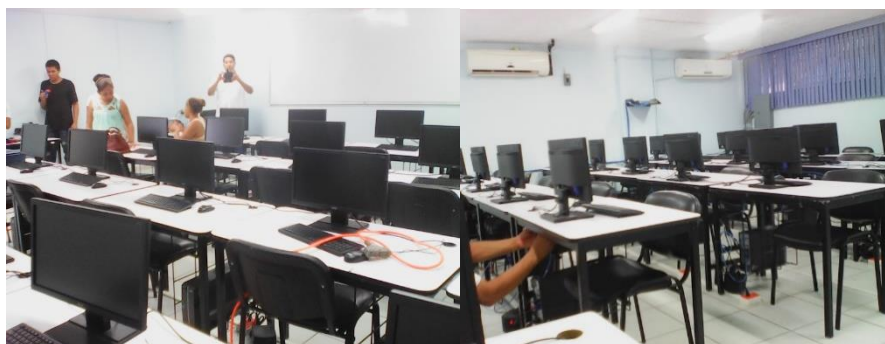


CENTRO DE CÓMPUTO

En el Centro de Cómputo se tiene el compromiso de mantener la conectividad a internet los 27 Edificios Institucionales para llevar a cabo cada uno de los procesos estratégicos de la gestión educativa: Académica, Posgrado e Investigación, Vinculación, Planeación, Servicios Administrativo y las Certificaciones Institucionales.

En éste sentido el Centro de Cómputo realizo las siguientes instalaciones:

Cableado de Laboratorio de Cómputo en Ingeniería Bioquímica, colocación de PCs, instalación de Switch de conexión, cableado estructurado, instalación eléctrica.



Instalación del cableado del Laboratorio de Cómputo de Ciencias de la Tierra.



Enlace de fibra óptica instalada entre el rack principal del Centro de Cómputo y el edificio de los 900's .



Enlace de fibra óptica instalada entre el rack principal del Centro de Cómputo y el edificio de los 1000.



Enlace de fibra óptica instalada entre el rack principal y el edificio de académico-departamental de Ciencias de la Tierra



Habilitación de internet entre el rack principal y el edificio que alberga los departamentos y áreas de Mantenimiento, Almacén y Taller de Topografía.



Habilitación de internet en los consultorios médicos



Habilitación de internet en el Laboratorio de Microbiología, ubicado a un lado el edificio departamental-académico de Metalmecánica.



Configuración de los Access Point (puntos de acceso) de las redes inalámbricas en los edificios institucionales

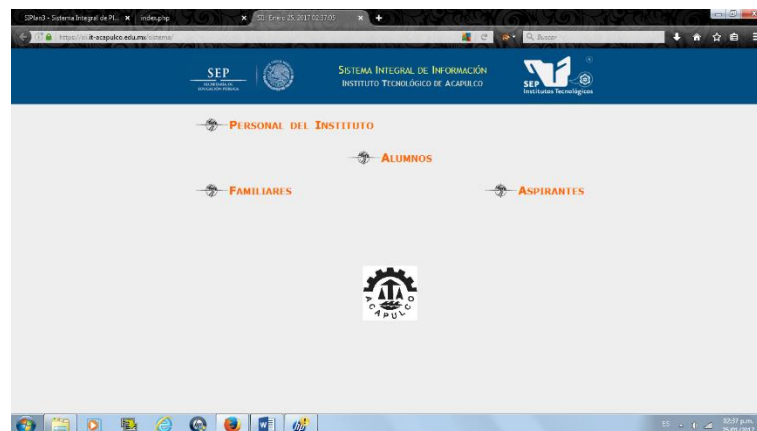
Se llevó a cabo la instalación de 15 puntos de acceso inalámbrico que fueron instalados en los diferentes racks del Instituto Tecnológico. Se detallan a continuación.

- Edificio 700 ISC
- Laboratorio de sistemas
- Edificio 900 Económico Administrativo.
- Edificio 1000 IEM
- Edificio 800 Arquitectura
- Área Mantenimiento, Almacén, Taller de topografía
- Posgrado
- Sala de juntas de la Dirección
- Ciencias Básicas
- Centro de Información Planta alta
- Centro de Información Planta Baja

En la administración del Centro de Cómputo correspondiente al periodo Enero–Junio/2016, se llevó a cabo la visita al Instituto Tecnológico de Morelia para evaluar su Sistema Integral de Información, al cual se hicieron los análisis pertinentes determinando el poder instalar dicho sistema para su uso dentro de la comunidad del Instituto Tecnológico de Acapulco.

Por lo que en mayo del 2016 se recibió el Sistema y personal del instituto tecnológico de Morelia, para llevar a cabo la migración desde el sistema anterior e iniciar operación con el nuevo sistema, que corre bajo la plataforma Postgresql, manejador de base de datos de código abierto.

La realización de esta actividad consistió en colaborar con la configuración y puesta a punto del equipo (ver ilustración), además de investigar con el proveedor sobre algunas de las funcionalidades del equipo.



RECURSOS FINANCIEROS

Captación de los Ingresos Propios: Enero-Diciembre 2016	
Certificado Parcial	\$16,006
Constancias de Estudios	\$69,455
Liberación de Servicio Social	\$2,580
Credenciales	\$38,965
Duplicado de Certificado	\$21,000
Estudios Técnico de Equivalencias	\$3,000
Certificado de Estudios Licenciatura	\$109,050
Certificado de Estudios Maestría	\$1,500
Sinodales	\$4,800
Trámites de Titulación Licenciatura	\$1,595,336
Trámites de Titulación Posgrado	\$21,000
Exámenes Especiales Normales	\$4,050
Exámenes Especiales 1° Global	\$7,350
Exámenes Especiales (2ª global)	\$7,400
Exámenes Especiales Foráneos	\$16,800
Examen Egel	\$230,400
Inscripciones Licenciatura	\$2,824,689
Inscripciones Maestría	\$66,000
Reinscripciones Licenciatura	\$19,055,397
Reinscripciones Maestría	\$36,500
Fichas de Admisión Licenciatura	\$1,226,569
Fichas de Admisión Maestría	\$25,200
Donativo de Libro	\$220,550
Centro de Fotocopiado	\$22,550
Cafetería Escolar	\$82,500
Aportación de Lonchería	\$25,000
Recargo de Biblioteca	\$22,195
Examen de Inglés	\$327,150
Semana Académica de I.S.C	\$78,400
Semana Académica de Administración	\$165,000
Semana Académica de I.G.E.	\$98,800
Semana Académica de Arquitectura	\$186,000
Semana Académica de I.E.M.	\$35,630
Semana Académica de Contaduría	\$34,500
Donativo para apoyo Académico	\$165,799
Cuerso Propedéutico Maestría	\$15,000
Cursos de Inglés	\$156,600
Cursos de Verano	\$992,894
Cursos de Homogeneización	\$1,241,845
Otros Conceptos	\$32,245
Disponibilidad de ejercicios anteriores	\$11,714,295
TOTAL:	\$41,000,000

EROGACIONES DE INGRESOS PROPIOS P/PARTIDAS PRESUPUESTALES
Correspondiente al periodo Enero - Diciembre / 2016

