**INFORME DEL DIRECTOR GENERAL**

**XXXII SESIÓN ORDINARIA**

**JUNTA DIRECTIVA**

**INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR**

**DE EL GRULLO**

NOVIEMBRE 2015

# **INFORME ACADÉMICO**

**Matrícula total**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CARRERA** | **GENERACIÓN** | **SEMESTRE** | **GRUPO** | **TURNO** | **MATRÍCULA** | | |
| **H** | **M** | **TOTAL** |
| **Ingeniería Informática** | 2010 | 11° | U | Matutino | 0 | 3 | 3 |
| 2011 | 9° | U | Matutino | 8 | 3 | 11 |
| 2012 | 7° | U | Matutino | 12 | 7 | 19 |
| 2013 | 5° | U | Matutino | 7 | 6 | 13 |
| 2014 | 3° | U | Matutino | 19 | 6 | 25 |
| 2015 | 1° | U | Matutino | 19 | 6 | 25 |
| **TOTAL POR CARRERA** |  | | | | **65** | **31** | **96** |
| **Ing. Electromecánica** | 2009 | 13° | U | Vespertino | 1 | 0 | 1 |
| 2010 | 11° | U | Vespertino | 1 | 0 | 1 |
| 2011 | 9° | U | Vespertino | 9 | 0 | 9 |
| 2012 | 7° | U | Vespertino | 17 | 1 | 18 |
| 2013 | 5° | U | Vespertino | 19 | 0 | 19 |
| 2014 | 3° | U | Vespertino | 11 | 0 | 11 |
| 2105 | 1° | U | Vespertino | 20 | 1 | 21 |
| **TOTAL POR CARRERA** |  | | | | **78** | **2** | **80** |
| **Arquitectura** | 2010 | 11° | U | Matutino | 4 | 0 | 4 |
| 2011 | 9° | A | Matutino | 9 | 3 | 0 |
| 9° | B | Matutino | 10 | 3 | 13 |
| 2012 | 7° | U | Matutino | 8 | 7 | 15 |
| 2013 | 5° | A | Matutino | 13 | 6 | 19 |
| 5° | B | Matutino | 8 | 2 | 0 |
| 2014 | 3° | U | Matutino | 14 | 8 | 22 |
| 2015 | 1° | U | Matutino | 25 | 11 | 36 |
| **TOTAL POR CARRERA** |  | | | | **91** | **40** | **131** |
| **Ing. en Gestión empresarial** | 2011 | 9° | U | Vespertino | 10 | 5 | 15 |
| 2012 | 7° | U | Vespertino | 10 | 13 | 23 |
| 2013 | 5° | U | Vespertino | 12 | 16 | 28 |
| 2014 | 3° | U | Vespertino | 12 | 13 | 25 |
| 2015 | 1° | U | Vespertino | 16 | 14 | 30 |
| **TOTAL POR CARRERA** |  | | | | 60 | 61 | 121 |
| **Ing. en Gestión Empresarial Mixta** | 2013 | 5° | U | Semiescolarizada | 9 | 6 | 15 |
| 4° | U | Semiescolarizada | 5 | 5 | 10 |
| 2014 | 3° | U | Semiescolarizada | 4 | 9 | 13 |
| 2015 | 1° | U | Semiescolarizada | 15 | 10 | 25 |
| **TOTAL POR CARRERA** |  | | | | **33** | **30** | **63** |
| **Ing. Industrial** | 2010 | 11° | U | Vespertino | 0 | 1 | 1 |
| 2011 | 9° | U | Vespertino | 8 | 2 | 10 |
| 2012 | 7° | U | Vespertino | 17 | 0 | 17 |
| 2013 | 5° | U | Vespertino | 11 | 0 | 11 |
| 2014 | 3° | U | Vespertino | 9 | 4 | 13 |
| 2015 | 1° | U | Vespertino | 18 | 10 | 28 |
| **TOTAL POR CARRERA** |  | | | | **63** | **17** | **80** |
| **TOTAL INSTITUCIONAL** |  | | | | **390** | **181** | **571** |

1. **Mecanismos utilizados para abatir la reprobación, asegurar la retención de alumnos y disminuir la deserción.**

**Tutorías**

Dando seguimiento a las necesidades detectadas mediante el Programa Institucional de Tutorías, donde se plantea la necesidad de ofrecer formación integral a los estudiantes, en este ciclo escolar se está atendiendo a la totalidad de nuestra matrícula, por medio de las Tutorías Académicas.

|  |  |
| --- | --- |
| **Programa de Tutorías** | **Número de alumnos atendidos por carrera** |
| Ing. Informática | 96 |
| Ing. Electromecánica | 80 |
| Arquitectura | 131 |
| Ing. en Gestión Empresarial | 121 |
| Ing. en Gestión Empresarial Mixta | 63 |
| Ing. Industrial | 80 |

El Programa Institucional de Tutorías se sigue apoyando de la plantilla docente, asesorías académicas, asesorías psicológicas, becas y el área académica, las coordinaciones de carrera, el Departamento de servicios escolares y la plantilla de tutores que se compone por 19 docentes.

En el mes de agosto se capacitó a 12 docentes con el curso “Formación de Tutores” con el objetivo de ampliar nuestra plantilla de tutores académicos.

**Becas**

1. **Beca Alimenticia.**

El 17 de agosto se publicó la convocatoria de Beca Alimenticia. Se recibieron 122 solicitudes de las cuales fueron aceptadas **60**.

Las 60 becas otorgadas se distribuyen de la siguiente manera: en el turno matutino son 9 en Ing. Informática y 15 en Arquitectura; y en el turno vespertino 6 en Ing. Electromecánica, 14 en Ing. Industrial y 16 en Ing. en Gestión Empresarial.

El monto total otorgado en este periodo es de **$45,00.00** (cuarenta y cinco mil pesos, 00/100 M.N.).

1. **Beca Manutención.**

El día 10 de septiembre se publicó la convocatoria y se inició el trámite de solicitud, la cual concluyó el 02 de octubre, y la lista de aceptados se publicará en la página de Manutención el día 09 de noviembre de este año.

Se logró gestionar **356** solicitudes.

1. **Becas de Educación Superior.**

Con el propósito de que se fortalezca la vinculación entre instituciones educativas y el sector social y productivo del país; que haya conclusión oportuna de los estudios del tipo superior y además mejorar los índices de titulación, se realizó la difusión y el apoyo para el trámite de las Becas de Educación Superior.

Se recibieron **40** solicitudes; a finales del mes de octubre se darán a conocer los resultados.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tipo de beca** | **Solicitudes recibidas** | **Monto anual a otorgar** |
| Excelencia | 3 | $5, 000.00 |
| Servicio Social | 19 | $6, 000.00 |
| Titulación | 18 | $6, 000.00 |

1. **Atención compensatoria**

**Asesoría Psicológica.**

En este periodo se brindó el servicio de asesorías psicológicas a los alumnos de las diferentes carreras que se ofertan en el Instituto Tecnológico Superior de El Grullo. En total se ofrecieron **21** asesorías individuales distribuidas de la siguiente manera: Ing. en Informática: 4, Ingeniería en Electromecánica: 1, Ingeniería en Gestión Empresarial: 12, y Arquitectura: 4.

También se trabajó con los alumnos de 1° semestre de Ingeniería en Gestión Empresarial, con una charla de Disciplina, por recomendación de su tutor académico.

1. **Reconocimiento a los alumnos que obtuvieron los mejores promedios de aprovechamiento académico en el ciclo escolar 2014 – 2015 periodo febrero – julio.**

A través de la Subdirección Académica, en el mes de agosto del presente se llevó a cabo la “Ceremonia de reconocimiento a los mejores promedios académicos”, donde la Institución reconoció a estudiantes que obtuvieron los mejores promedios de aprovechamiento académico durante el periodo enero – agosto. Además de este reconocimiento, el ITSD El Grullo distingue a los estudiantes que obtuvieron los mejores promedios académicos, con la beca de excelencia académica.



****

****

1. **Concursos**
2. **6° Certamen Interuniversitario AcciGame**

Del 2 de septiembre y el 4 de noviembre de 2015, 5 estudiantes de la carrera de Ing. en Gestión Empresarial, estarán participando en el 6° Certamen Interuniversitario AcciGame Educación Financiera Banamex - EL FINANCIERO, el cual tiene por objetivo desarrollar en los estudiantes capacidades como inversionistas, mediante la simulación de algunas operaciones que se realizan en la Bolsa Mexicana de Valores e impulsar la participación de jóvenes estudiantes universitarios para que conozcan y experimenten de manera virtual las operaciones que se realizan en la Bolsa Mexicana de Valores, vinculados con jóvenes de otras universidades, utilizando un simulador electrónico de inversiones denominado AcciGame, vía Internet.