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	GASTO	REMANENTE	TOTAL:
12101	HONORARIOS	289,034.00	0.00	289,034.00
13404	COMPENSACIONES POR SERVICIOS EVENTUALES	2,606,923.00	0.00	2,606,923.00
21101	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA	338,985.39	0.00	338,985.39
21401	MATERIALES Y ÚTILES P/PROC. EQ. Y BIENES INFORM.	521,411.55	99,659.88	621,071.43
21501	MATERIAL DE APOYO INFORMATIVO	213,584.50	24,366.00	237,950.50
21601	MATERIAL DE LIMPIEZA	66,019.12	35,355.64	101,374.76
22104	PRODUCTOS ALIMENTICIOS. P/EL PERSONAL	433,115.79	48,705.00	481,820.79
22301	UTENSILIOS PARA EL SERVICIO DE ALIMENTACIÓN	4,747.49	7,563.20	12,310.69
24101	PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	17,187.96	0.00	17,187.96
24201	CEMENTO Y PRODUCTOS DE CONCRETO	3,013.98	0.00	3,013.98
24401	MADERA Y PRODUCTOS DE MADERA	460.01	0.00	460.01
24601	MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO	337,862.34	0.00	337,862.34
24701	ARTÍCULOS METÁLICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN	55,254.30	0.00	55,254.30
24801	MATERIALES COMPLEMENTARIOS	38,348.83	0.00	38,348.83
24901	OTROS MATERIALES Y ARTÍCULOS DE CONST. Y REP.	119,975.50	0.00	119,975.50
25201	PLAGUICIDAS, ABONOS Y FERTILIZANTES	6,964.23	0.00	6,964.23
25301	MEDICINAS Y PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	47,953.65	0.00	47,953.65
25401	MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS	1,164.00	0.00	1,164.00
25501	MATERIALES, ACCESORIOS Y SUM. DE LABORATORIO	107,209.01	0.00	107,209.01
25901	OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS	283,240.49	0.00	283,240.49
26103	COMBUSTIBLE, LUBRIC. Y ADIT. P/ VEHÍCULOS	222,403.89	19,328.24	241,732.13
27101	VESTUARIO Y UNIFORMES	459,907.01	0.00	459,907.01
27201	PRENDA DE PROTECCIÓN PERSONAL	28,443.44	0.00	28,443.44
27301	ARTÍCULOS DEPORTIVOS	79,620.47	0.00	79,620.47
27501	BLANCOS Y OTROS PRODUCTOS TEXTILES,	10,111.93	0.00	10,111.93
29101	HERRAMIENTAS MENORES	84,616.88	0.00	84,616.88
29201	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EDIFICIOS	10,686.41	0.00	10,686.41
29401	REFACCIONES Y ACCESORIOS P/EQ. DE CÓMPUTO	201,379.00	0.00	201,379.00
29601	REFAC. Y ACCES. MENORES DE EQ. DE TRANSPORTE	93,726.56	0.00	93,726.56
29801	REFACCIONES Y ACCES. MEN. DE MAQ. Y OTROS EQ.	1,040.00	0.00	1,040.00
31301	SERVICIO DE AGUA	358,919.31	34,904.00	393,823.31
31401	SERVICIO TELEFÓNICO CONVENCIONAL	78,292.83	7,308.23	85,601.06
31601	SERVICIO DE RADIOLOCALIZACION	81,432.00	0.00	81,432.00
31603	SERVICIOS DE INTERNET	442,539.53	40,000.00	482,539.53
31801	SERVICIO POSTAL	25,157.99	0.00	25,157.99
32601	ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	14,964.00	0.00	14,964.00
32701	PATENTES, REGALÍAS Y OTROS	93,015.96	34,501.30	127,517.26
33303	SERVICIOS RELAC. CON CERTIFICACIÓN DE PROCESOS	137,395.76	0.00	137,395.76
33401	SERVICIOS P/ CAPACITACIÓN A SERVIDORES	410,414.84	30,000.00	440,414.84

	PÚBLICOS			
33602	OTROS SERVICIOS COMERCIALES	235,063.64	0.00	235,063.64
33603	IMPRESIÓN DE DOC. OFIC. P/LA PREST. DE SERV. PÚB.	141,966.60	0.00	141,966.60
33604	IMPRESIÓN Y ELAB. DE MATERIAL INFORMATIVO	109,871.84	0.00	109,871.84
33605	INFORMACIÓN EN MEDIOS MASIVOS	60,116.21	0.00	60,116.21
33801	SERVICIOS DE VIGILANCIA	0.00	1,021,423.53	1,021,423.53
33901	SUBCONTRATACIONES DE SERVICIOS CON TERCEROS	918,388.73	510,986.68	1,429,375.41
34101	SERVICIOS BANCARIOS Y FINANCIEROS	36,615.20	0.00	36,615.20
34501	SEGUROS DE BIENES PATRIMONIALES	65,507.73	0.00	65,507.73
34701	FLETES Y MANIOBRAS	12,485.31	0.00	12,485.31
35101	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE INMUEBLES	880,089.74	7,890,940.69	8,771,030.43
35201	MANTENIMIENTO Y CONSERV. DE MOB. Y EQ. DE ADM.	458,522.84	10,000.00	468,522.84
35301	MANTENIMIENTO Y CONSERV. DE BIENES INFORM.	92,368.48	0.00	92,368.48
35501	MANTENIMIENTO Y CONSERV. DE VEHICULOS	115,545.99	0.00	115,545.99
35701	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQ. Y EQUIPO	248,846.20	0.00	248,846.20
35801	SERVICIO DE LAVANDERÍA, LIMPIEZA E HIGIENE	200,528.85	805,620.00	1,006,148.85
35901	SERVICIOS DE JARDINERÍA Y FUMIGACIÓN	207,350.00	0.00	207,350.00
36101	DIFUSIÓN DE MENSAJES PROG. Y ACT. GUB.	29,603.20	0.00	29,603.20
37104	PASAJES NACIONALES PARA SERVIDORES PÚBLICOS	419,927.55	3,945.64	423,873.19
37204	PASAJES TERRESTRES NAC. P/SERVIDORES PÚBLICOS	164,678.00	30,021.02	194,699.02
37504	VIÁTICOS NACIONALES PARA SERVIDORES PÚBLICOS	1,072,249.82	154,479.69	1,226,729.51
38201	GASTOS DE ORDEN SOCIAL	479,812.21	0.00	479,812.21
38301	CONGRESOS Y CONVENCIONES	1,453,338.84	0.00	1,453,338.84
39202	OTROS IMPUESTOS Y DERECHOS	82,337.67	10,022.00	92,359.67
44101	GASTOS RELAC. C/ACT, CULT, DEPORT. Y AYUDA EXT.	986,099.71	0.00	986,099.71
44102	GASTOS POR SERVICIOS DE TRASLADO DE PERSONAS	430,448.96	25,027.48	455,476.44
51101	MOBILIARIO	725,276.08	0.00	725,276.08
51301	BIENES ARTÍSTICOS Y CULTURALES	14,500.00	0.00	14,500.00
51501	BIENES INFORMÁTICOS	2,437,189.92	0.00	2,437,189.92
51901	EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN	753,072.00	0.00	753,072.00
52301	CÁMARAS FOTOGRÁFICAS Y DE VIDEO	57,072.00	0.00	57,072.00
52901	OTRO MOBILIARIO Y EQUIPO EDUC. Y RECREATIVO	45,182.00	0.00	45,182.00
53101	EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO	571,426.99	0.00	571,426.99
54104	VEHICULO Y EQUIPO TERRESTRES, DEST. A SERV. ADM.	6,255,698.84	0.00	6,255,698.84
56401	SISTEMAS DE AIRE ACOND., CALEFAC. Y DE REFRIG.	153,100.00	0.00	153,100.00
56501	EQUIPOS Y APARATOS DE COMUNIC. Y TELECOM.	59,160.00	0.00	59,160.00
56601	MAQUINARIA Y EQUIPO ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO	53,072.96	0.00	53,072.96
56902	OTROS BIENES MUEBLES	303,279.91	0.00	303,279.91
	TOTAL :	28,656,316.97	10,844,158.22	39,500,475.19