La lista de ganadores, de los cuales los tres primeros lugares se harán acreedores a un premio económico, se dará a conocer el día 11 de noviembre de 2015 vía correo electrónico. Asimismo, se publicará en el periódico EL FINANCIERO de ese mismo día.

1. **Concurso de Arquitectura a Nivel Local Tipo Repentina 7° Semestre (ITS El Grullo).**

El 31 de agosto se llevó a cabo en las instalaciones del Instituto Tecnológico Superior de El Grullo el Concurso de arquitectura a nivel local tipo repentina, dirigido a alumnos de 7mo semestre, con el tema “Delegación Regional del Colegio de Arquitectos del Estado de Jalisco A.C.”

El concurso fue diseñado en colaboración con el Colegio de Arquitectos del Estado de Jalisco A.C. Delegación Autlán, organismo que ha participado también en la evaluación de los proyectos resultados.

El concurso permitió seleccionar a los alumnos quienes nos iban a representar en el XXIII Concurso Intertecnológicos de Estudiantes de Arquitectura (Colima) y en el XXVIII Encuentro Nacional de Estudiantes de Arquitectura (ENEA) en la ciudad de Mérida.

Evaluación de los proyectos por miembros del Colegio de Arquitectos

1. **XXIII Concurso Intertecnológicos de Estudiantes de Arquitectura (IT Colima, Colima)**

Del 29 de septiembre al 02 de octubre, nuestra Institución participó en el Concurso Intertecnológicos de Estudiantes de Arquitectura, cuya sede fue el Instituto Tecnológico de Colima.

Nuestro representante fue el alumno de 9° semestre Luis Ángel Chávez García, mientras que la Arq. Grizel Monique Guerra participó en el jurado del evento, en representación de la Academia de Arquitectura de nuestra Institución.

|  |  |
| --- | --- |
| 12079588_1003688303005973_7394326944664291000_n | 12105879_10153683041868679_435611020662265347_n |
| Luis Ángel Chávez García, en la exposición final de los proyectos | La Arq. Grizel Monique Guerra en el proceso de evaluación de los proyectos |
| 12122963_10153683041283679_241045731686364904_n |  |
| Participación de la Arq. Grizel Monique Guerra en el panel “La Enseñanza-Aprendizaje de los Taller de Diseño Arquitectónico” |  |

1. **XI Concurso Interno de Programación**

Como cada año el pasado 04 y 05 de junio se llevó a cabo el **“XI Concurso Interno de programación”** organizado por la división de Informática, donde participaron 13 alumnos de los distintos semestres, dicho concurso se llevó a cabo en dos etapas; la primera se realizó de manera individual y la segunda etapa por equipos, los alumnos ganadores son los que representarán al ITS de El Grullo en el próximo concurso de Intertecnológicos.

Felicitamos a todos los participantes en especial a los ganadores de los tres primeros lugares que son:



Jonathan Eduardo Durán Sánchez

1er lugar

Germán Guerra Michel

2do lugar



Moisés Ochoa Santana

3er lugar

1. **Concurso de programación ACM**

El Concurso Internacional Universitario de Programación, denominado ACM ICPC por sus siglas en inglés , en la región Méxio & Centroamérica, es un concurso de dos fases en el que participan universidades de México y seis países de centroamérica: Belice, Guatemala, Honduras, El Salvador, Nicaragua y Costa Rica.

El concurso de programación de ACM ICPC es el concurso de programación más antiguo y prestigioso a nivel mundial.

Este concurso se organiza por equipos a nivel mundial en varias fases , con el auspicio de la ACM y cuyo grupo organizador está en Baylor University. Este concurso se apoya en una red mundial de universidades que organizan Concursos Regionales desde donde avanzan los mejores equipos a la Final Mundial del ACM ICPC, la cual tiene lugar cada año.

En el mes agosto se logró que el Instituto Tecnológico Superior de El Grullo sea sede para concursos de programación ACM perteneciendo a la región de México y Centro América, por la cuál los alumnos de Ingeniería Informática han participado en 3 concurso del mes de Agosto a la fecha.

1. **Congresos y Conferencias**
2. **Semana Nacional del Emprendedor**

Atendiendo la invitación emitida por el Tecnológico Nacional de México, del 5 al 10 de octubre, se participó en la Semana Nacional del Emprendedor, siendo el Instituto Tecnológico Superior de El Grullo a través del programa de Ing. en Gestión Empresarial punto de transmisión virtual de las conferencias desarrolladas en dicho evento.

1. **XII Semana Internacional del Urbanismo y Medio Ambiente (CUAAD U de G, Guadalajara)**

Del 17 al 25 de septiembre de 2015 se llevó a cabo en la ciudad de Guadalajara la XII Semana Internacional del Urbanismo y Medio Ambiente (SIUMA), siendo anfitrión del evento el Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño de la Universidad de Guadalajara.

Bajo el tema de “Ciudades resilientes”, el programa comprendió un taller internacional en el que participaron las alumnas de 9° semestre Ariana Fregoso Amaral y Sandra Contreras Anaya, así como conferencias magistrales y 4 mesas de trabajo a las que asistieron 11 alumnos y 2 académicos de nuestra Institución.

|  |  |
| --- | --- |
| 11999661_10153388007734093_5970057753950438399_o | 12006674_10153388008244093_1360488254104271334_o |
| Participación de la Arq. Andreea Dani y del Arq. Juan Sebastián Montaño en la mesa de conclusiones al finalizar el taller internacional | La alumna Sandra Contreras Anaya presentando el proyecto de su equipo al Dr. Pedro Ortiz (Politécnico de Milán) |
| 12032766_10153388008239093_873550704848588079_o |  |
| Fotografía grupal con los organizadores y participantes en el taller. |  |

1. **Maratón del conocimiento y Testing Program**

En el mes de Junio como es tradición la academia de Informática les ofreció un pequeño refrigerio a sus alumnos; esto con el fin de fomentar la convivencia entre ellos y al mismo tiempo se les hizo entrega de reconocimientos a los alumnos que obtuvieron mayor puntuación en el evento denominado **“Maratón del conocimiento”** que se llevó a cabo en la semana del estudiante 2015 y se entregaron las constancias a todos los alumnos que acreditaron su capacitación en competencias laborales y digitales dentro del programa Testing Program. **¡Felicidades!**

1. **Foro CITEK FORUM 2015**

Alumnos de la carrera de Ingeniería Informática asistieron al evento global CITEK 2015 con sede en Centro FOX en el estado de Guanajuato, que además de ser un espacio de encuentro y comunicación entre el sector gobierno y la iniciativa privada es un espacio de presentación de ideas y negocios de frente a las oportunidades que se abre para la industria automotriz, la industria aeroespacial, el sector de las tecnologías de la información y el energético.

Los alumnos fueron seleccionados mediante la evaluación de un ensayo donde exponían los motivos por los cuales les interesaria asistir a dicho evento y los cuales fueron acreedores a una beca que incluía los gastos de traslado, hospedaje, algunos alimentos y el pase de entrada a las conferencias y talleres que se exponían.

Los alumnos se dieron cita con 36 líderes expertos de talla mundial en el marco del foro CITEK del 30 de septiembre al 02 de octubre del presente, donde discutieron temas relevantes que afectan a nuestro mundo actual con la finalidad de compartir ideas y experiencias de aprendizaje para abrir nuevas formas de negocio de forma innovadora.

1. **Acreditación de Programas**
2. **Programa de Arquitectura**

El 04 de septiembre nuestra institución recibió la constancia de acreditación para su programa de arquitectura por parte de la Acreditadora Nacional de Programas de Arquitectura y Disciplinas del Espacio Habitable, A.C. (ANPADEH) en una ceremonia llevada a cabo en la Antigua Academia de San Carlos en la Cd. de México.



Fotografía grupal de los participantes en la Ceremonia de entrega de los certificados de acreditación llevada a cabo en la Antigua Academia de San Carlos en la Cd. de México

La acreditación tiene una vigencia del 01 de julio de 2015 al 30 de junio de 2020.



Certificado de acreditación del programa académico de Arquitectura del ITSD El Grullo

1. **Programa de Ing. en Gestión Empresarial**

El pasado 23 y 24 de febrero del año en curso, se acudió a la ciudad de México, a tomar el curso taller “La autoevaluación: proceso vital hacia la acreditación”, con el cuál iniciaron las actividades en el proceso de acreditación del programa educativo de Ing. en Gestión Empresarial; posteriormente se trabajó con la autoevaluación del programa, y en el mes de julio se envió la información a la casa acreditadora Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería, A. C. (CACEI). El pasado 8 y 9 de octubre, se tuvo la visita por parte del comité evaluador, y se está en espera de recibir el dictamen en enero de 2016.

1. **Titulación**

**Ing. Informática**

En el mes de Julio egresaron 4 alumnos correspondientes a la 1ra generación de Ingeniería Informática de los cuales en el mes de septiembre realizaron su acto protocolaria y logrando así el índice del 100% de alumnos egresados titulados.