RECURSOS HUMANOS

Cursos de capacitación al personal administrativo del Instituto Tecnológico de Acapulco

El día de hoy miércoles 04 de mayo de 2016 se llevó a cabo la clausura de los cursos de capacitación “**Calidad en el Servicio Educativo**”, donde estuvo presente el personal administrativo del Instituto Tecnológico de Acapulco el cual fue impartido por el Ing. Gerardo Silva Sánchez del 26 al 28 de abril y del 29 al 4 de mayo de 2016 en El Grand Hotel Acapulco.



Curso: Calidad en el Servicio Educativo

Al final de la clausura el Director del Tecnológico el Ing. Eliot Joffre Vázquez le otorgo el reconocimiento al impartidor del curso el Ing. Gerardo Silva Sánchez.



Curso de capacitación al personal administrativo del Instituto Tecnológico de Acapulco

Entrega de reconocimiento y medallas por 20, 30, 35 y 40 años de Servicio”.

El día 18 de mayo del año en curso en el Instituto Tecnológico de Acapulco., se realizó la entrega de medallas y reconocimientos a maestros de nuestra Institución por sus años de servicio.



Reconocimiento y medallas por 20, 30 y 40 años de Servicio

El día de hoy se llevó a cabo una reunión con el Ing. Eliot Joffre Vázquez Director de este plantel y el Dr. Mario Eduardo Luna Moisés, Secretario General de la Delegación de los trabajadores de este Instituto en la sala de juntas de la Dirección de nuestra Institución, con el objetivo de hacer la entrega de reconocimientos donde algunos profesores recibieron las condecoraciones Ignacio Manuel Altamirano, la medalla Rafael Ramírez y reconocimientos por 20 y 35 años de labor. El director en su intervención dijo las siguientes palabras: “El mejor reconocimiento yo creo que va quedando con los jóvenes, cada día que un joven se encuentra lejos del Tecnológico se expresa de su grata experiencia dentro de esta Institución. Yo los invito a que sigamos dándole a los jóvenes ese conocimiento y esa experiencia que nos ha tocado vivir”. Después en esta reunión el M. A. Ramiro Arteaga Alarcón declamó una poesía escrita por él, titulada “**He llegado a la meta**” la cual recitó con mucho entusiasmo, emoción y alegría.

A continuación se muestra la lista de profesores que recibieron sus reconocimientos:

Condecoración “Ignacio Manuel Altamirano” por 40 años de servicio.

Ramiro Arteaga Alarcón.
Lilia Esther Calixto Heredia.
Atenógenes Teodoro Díaz Galván.
Miguel Ángel Díaz Alday.
Esteban García Mendoza.
Martha Hernández Nájera.
Carlos Moreno Solís.



Altamirano”

Reconocimiento por 40 años de servicio

Entrega de Estimulo de antigüedad para personal No docente

Tecnológico Nacional de México a través del Instituto Tecnológico de Acapulco entregó el **15 de Agosto**, a 5 empleados federales un reconocimiento por sus 25 y 30 años de servicio en la Institución y por su continuidad laboral ante la Secretaria de Educación Pública.

En agradecimiento a su contribución individual y colectiva, el lunes 15 de agosto del año en curso, se realizó la ceremonia de entrega de medallas y distinciones al personal no docentes que fueron acreedores a dicho reconocimiento. El acto fue presidido en la sala de juntas del área directiva por el Director del Instituto Tecnológico de Acapulco, el Ing. Eliot Joffre Vázquez, acompañado de los Subdirectores y el Secretario General de la Delegación Sindical el Dr. Mario Eduardo Luna Moisés.



Entrega de estímulo por antigüedad a personal no docente

Luego de felicitar a los colaboradores por ser ejemplo de esfuerzo, perseverancia y dedicación, Ing. Eliot Joffre Vázquez mencionó que, por ser trabajadores en el campo de la educación, hay algo más profundo y de mayor sentido que nos compromete: La formación de profesionales cuyo trabajo impacta el desarrollo tecnológico de nuestra región. Mencionó que el trabajo dignifica y humaniza a la persona, subrayó, el esfuerzo y la perseverancia que pongamos para realizar a tiempo y con calidad la tarea que nos compete, por pequeña que nos parezca, contribuyen a incrementar el capital de trabajo.



Entrega de estímulo por antigüedad a personal no docente

Los trabajadores de Apoyo a la Educación beneficiados son: **Julio Guatemala Niño**, **María Verónica Solorio Mesino**, **Abdón Marcial Chegüe**, **Ismael Perulero Morales** y **María del Refugio Vázquez Rojas**, los cuales fueron acreedores al *premio SEP por 25 y 30 de años de antigüedad en el Servicio*. La Comunidad del Instituto Tecnológico de Acapulco, felicita a los compañeros por haber alcanzado esta meta tan importante.

El día jueves 6 de octubre de 2016, se dio inicio en la Sala Magna del Centro de Información a la entrega de Reconocimientos a Personal Docente por sus 30 y 40 años de servicio en el I.T.A.

En punto de las 09:00 hrs., dio inicio a la entrega de reconocimientos Maestro “Altamirano” y Maestro “Rafael Ramírez”. El presídium estuvo integrado por los Subdirectores, la Jefa del Departamento de Recursos Humanos, el Secretario General de la Delegación Sindical y el Director del Instituto Tecnológico de Acapulco.



Evento para entrega de reconocimiento a docentes que cumplieron 30 y 40 años de Servicio en su labor docente

El Ing. Eliot Joffre Vázquez, dio las palabras de bienvenida a los presentes y en su mensaje les reconoció la labor que han tenido durante todos estos años transmitiendo sus conocimientos con su esfuerzo constante, siendo los pilares fundamentales en el inicio de esta Institución, en el marco del 41 Aniversario del I.T. de Acapulco, otorgando reconocimientos a maestros docentes por sus 30 y 40 años de servicio.