**Ing. Electromecánica**

El pasado 24 y 29 de septiembre del presente año, se realizaron los actos protocolarios para los egresados de la carrera de ingeniería electromecánica, de los cuales se lograron titular 15 estudiantes, de los cuales tres son por la modalidad de memoria de residencias profesional y 12 por la modalidad de titulación integral.

A continuación se enlistas los alumnos que se titularon por las distintas modalidades.

1.- Luis Israel García Meneses

2.- Omar Misael Michel López

3.- Silva Vega Ángel

*Modalidad: Memoria de Residencia Profesional*



4.- Michel Sánchez Carlos

5.- Rico Santos Manuel

6.-Salcido García Martin

7.-Talavera Rodriguez Miguel Ángel

8.- Agraz Lepe Antonieta

9.-Chavez Enciso Walter Iván

10.- Gutiérrez Quintero David

11.- Castorena López Felipe

12.- Ruelas Espinoza Tania

13.- Salvador Damian Teresa de Jesus

14.- Robles Curiel Ramón Alejandro

15.- Rodriguez Montes Ricardo

*Modalidad: Titulación Integral*

**Ing. en Gestión Empresarial**

En el periodo que se informa, se trabajó con el programa de titulación 2015, mediante el cual se logró que el pasado mes de septiembre de 2015, llevar a cabo los actos recepcionales de 3 egresados que sustentaron bajo la modalidad Titulación Integral (informe técnico de residencias profesionales).

Actualmente se cuenta con un total de 42 titulados de 46 egresados, lo que representa un índice de titulación del programa de **91.30 %**

**Arquitectura**

Del 20 de septiembre al 02 de octubre, en el programa académico de Arquitectura se ha llevado a cabo la titulación de 4 egresados por la Opción X Memoria de Residencia y 4 egresados en la modalidad de Titulación integral.



Acto Recepcional de Brenda Padilla, egresada de Arquitectura

1. **Capacitación Académica**

**Ing. Electromecánica**

El 08 de julio, se realizó el Taller de Manejo de la Calculadora Texas, para los docentes de ciencias básicas y academia de electromecánica, con una duración de 8 horas.

**Institucional**

Atendiendo la convocatoria del Tecnológico Nacional de México, en la semana del 08 al 11 de septiembre del presente año, los docentes M. en A. Vidal Paz Robles, M.A.D. Jonás Michel Hora y Mtro. José de Jesús Llamas Medina, asistieron a la capacitación de Instructores del Diplomado “Recursos Educativos en Ambientes Virtuales de Aprendizaje”, la cual se impartió en el Instituto Tecnológico de Cd. Victoria, en Tamaulipas.

**Arquitectura**

En el marco del programa de capacitación docente 2015 se ha organizado el curso – taller de **Construcción con tierra cruda como solución para la arquitectura sustentable**, en una fórmula original que combina visitas de campo (kínder del Colegio franco mexicano, Centro de Investigación y Producción de Tecnología Ecológica para la Vivienda y fraccionamiento Los Guayabos) y prácticas en el Centro de Educación para el Desarrollo (CEDE) del Instituto Mexicano para el Desarrollo Comunitario (IMDEC) en la ciudad de Guadalajara. Estas actividades se complementaron con sesiones teóricas y prácticas en las instalaciones del ITSD El Grullo, que se materializaron en la construcción del muro de separación entre el Taller de dibujo y el Taller de maquetas, que se espera concluir para diciembre de este año.



Visita del kínder del Colegio franco mexicano (obra de la Arq. Tatiana Bilbao, Guadalajara)



Prácticas de comportamiento de los materiales en el Centro de Educación para el Desarrollo (CEDE, Guadalajara)



Visita del Centro de Investigación y Producción de Tecnología Ecológica para la Vivienda (CIPTEV A.C., Guadalajara)



Prácticas en el ITSD El Grullo

1. **Ventanas a la Comunidad**

A través de este programa se participó con un curso de buenas prácticas para ahorrar energía, los días 10 y 11 de junio del presente año, con una duración de 10 horas. Para la Sociedad Cooperativa Rural De Compra-Venta En Común y Comercialización, El Grullo, S.C.L.

1. **Verano de Investigación 2015**

Con base a la convocatoria XXV Verano de la Investigación Científica, el estudiante Jose Antonio Hernandez Juárez, de noveno semestre, realizo su estancia de verano de investigación con el proyecto de Análisis de Vulnerabilidad de Redes Eléctricas de Gran Tamaño, empleando Metodologías basadas en Restricciones de Seguridad de Flujos Óptimos de Potencia, en la Universidad de CUCEI, en la ciudad de Guadalajara Jalisco.