Recibieron la condecoración “Maestro Altamirano” los siguientes docentes: Ramiro Arteaga Alarcón, Lilia Esther Calixto Heredia, Miguel Ángel Díaz Alday, Atenógenes Díaz Galván, Esteban García Mendoza, Martha Hernández Nájera y Carlos Solís Moreno y Rosalinda Vargas Olea. La medalla al mérito “Maestro Rafael Ramírez”, la recibieron: los docentes Antonio Canúl Pérez, José Luis Kholer Bravo, Raúl Mendizábal Bermúdez, José Nieves Sebastián Pérez, Diana Gozós Guadalupe Peña Guzmán.



Evento para entrega de reconocimiento a docentes que cumplieron 30 y 40 años de Servicio en su labor docente

Trámites realizados Enero – Mayo 2016
Departamento de recursos humanos

<i>TRAMITE</i>	<i>CANTIDAD</i>
ESTIMULOS POR ANTIGÜEDAD	12
CORRECCION DE RAMA	3
CORRECCION DE SEGURIDAD SOCIAL	5
CORRECCION DE DATOS	5
GRATIFICACION POR JUBILACION	8
CONSTANCIAS DE BASIFICACION	25
HOJAS UNICAS	3
SEGURO INSTITUCIONAL	1
CURSOS DE CAPACITACION AL PERSONAL DE APOYO	2
CURSO DE CAPACITACION AL PERSONAL DIRECTIVO	1
PRIMA DOMINICAL (SERVICIOS MATERIALES)	4
SIDEPAAE CONVOCATORIA N1 AL N2	1
SIDEPAAE CONVOCATORIA NUEVO INGRESO	1
CONVOCATORIA PROMOCION 2016	1
CONVOCATORIA CERRADA PERSONAL DOCENTE	3

Trámites realizados Junio – Diciembre 2016
Departamento de Recursos Humanos

<i>TRAMITE</i>	<i>CANTIDAD</i>
ESTIMULOS POR ANTIGÜEDAD	21
CORRECCION DE RAMA	13
CORRECCION DE DATOS	4
GRATIFICACION POR JUBILACION	2
SOLICITUD DE BASIFICACION	1
HOJAS UNICAS	4
SEGURO INSTITUCIONAL	3
CURSOS DE CAPACITACION AL PERSONAL DE APOYO	1
CONVOCATORIA CERRADA PERSONAL DOCENTE	8
CANASTILLA MATERNAL	2
CONVOCATORIAS CERRADAS NO DOCENTE	4

CERTIFICACIONES INSTITUCIONALES

SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD

Al 2016 el Instituto Tecnológico mantendrá certificado su proceso educativo conforme a la norma ISO 9001:2008

El Instituto Tecnológico de Acapulco tiene el compromiso de satisfacer las necesidades de sus clientes dentro del modelo educativo, con la finalidad de mejorar la calidad de vida de la comunidad tecnológica, cumpliendo con los requisitos de la Norma ISO 9001:2008, mediante la mejora continua de un Sistema de Gestión de Calidad, con una vigencia al 27 de mayo del 2018; y dentro de las actividades relevantes se llevó a cabo en el mes de abril se llevó a cabo una auditoria interna con el grupo auditor del Instituto

Durante los días 19 y 20 de mayo se realizó la 1ª. Auditoria de vigilancia al Sistema de Gestión de la Calidad por el organismo certificador empresa DNV GL – Business Assurance, realizando una revisión al proceso estratégico Administración de los Recursos, Planeación y Calidad. Monto ejercido \$33,566.07.

Derivado de dicha revisión surgieron observaciones que la alta Dirección atendió con la finalidad de cumplir con lo que señala la norma ISO 9001:2008; para lo cual se realizó un programa de atención a las observaciones misma que fueron revisadas por el auditor de la empresa certificadora DNV-GL; esta revisión se realizó en escritorio erogando un gasto de \$ 12,457.40 por esta actividad.



Primer Auditoria de Seguimiento por la empresa DNV-GL del Sistema de Gestión de la Calidad



En el mes de Febrero el Tenológico Nacional de México convoca a la capacitación a los Representates de la Dirección en el Systeem de Gestión de la Calidad ; para la cual la M.C. Perla Salgado Gaytan asistió al curso-taller “Formación de Auditores internos al Sistema de Gestión Integral ISO 9001:2015, 14001;2015 Y ohsas 18001:2007”. Erogando un gasto de \$11,290.00 pago al curso.



Curso-Taller: “Formación de Auditores Internos en los Sistemas de Gestión Integral ISO 9001:2015, 14001:2015 y OHSAS 18001:2007

Durante el año 2016 se realizaron actividades administrativas que han permitido el seguimiento al programa de trabajo del Sistema de Gestión de la Calidad para la cual se han realizado adquisiciones de material de oficina; asimismo se asigno a la oficina del programa de innovación y calidad de 2 computadoras de escritorio , 1 multifuncional.

SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL

Auditoría Interna al Sistema de Gestión Ambiental

El Instituto Tecnológico de Acapulco cuenta con la Certificación en el Sistema de Gestión Ambiental bajo la norma ISO 14001:2004 por multisitios, cuyo objetivo general es “crear una cultura de responsabilidad ambiental en el personal, estudiantes y partes interesadas”. El Sistema de Gestión Ambiental tiene las siguientes metas ambientales:

META 1. Uso racional y eficiente del agua

META 2. Uso racional y eficiente de energía eléctrica.

META 3. Manejo Integral de residuos sólidos urbanos.

META 4. Manejo Integral de residuos peligrosos.

Para atender estas metas ambientales se cuenta con programas ambientales, procedimientos operacionales para cumplir con dichas metas y como parte de las actividades del sistema, el 01 de Septiembre del año en curso se llevó a cabo la auditoría interna cruzada realizada por el Instituto Tecnológico de Chilpancingo, como resultado de esta revisión se generaron observaciones, que se atendieron a través de un plan de acción de atención para eficientizar los procedimientos y el logro de las metas. Monto ejercido \$ 3,767.20



Auditoría Interna del Sistema de Gestión Ambiental

Para revisar el grado de implementación del Sistema de Gestión Ambiental, el 11 de Octubre del año 2016 se llevó a cabo la auditoría de seguimiento realizada por American Registrar of Management Systems como resultado de esta revisión se continúa con el proceso educativo certificado bajo la norma ISO 14001:2004. Monto ejercido \$ 16,250.21.



Proceso de revisión de registros durante la Auditoria Interna del Sistema de Gestión Ambiental

Del 8 al 11 de Noviembre se llevó a cabo la Revisión por la Dirección a Nivel Central, que impartió **Coordinadora del SGA del Tecnológico Nacional de México, Oralia Rioja Palacios**, esto con la finalidad de evaluar el desempeño del SGA y dar cumplimiento al requisito 9.3 de la Norma ISO-14001:2015. En Arcos de Belén no. 79 PB, en la Ciudad de México. Monto ejercido \$ 4,238.00



Revisión por la Dirección del Sistema de Gestión Ambiental

SISTEMA DE EQUIDAD Y GÉNERO

El pasado 6 de Marzo del presente año a las 9:00 horas, se realizó el evento del “Día Internacional de la Mujer” en la Sala Magna del Centro de Información del I.T.A., con una conferencia denominada “Por el Valor de Ser Mujer” impartida por el Lic. Juan Carlos Díaz León, Auditor de Gestión Líder en Sistemas de Calidad para conmemorar la fecha.

Se contó con la asistencia de aproximadamente 58 trabajadoras de 98 que laboran en la Institución de los distintos departamentos en presencia de autoridades de nuestro plantel: Ing. Eliot Joffre Vázquez, Director; Doctores Adriana Galicia Sosa y Juan José Bedolla Solano, Subdirectora Académica y Subdirector de Servicios Administrativos respectivamente, así como el Secretario General de la Delegación Sindical el Dr. Mario Eduardo Luna Moisés.

En su mensaje el Director felicitó a las mujeres que laboran y realizan la ardua labor día con día, exhortándolas a dar lo mejor de sí, en su hogar, en su trabajo y ante la sociedad.

En la conferencia ¡El valor de ser Mujer!, se enfatizó la importancia del reconocimiento total hacia las mujeres, el valor de la mujer y el amor propio. Así mismo en algunas dinámicas el conferencista interpretó algunos temas musicales, como “Motivos” y “Celos”, entre otros.



Actividades del Día internacional de la Mujer, actividades del Sistema de Gestión del Modelo de Equidad y Género”

Retos institucionales

Los retos en el Instituto Tecnológico de Acapulco para el año 2016 es contar con un Servicio Educativo de calidad competitivo comprometida con el desarrollo económico y el desarrollo social del Estado de Guerrero y de México, desde una perspectiva integral, sostenible y sistémica sobre los 6 ejes estratégicos del PIID-2013-2018



Objetivos estratégicos	Indicadores	Retos 2017
1. Calidad de los servicios	Programas acreditados	La evaluación y acreditación de los programas educativos han sido filosofía de trabajo para fortalecer la calidad de nuestros servicios educativos, actualmente el 75% de nuestra matrícula estudiantil se encuentran inscritos en programas acreditados por órganos acreditadores reconocidos por COPAES, existe el compromiso por alcanzar al 2017 <u>el 100% de los programas educativos</u> reconocidos por su calidad. El reto de dicha responsabilidad es que en la formación de profesionales contemos con los 7 programas educativos que cuente con los requisitos mínimos de calidad, que permitan a nuestros egresados no solo competir por espacios laborales y de investigación sino ofertar las herramientas que le posibiliten la generación de micro empresas, contribuyendo así a elevar el nivel de vida de los egresados y de la sociedad en general y de la región o el país, impactando en el Programa 2. Fortalecimiento de la calidad educativa, proyecto 5. Evaluación y Acreditación de los planes y programas de licenciatura del PIA 2017.
	Profesores de tiempo completo con posgrados	Unos de los factores de mayor relevancia para una formación exitosa de los estudiantes, es la planta académica desde 4 perspectivas: docencia, investigación, vinculación e innovación educativa, el desafío es incorporar profesores de tiempo completo a realizar estudios de posgrados, a fin de fortalecer en estas perspectivas la planta académica,

		atendiendo el programa 1. Fortalecimiento del Desarrollo Profesional Docente. Proyecto 1. Impulso al Desarrollo del Profesorado del PIA 2017, planteándose como reto alcanzar <u>108 profesores de tiempo completo con posgrado</u> , a través de la integración de un programa de promoción e incorporación de profesores a realizar o concluir estudios de posgrado, difundiendo programas de becas de la SEP y CONACyT de apoyo a docentes para la obtención de su grado.
	Estudiantes en Posgrado con PNPC	Para el 2017 se fortalecerá el <u>programa de maestría en Sistemas Computacionales adscrito al PNPC</u> , se tiene como reto que <u>29 Estudiantes</u> del programa profesionalizante con beca CONACyT, compromisos establecidos en el Programa 2 Fortalecimiento de la Calidad Educativa, Proyecto 6. Impulso al Posgrado, Programa 6. Impulso a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico. Proyecto 24. Fortalecimiento de las vocaciones productivas de las regiones del PIA 2017.
	Capacitación docente	Se realizan gestiones para incrementar el número de profesores a cursos de capacitación docente y profesional, generando estrategias para lograr alcanzar <u>170 profesores en cursos de capacitación, 75 profesores en diplomado de Competencias Docentes y 20 profesores en el diplomado de tutorías</u> , en atención al Programa 1. Fortalecimiento del Desarrollo Profesional Docente, Proyecto 2. Formación Docente.
	Despliegue de nuevas TIC	Las Tecnologías de la Información y Comunicación en los servicios educativos mejora la interacción entre los distintos agentes (profesor-estudiante-personal, administración e institución) ante la sociedad del conocimiento, el Instituto tiene como <u>reto en el año 2017</u> la Consolidación de la conectividad institucional de <u>27 edificios</u> , para mejorar las gestiones académico-administrativas en los entornos virtuales, favoreciendo primordialmente los procesos enseñanza- aprendizaje en la educación superior, impactando el Programa 3. Aprovechamiento de las

		TIC en el proceso educativo. Proyecto 8. Mejorar la Conectividad a Internet de los Tecnológicos y Centros del TecNM del PIA 2016
2. Cobertura, inclusión y equidad educativa	Incremento de matrícula licenciatura	Para el 2017 el Tecnológico de Acapulco se plantea como reto fortalecer el Programa Institucional de Tutoría y Asesoría Académica para disminuir los índices de reprobación y deserción, fomentar la participación en ferias vocacionales en el nivel Medio Superior, para fortalecer la promoción de la oferta Educativa y lograr un proceso de selección eficiente. Además optimizar y compartir los espacios educativos, gestionar recursos vía convocatoria PIFIT para la construcción de nuevas instalaciones y otras de diversas fuentes de financiamiento, que nos permita el incremento de <u>matrícula a 4600 estudiantes</u> y continuar siendo la Institución Tecnológica Superior en el Estado de Guerrero de mayor cobertura en atención al Programa 4. Cobertura, permanencia y equidad educativa. Proyecto 9. Ampliación de la Oferta Educativa del PIA 2017
	Incremento de Matricula posgrado	Se ofertará en el programa de maestría en Sistemas computacionales en el segundo semestre del 2017 un ingreso de <u>20 estudiantes</u> , para atender una matrícula total 29 estudiantes en atención al Programa 2. Fortalecimiento de la Calidad Educativa. Proyecto 6. Impulso al Posgrado del PIA 2017
	Eficiencia Terminal	Una estrategia a desarrollarse para el incremento de la eficiencia terminal, tendrá que ver con el fortalecimiento del Programa Institucional de Tutorías 2017, a fin de disminuir los índices de deserción y reprobación, así como la generación, registro y seguimiento de proyectos integradores, para alcanzar el objetivo del <u>47% eficiencia terminal</u> en atención al Programa 4. Cobertura, permanencia y equidad educativa. Proyecto 11. Acompañamiento y Tutorías a Estudiantes. Proyecto 13. Difusión de la Oferta Educativa.