1. **Informe de las academias**

Para el periodo febrero – julio 2015 el Instituto se conformó por 8 cuerpos académicos; los cuales brindan apoyo para realizar distintas actividades del área académica tales como: revisión de los programas de estudio, programa de visitas a empresas, propuesta de equipamiento, solicitud de bibliografía, revisión de las especialidades, entre otras; los cuerpos académicos son:

* Informática
* Electromecánica
* Arquitectura
* Ciencias básicas
* Gestión Empresarial
* Gestión Empresarial mixta
* Industrial
* Investigación

1. **Plantilla docente**

Para el periodo febrero – julio 2015 se cuenta con una plantilla de 55 docentes, 47 docentes de asignatura y 8 Profesores de tiempo completo

1. **Investigación**

Con la finalidad de generar investigación, se estructuró la academia Institucional de investigación.

A continuación se presentan los proyectos para éste periodo:

|  |  |
| --- | --- |
| PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CICLO ESCOLAR 2015-2016  PERIODO AGOSTO - ENERO | |
| PROFESOR (s) | NOMBRE DEL PROYECTO |
| Martha Leticia Colmenares Zepeda  Kathia Georgina Pérez Robles  Vidal Paz Robles  Jonás Michel Horta  Rubén Figueroa Zepeda | Grado de asociación entre el bachillerato de procedencia de los estudiantes del Instituto Tecnológico Superior de El Grullo y el rendimiento académico en el primer semestre de su carrera. |
| José de Jesús Llamas Medina | Análisis de la Deserción Escolar de los alumnos de nuevo ingreso en la Carrera de Ingeniería Electromecánica en el ITSD El Grullo implementando el acompañamiento del PAT en el ciclo escolar 2015 – 2016. |
| Laura Elizabeth Benavides | Estudio urbano sobre el crecimiento habitacional de la ciudad de Autlán de La Grana, del 2000-2015. |
| Luis Jorge Flores Llamas  Juan Ernesto Barragán Pérez | Impacto educativo de un tablero de entrenamiento industrial para la asignatura de Controles Eléctricos en la Carrera de Electromecánica del ITS El Grullo. |
| Enrique Santana Aispuro | Caracterización de suelos de la Sierra de Amula con potencial para la bioconstrucción. |
| Miguel Ángel Grageda Piña | Detección del nivel de conocimientos de Aritmética y Algebra Básica de los estudiantes de primer semestre de Ingeniería Informática del Instituto Tecnológico Superior de El Grullo y la relación con su desempeño académico. |
| Rosa María García Colmenares | Tesis: “El impacto social y económico del cooperativismo financiero en El Grullo” |

# **INFORME DE VINCULACIÓN**

# Campañas de difusión, promoción y captación de alumnos

Durante el inicio del periodo escolar agosto 2015 – enero 2016 se inició con la planeación de difusión de todo el ciclo escolar. Durante este periodo escolar se ha planeado realizar 2 eventos masivos de difusión, entre ellos el Segundo Festival Regional del Árbol y la XXII Semana Nacional de Ciencia y Tecnología. Así también 2 ferias educativas en el municipio de Juchitlán y Unión de Tvla, 22 visita de preparatorias a las instalaciones de El Tecnológico de El Grullo y 14 visitas presenciales en diferentes planteles de educación media superior. Entre la difusión llevada a cabo durante lo que va del periodo escolar y lo que hace falta se estima el alcance de un total de 2,011 alumnos de EMS.

Los medios por los cuales se está haciendo difusión de los programas educativos son de manera presencial, trayendo alumnos inscritos en escuelas de EMS para conocer las instalaciones, laboratorios, recibir una orientación de maestros de cada programa educativo o realizar alguna práctica que los docentes consideren importante o atractiva. También nos damos a conocer por medio de las diferentes redes sociales que maneja el departamento de Vinculación y Difusión, material impreso de los programas educativos, una gaceta trimestral de manera impresa y digital, por medio de correos electrónicos y llamadas a los alumnos que dicen estar interesados en las encuestas que se aplican. Finalmente, también nos damos a conocer por medio de espectaculares que se colocan en puntos estratégicos.