	Becas Nacionales	En el Tecnológico de Acapulco, buscamos consolidar los mecanismos de acceso de los estudiantes a becas de la Coordinación Nacional de Becas de Educación Superior (CNBES) de la SEP, orientando y gestionando oportunamente las convocatorias de becas en la plataforma SUBES para financiamiento educativo que permita asegurar la permanencia de los estudiantes de alto rendimiento académico o de escasos recursos económicos, planteando el reto para el año 2017 de alcanzar 350 becas del Programa Nacional de Becas de Educación Superior, compromiso planteado en el Programa 4. Cobertura, permanencia y equidad. Proyecto 12. Becas para la Permanencia Estudiantil del PIA 2017
3. Formación integral de los estudiantes	Estudiantes en cursos de una segunda lengua extranjera	Para el 2017 se desarrollará un programa de aprendizaje del idioma inglés, con la capacitación de al menos 3 profesores que cumplan con el nivel B2 de acuerdo al marco referencial Europeo para su participación e integración al programa de lenguas extranjeras, así como planear, programar y gestionar un espacio físico para establecer la coordinación de lenguas extranjeras de acuerdo a los lineamientos de la Secretaría de Extensión y Vinculación del TecNM, y lograr la inscripción de 500 estudiantes en el programa de lenguas extranjeras . En atención al Programa 7. Vinculación para la Innovación y la Internacionalización. Proyecto 36. Tecnológico Nacional de México Bilingüe.
	Estudiantes en actividades deportivas	Para el 2017, se implementará un programa de actividades deportivas como la organización de torneos, eventos, competencias extramuros, que fomente la participación de los estudiantes en las diferentes disciplinas deportivas promoviendo la participación de 1700 estudiantes en actividades deportivas y recreativas . En atención al Programa 5. Formación Integral. Proyecto 16. Deporte para la excelencia del PIA 2017.

	Estudiantes en Actividades culturales	Para el 2017, se implementará un programa de actividades culturales, artísticas y cívicas, como la organización de talleres culturales, concursos, exposiciones entre otras, que fomente la formación integral de los estudiantes, promoviendo la participación de 900 estudiantes en actividades artísticas y cívicas en diferentes disciplinas y ámbitos. En atención al Programa 5. Formación Integral. Proyecto 17. Cultivando Arte del PIA 2017.
4. Ciencia, tecnología e innovación	Profesores con perfil deseable	A través de la División de Estudios de Posgrado e Investigación, se implementará un programa de difusión de las convocatorias de perfil deseable PRODEP con la finalidad de Impulsar la participación de docentes de tiempo completo y alcanzar la planta académica deseable en los programas educativos que oferta la institución, planteando el reto de alcanzar 14 profesores con el reconocimiento de perfil deseable. En atención al Programa 6. Impulso a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico. Proyecto 27. Impulso a la incorporación y permanencia en el Sistema Nacional de Investigadores.
	Cuerpos Académicos PRODEP	Promover la formación de cuerpos académicos para que la actividad de investigación fortalezca la actividad docente, mejorando el proceso de aprendizaje de los estudiantes, a través de impulsar actividades que lleven a la formación de profesores que aspiren a obtener el perfil deseable, promover las convocatorias de líneas de investigación y cuerpos académicos para alcanzar en el 2017 el registro de 1 cuerpo académico en formación y 1 Cuerpo Académico en Consolidación. En atención al Programa 6. Impulso a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico. Proyecto 27. Impulso a la incorporación y permanencia en el Sistema Nacional de Investigadores del PIA 2017.
	Proyectos vinculados con los sectores público, social y privado con	Promover las convocatorias institucionales y externas con financiamiento para impulsar la participación de los profesores en al menos 5 proyectos de

	financiamiento	investigación , promoviendo la inclusión de los estudiantes para su formación complementaria, en atención al Programa 6. Impulso a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico. Proyecto 24. Fomento a la producción científica, tecnológica y de innovación del PIA 2017.
	Estudiantes en proyectos de Investigación Tecnológica	Promover la inclusión de al menos 30 estudiantes en proyectos de investigación de convocatorias institucionales y externas con financiamiento, fortaleciendo la formación complementaria del estudiante, en atención al Programa 6. Impulso a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico. Proyecto 26. Formación de Jóvenes Investigadores del PIA 2017.
	Estudiantes en concurso de Ciencias básicas	Para el 2017 impulsar y fortalecer la participación de estudiantes en el Evento Nacional de Ciencias Básicas (fase local, regional y nacional), integrando un programa de asesorías a estudiantes para alcanzar un desempeño eficiente durante las fases establecidas, promoviendo la participación de 200 estudiantes en el ENCB . En atención al Programa 6. Impulso a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico. Proyecto 25. Eventos Académicos del PIA 2017.
	Estudiantes participando en eventos de Innovación Tecnológica	Fortalecer la participación de al menos 50 estudiantes en el Evento Nacional de Innovación Tecnológica , consolidando estrategias de participación de las Academias. En atención al Programa 6. Impulso a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico. Proyecto 29. Fomento a la producción científica, Tecnológica y de Innovación del PIA 2017
	Certificación de estudiantes	Promover la certificación de los estudiantes al programa continuo de certificación de competencias profesionales a través de créditos complementarios al realizar la actividad, logrando alcanzar al menos 50 estudiantes certificados , en atención al Programa 7. Vinculación para la Innovación e Internacionalización. Proyecto 32. Certificación de

		competencias laborales y profesionales de estudiantes del PIA 2017
5. Vinculación con los sectores público, social y privado	Registros de propiedad Intelectual	Promover en la comunidad el registro de patente, resultado de la actividad tecnológica y de investigación científica, fomentando la protección de la propiedad intelectual e impulsando la celebración de convenios con organismos nacionales en materia de registro y protección de la propiedad intelectual, en atención al Programa 7. Vinculación para la Innovación e Internacionalización, proyecto 30. Tecnológico Emprendedor e Innovador del PIA 2017.
	Estudiantes participando en proyectos vinculados con los sectores a través de convenios	Fortalecer la normatividad vigente para operar un programa de nuevos convenios que establezcan vínculos efectivos con los sectores productivo, social y de servicios, alineados a los programas educativos con la participación de los jefes de proyectos de vinculación, alcanzando el beneficio a 1200 estudiantes con convenios concertados, con el respectivo mecanismo de seguimiento y valoración de los resultados obtenidos.
	Empresas incubadas	Establecer un Centro de Incubación e Innovación Empresarial del TecNM reconocidos por el INADEM, para fomentar la generación de empresas de base Tecnológica en atención al Programa 7. Vinculación para la Innovación e Internacionalización. Proyecto 30. Tecnológico Emprendedor e Innovador, del PIA 2017.
	Seguimiento de egresados	Fortalecer y consolidar el programa de Seguimiento de Egresados para la actualización de planes y programas de estudio en el desempeño profesional y social de los Egresados para una mayor satisfacción de los empleadores, planteando como reto principal el logro del seguimiento de 600 egresados en atención al programa 4. Cobertura, Permanencia y Equidad Educativa. Proyecto 11. Acompañamiento y Tutoría a Estudiantes, del PIA 2017.
6. Gestión institucional, transparencia y	Capacitación de directivos y personal de apoyo a la educación	Fortalecer la capacitación directiva y de personal no docente, a través de la detección de necesidades con pertinencia en la filosofía institucional y las

rendición de cuentas		necesidades laborales de apoyo al Servicio Educativo, planteando el reto de lograr la capacitación de 61 personal no docente y 24 directivos de apoyo y asistencia a la educación y personal directivo, en atención al Programa 9. Gestión Institucional. Proyecto 38. Capacitación y desarrollo de personal directivo y personal de apoyo del PIA 2017.
	Certificación en el Sistema de Gestión de la Calidad	Consolidar el Sistema de Gestión de Calidad, implementado proyectos de mejora continua en el servicio educativo, manteniendo la certificación del Instituto en atención al Programa 9. Gestión Institucional. Proyecto 37. Certificación de Sistemas de Gestión y Responsabilidad Social.
	Certificación en el Sistema de Gestión Ambiental	Consolidar el Sistema de Gestión Ambiental, implementado proyectos de mejora continua en el servicio educativo, manteniendo la certificación del Instituto en atención al Programa 9. Gestión Institucional. Proyecto 37. Certificación de Sistemas de Gestión y Responsabilidad Social
	Certificación en Modelo de Equidad y Género	Consolidar el Modelo de Equidad de Género, implementado proyectos de mejora continua en el servicio educativo, manteniendo la certificación del Instituto en atención al Programa 9. Gestión Institucional. Proyecto 37. Certificación de Sistemas de Gestión y Responsabilidad Social.
	Certificación en el Sistema de Energía	Implementación del Sistema de Energía, a través de la capacitación directivos, personal docente, no docente y estudiantes para lograr la certificación del Instituto en atención al Programa 9. Gestión Institucional. Proyecto 37. Certificación de Sistemas de Gestión y Responsabilidad Social.

Tabla. 19 Retos Institucionales 2017

Indicadores

El presente capítulo muestra los compromisos Institucionales establecidos en los 6 Objetivos estratégicos del PIID 2013-2018, alineado a 9 Programas del Tecnológico Nacional de México para el cumplimiento de 40 proyectos establecidos en el Plan Institucional Anual 2016 del Instituto Tecnológico de Acapulco y evaluados a través de 70 Indicadores Institucionales.

XI

Programa Mediano Plazo 2016-2018	Proyecto Programa Institucional Anual 2016	Característica del indicador y compromiso establecido 2016	Nivel de Desempeño del Indicador 2016	Subdirección responsable
1 Fortalecimiento del desarrollo profesional docente	1. Proyecto de impulso al desarrollo del profesorado	75 profesores con posgrado	104 profesores con posgrado	ACADÉMICA
	2. Proyecto de formación docente	166 profesores en cursos docente	169 profesores en cursos docente	ACADÉMICA
		80 profesores en diplomado competencias	71 profesores en diplomado competencias	
		24 profesores en diplomado tutores	3 profesores diplomado tutores	
3. Proyecto de actualización profesional	108 profesores en cursos de actualización profesional	76 profesores en actualización profesional	ACADÉMICA	
2 Fortalecimiento de la calidad educativa	4. Proyecto de Diseño e innovación curricular para la formación y desarrollo de Competencias profesionales	10 Módulos de especialidad actualizados	10 Módulos especialidad	ACADÉMICA
	5. Proyecto de evaluación y acreditación de los planes y programas de licenciatura	7 Programas Acreditados	5 Programas Acreditados	ACADÉMICA

	6. Proyecto de impulso al posgrado	15 Estudiantes inscritos en posgrado PNPC	14 Estudiantes inscritos en posgrado PNPC	ACADÉMICA
		1 Posgrado profesionalizante	1 Posgrado profesionalizante	ACADÉMICA
3 Aprovechamiento de las TIC en el proceso educativo	8. Mejorar la conectividad a internet de los tecnológicos y centros del TecNM	1 Plantel con internet	27 Edificios con internet	ADMINISTRATIVA
4 Cobertura, permanencia y equidad educativa	9. Ampliación de la oferta educativa	1100 Estudiantes de nuevo ingreso	1157 Estudiantes nuevo ingreso	ACADÉMICA
		1 nuevo programa posgrado	1 nuevo programa posgrado	
	10. Fortalecimiento de la infraestructura educativa, científica y tecnológica	1 Obra realizada	2 Obras recursos PIFIT 2015	ACADÉMICA
		5 Áreas equipadas	4 áreas equipadas a través del capítulo 5000	
		1 Laboratorio certificado	Laboratorio Certificado	
	11. Proyecto institucional de acompañamiento y tutoría a estudiantes	2,139 Estudiantes en tutorías	1037 nuevo ingreso Enero 2016 Estudiantes en tutorías	ACADÉMICA
			427 Estudiantes en tutorías	
		50 profesores en Actividades de Tutorías	51 profesores en actividades de tutorías	

		3815 Estudiantes aprobados	3245 Estudiantes aprobados	
	12. Proyecto de becas para la permanencia estudiantil	300 Estudiantes becados	383 Estudiantes becados	ACADÉMICA
	13. Proyecto de difusión de la Oferta Educativa	1319 Solicitudes nuevo ingreso	1245 Solicitudes nuevo ingreso	ACADÉMICA
		1100 estudiantes aceptados	1157 Estudiantes aceptados CENEVAL	
	14. 1000 Jóvenes en la ciencia	5 Estudiantes en 1000 jóvenes en la ciencia	Estudiantes jóvenes en la ciencia	ACADÉMICA
5 Programa de formación integral	16 Deporte para la excelencia	1700 estudiantes en deportes	1250 Estudiantes en actividades deportivas	PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN
	17 Cultivando arte	1280 Estudiantes actividades culturales	756 Estudiantes en actividades culturales	PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN
	18. Proyecto de formación de vida	4,200 Estudiantes actividades cívicas	4185 estudiantes actividades cívicas	PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN
		1 banda guerra y escolta	1 banda guerra y escolta	
	19. Proyecto de fomento a la lectura	200 Estudiantes en fomento a la lectura	485 Estudiantes fomento a la lectura	PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN
	20. Proyecto de orientación y prevención	1 Proyecto de prevención y orientación	1 Proyecto de prevención y orientación	ACADÉMICA
	21. Proyecto de protección civil	1 Unidad protección civil	1 Unidad protección civil	ADMINISTRATIVA