La información de las actividades dada anteriormente se concentra en la siguiente tabla.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Actividad** | **Medios** | **Costo** | **Beneficio** |
| **Captación de alumnos** | Redes sociales. | $642.42 | Mayor alcance en diferentes medios digitales. |
| **Difusión** | Página institucional, correo electrónico, llamadas telefónicas. | $0 | Mayor alcance en los prospectos que dicen estar interesados. |
| **Visitas presenciales** | Presencial | - | Mayor alcance entre el alumnado de la región. |
| **Visitas Guiadas** | Presencial | - | Interés y presencia entre el alumnado. |
| **Renta de espectaculares** | Espectaculares | $0 | Mayor alcance en puntos estratégicos. |
| **Difusión de carreras** | Folletos promocionales. | $4,640 | Información de primera mano mayor eficiente. |
| **Difusión de logros académicos y oferta académica** | Gaceta institucional | $7,540 | Difusión del programa educativo y mayor alcance entre la sociedad. |
| **Ferias educativas** | Asistencia a ferias educativas para promocionar las carreras. | $0 | Mayor captación y presencia en los alumnos de la región. |
| **Evento II Festival Regional del Árbol** | Conferencias, show y exposiciones a alumnos de EMS. | - | Mayor alance entre el alumnado, sector productivo y sociedad en general. |
| **XXII Semana Nacional de Ciencia y Tecnología** | Exposición de proyectos y visitas guiadas de alumnos de EMS. | - | Mayor alance entre el alumnado, sector productivo y sociedad en general. |

En cuanto a la captación de alumnos, las fechas correspondientes a las inscripciones son del 18 de enero al 07 de junio del 2015. Por lo cual no tenemos aún una captación con un número de alumnos inscritos al plantel educativo. Pero la cantidad estimada para este ciclo escolar es de 174 alumnos total inscritos.

# **Servicio social**

En la actualidad el plantel educativo cuenta con un total de 24 alumnos prestando servicio social, de los cuales son beneficiadas 12 instituciones. En la siguiente tabla se detalla de manera exacta la cantidad de alumnos distribuidos por carrera y la cantidad de instituciones que son beneficiadas.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Carrera** | **Número de Alumnos** | **Instituciones Beneficiadas** |
| Arquitectura | 12 | 7 |
| Ing. Industrial | 12 | 8 |

**Nota:** Hay alumnos de dos o más carreras que prestan su servicio social en la misma institución, es por ello que en la suma de instituciones beneficiadas es diferente al mencionado anteriormente.

# 

# **Residencias profesionales o estadías**

En el periodo escolar agosto 2015 – enero 2016, se cuenta con total de 60 alumnos realizando prácticas profesionales. La información se detalla en la siguiente tabla.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Carrera** | **Número de alumnos** | **Empresas beneficiadas** | **Proyectos desarrollados** |
| Ing. Informática | 8 | 5 | 6 |
| Ing. Electromecánica | 9 | 5 | 9 |
| Arquitectura | 22 | 22 | 22 |
| Ing. en Gestión Empresarial | 11 | 11 | 11 |
| Ing. Industrial | 10 | 7 | 10 |
| **Total** | **60** | **50** | **58** |