6. Impulso a la investigación científica y desarrollo tecnológico		250 estudiantes brigadas comunitarias	250 estudiantes brigadas comunitarias	
	22. Proyecto de seguridad y cuidado del medio ambiente	1 Comisión seguridad e higiene	1 Comisión seguridad e higiene	PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN
		1 Proyecto cuidado medio ambiente	1 Proyecto cuidado medio ambiente	
	23. Proyecto de promoción al respeto a los Derechos Humanos	1 Proyecto respeto derechos humanos	1 Proyecto respeto derechos humanos	PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN
	24. Fortalecimiento de la vocaciones productivas de las regiones	15 Estudiantes posgrado profesionalizante	14 Estudiantes posgrado profesionalizante	ACADÉMICA
		1 Proyecto en red financiado	1 Proyecto en red financiado	
	25. Eventos Académicos	402 Estudiantes ENCB	169 Estudiantes en ENCB	ACADÉMICA
	26. Formación de Jóvenes investigadores	50 Estudiantes en proyecto jóvenes investigadores	50 Estudiantes en proyecto jóvenes investigadores	ACADÉMICA
	27. Impulso a la incorporación y permanencia al sistema Nacional de investigadores	1 Red de Investigación	1 Red de Investigación	ACADÉMICA
		3 Cuerpos Académicos	3 Cuerpos Académicos	
28. Difusión de la ciencia y tecnología	3422 Asistentes Congresos TecNM	3600 Asistentes Congresos TecNM	ACADÉMICA	
	38 Artículos publicados en revista	10 Artículos publicados en revista		
29. Fomento a la producción científica, tecnológica y de innovación	4 Proyectos financiados por convocatoria TecNM	5 Proyectos financiados por convocatoria TecNM		

7. Vinculación para la innovación e internacionalización	30. Tecnológico Emprendedor e innovador	10 Artículos en revista indizadas	5 Artículos en revista indizadas	ACADÉMICA
		304 Estudiantes Modelo Talento Emprendedor	Estudiantes Modelo Talento Emprendedor	PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN
		1 Centro de Incubación INADEM	Centro de Incubación INADEM	
		9 Proyectos en el ENIT	20 Proyectos en el ENIT	
		1 Nodo creatividad	Nodo creatividad	
	31. Formación dual	100 Estudiantes participación Dual	Estudiantes en formación dual	PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN
		1 Programa Formación Dual	Programa en formación dual	
	32. Certificación de competencias laborales y profesionales de estudiantes	25 Estudiantes Certificados	19 Estudiantes Certificados	PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN
	33. Cooperación e internacionalización	10 Estudiantes movilidad nacional	13 Estudiantes movilidad nacional	PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN
	34. Vinculación empresarial	500 Estudiantes Servicio Social	645 Estudiantes Servicio Social	PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN
		680 Estudiantes Residencias Profesionales	674 Estudiantes Residencias Profesionales	
		1 Consejo de Vinculación	Consejo de Vinculación	
		150 Convenios	258 Convenios vigentes	
		300 Egresados	380 Egresados	
	8. Educación para la vida bilingüe	35. Educación continua	5 Cursos Educación continua	Cursos Educación continua
150 participantes cursos educación continua			Participantes cursos educación continua	

9. Gestión institucional	36. Tecnológico nacional de México bilingüe	500 Estudiantes lenguas extranjeras	1078 Estudiantes lenguas extranjeras	PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN
		3 profesores acreditan ingles	Profesores acreditan ingles	PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN
		1 SGC	1 SGC	PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN
		1 SGA	1 SGA	PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN
	37. Certificación de sistemas de gestión y responsabilidad Social	1 SGEG	1 SGEG	PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN
		1 SGEN	SGEN	PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN
		38. Capacitación y desarrollo de personal directivo y de apoyo a la asistencia a la educación	82 Personal capacitado (24 directivos y 58 personal no docente)	92 personal capacitado (24 directivos y 68 personal no docente)
	39. Regularización de los predios	1 Terreno Regularizado	1 Carta donación	PLANEACIÓN Y VINCULACIÓN
	40. Sistema de información actualizado	1 Sistema de Información Actualizado	1 Sistema de Información Actualizado	ADMINISTRATIVA
	41. Transferencia, rendición de cuentas y acceso a la información	12 Estados Financieros liberados	12 Estados financieros entregados	ADMINISTRATIVA
42. Levantamiento de inventarios	1 Inventario Actualizado	1 Inventario Actualizado	ADMINISTRATIVA	
9 Programas	40 proyectos	70 Indicadores Institucionales		

Conclusiones

XIII

Las acciones realizadas durante el año 2016, en el presente documento muestra el resultado de una política incluyente en la que las academias y la administración confluyen hacia un mismo fin: conformar un México con Educación de Calidad. Calidad basada, por una parte, en la constante actualización profesional, docente y de servicio del capital humano que impacte directamente en el proceso sustantivo: proceso académico. Por otra parte para una educación de calidad se precisa de la incorporación del estudiante en el escenario de la ciencia y el desarrollo tecnológico impulsado por la participación del profesorado a la luz de la participación interdisciplinaria de los sectores sociales públicos y privados, es decir vinculando el hacer con el servir. Finalmente, y por ello no menos importante, el país requiere de potencializar el desarrollo económico, donde el emprendedurismo es una forma.

Así, las estrategias que hemos definido en el PIID 2013-2018 a corto plazo están orientadas a atender los rezagos en materia de conservar la re-acreditación de los programas de Arquitectura, Ingeniería Bioquímica e Ingeniería en Sistemas Computacionales, conservar la acreditación de los programas de Licenciatura en Administración y de Contador Público, ante organismos reconocidos por COPAES. La experiencia vivida en estos procesos ha permitido hoy día el fortalecimiento del trabajo en equipo hacia el logro de metas. Así, a corto plazo se precisa de encaminar los esfuerzos rumbo a la acreditación del programa de Ingeniería en Gestión Empresarial e Ingeniería Electromecánica ante CACEI.

La asignación de recurso para el fortalecimiento de la infraestructura y equipamiento es apremiante. Sabedores de la política de austeridad que prevalece y a fin de optimizar en su máxima capacidad los recursos federales, se plantea una unidad multifuncional que albergue la producción de conocimiento de cuatro programas de ingeniería y arquitectura, así como el fortalecimiento del equipamiento de un laboratorio de medios en el que se construya conocimiento del área de las ciencias económico-administrativa además de servir de apoyo a los departamento de comunicación y difusión y de desarrollo académico.

Se plantea conservar las certificaciones del Sistema de Gestión de Calidad en la norma ISO:9001:2008, del Sistema de Gestión Ambiental ISO: 14001, del Sistema de Gestión de Equidad de Género y el Sistema de Gestión de la Energía, en iniciativa a ofrecer un servicio a la sociedad con calidad y calidez en un espacio sustentable y sostenible.

El reto hacia el 2018 es elevar la calidad de sus programas educativos de licenciatura y posgrado a fin de impulsar el desarrollo económico de una región que ha sido históricamente lacerada por conflictos sociales en detrimento de la calidad de vida de los Guerrerenses alineados al Plan Nacional de Desarrollo 2013- 2018, el Programa Sectorial de Educación 2013- 2018 así como del Programa Institucional de Innovación y Desarrollo del Tecnológico Nacional de México y del Instituto Tecnológico de Acapulco.

Con en el ejercicio del presente Informe Institucional de Rendición de Cuentas 2016, en el Instituto Tecnológico de Acapulco con sus cuatro mil estudiantes y doscientos setenta y nueve trabajadores se ha decidido apostar colaborativamente hacia un México con Educación de Calidad.