# **Visitas**

Las visitas planeadas para el periodo escolar agosto 2015 – enero 2016 son 32. En la tabla a continuación se muestran de manera más detalladas.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fecha de visita** | **Lugar** | **Empresa** | **No. de**  **Estudiantes** | **Carrera y semestre** |
| 31 de agosto de 2015 | El Grullo, Jal. | Retiro Geriátrico San José, A.C. | 25 | Ingeniería en Gestión Empresarial/  3° Semestre |
| 31 de agosto de 2015 | Zapopan, Jal. | Bimbo de Occidente, SA de CV | 40 | Ingeniería Industrial /  5°, 7° y 9° semestre |
| 1 de septiembre de 2015 | San Juan del Río, Qro. | Sociedad Cooperativa Trabajadores de Pascual, S.C.L. |
| 2 de septiembre de 2015 | Toluca, Edo. De México | Reino de Chocolate Nestlé |
| 3 de septiembre de 2015 | México, D.F. | Bolsa Mexicana y de Valores |
| 20 y 21 de septiembre de 2015 | Aguascalientes, Ags. | INEGI | 25 | Ingeniería en Gestión Empresarial/ 3° Semestre |
| 22 de septiembre de 2015 | El Salto, Jal. | Kurago Biotek Holding, S.A.P.I |
| 23 al 25 de septiembre de 2015 | Guadalajara, Jal. | Coloquio-Acción Internacional Ciudades y Desigualdad Social en el Siglo XXI: Rumbo a Hábitat III | 20 | Arquitectura/ 7º semestre |
| 25 de septiembre de 2015 | Minatitlan, Colima | Mina Peña Colorada, S.A. de C.V. | 25 | Ingeniería Electromecánica/ 7 y 9 semestres |
| 1 de octubre de 2015 | Guadalajara, Jal. | Instituto Cultural Cabañas | 30 | Arquitectura/ 1º semestre |
| 1 de octubre de 2015 | Zapopan, Jal. | Biblioteca Pública del Estado de Jalisco “Juan José Arreola” |
| 2 de octubre de 2015 | Guadalajara, Jal. | Host Dime | 20 | Ingeniería Informática/ 7 semestre |
| 4 y 5 de octubre | Zacatecas, Zac. | Mina El Edén | 40 | Ingeniería Electromecánica/ 1, 3 y 7 semestre |
| 7 y 8 de octubre de 2015 | Silao, Gto. | Volkswagen de México, S.A. de C.V. | 28 | Ingeniería en Gestión Empresarial / 7° semestre |
| 9 de octubre de 2015 | Guadalajara, Jal | Nacional de Conductores Eléctricos, S.A de C.V | 25 | Ingeniería Electromecánica/ 3 y 5 semestre |
| 14 y *15* de octubre de 2015 | México, D.F. | **Comisión Nacional Bancaria y de Valores** | 29 | Ingeniería en Gestión Empresarial |
| 16 de octubre de 2015 | México, D.F. | Museo Interactivo de Economía |
| 23 de octubre de 2015 | El Grullo, Jal. | Caja Popular Agustín de Iturbide, S. C. de A. P de R.L de C.V. | 25 | Ingeniería Informática/ 1º semestre |
| 23 de octubre de 2015 | El Grullo, Jal. | Caja Popular SMG, S. C. de A. P de R.L de C.V. |
| 2 al 7 de noviembre de 2015 | México, D.F. | Palacio de Bellas Artes, Ciudad Universitaria, Casa estudio Luis Barragán, Museo Nacional de Antropología e Historia, Casa estudio Diego Rivera - Frida Kahlo | 26 | Arquitectura/ 5 semestre |
| 11 de noviembre de 2015 | El Grullo, Jal. | Caja Popular Agustín de Iturbide, S. C. de A. P de R.L de C.V. | 11 | Ingeniería Informática/ 9 semestres |
| 11 de noviembre de 2015 | El Grullo, Jal. | Caja Popular SMG, S. C. de A. P de R.L de C.V. |
| 17 de noviembre de 2015 | Tequila, Jal. | Tequila José Cuervo | 29 | Ingeniería en Gestión Empresarial/ 5 semestre |
| 17 al 21 de noviembre de 2015 | Guanajuato y San Miguel Allende, Gto. | Centro Histórico, Alhóndiga de Granaditas, Teatro Juárez y Centro Histórico. | 27 | Arquitectura/ 3º semestre |
| 23 y 24 de noviembre de 2015 | Silao, Gto. | Volkswagen de México, S.A. de C.V. | 30 | Ingeniería Electromecánica/ 1, 3 y 5 semestres |
| 25 de noviembre de 2015 | Irapuato, Gto. | LAPEM |
| 27, 28 y 29 de noviembre de 2015 | Mayto, Cabo Corrientes, Jal | Campamento de Protección y Conservación  de Tortuga Marina Playa Mayto | 30 | Ingeniería en Gestión Empresarial/ 5 semestre |
| 5 de diciembre de 2015 | Tequila, Jal. | Tequila José Cuervo | 40 | Ingeniería en Gestión Empresarial Mixta/ 1°,3°,4° y 5° Semestre |
| 6 y 7 de diciembre de 2015 | Aguascalientes, Ags. | INEGI | 28 | Ingeniería informática/ 3º semestre |
| 8 de diciembre de 2015 | Guadalajara, Jal. | Inncomex Innovación Y Control de México |
| 13 de octubre de 2015 | Zapopan, Jal. | CIATEJ, A.C. | 38 | Ingeniería Industrial/ 1 y7 semestre |
| 4 de diciembre de 2015 | Manzanillo, Col. | Administración Portuaria Integral de Manzanillo, S.A. de C.V. | 25 | Ingeniería en Gestión Empresarial / 3° semestre |

A continuación se muestran las visitas guiadas (recibidas) y el número de estudiantes de EMS que nos visitaron.

|  |  |
| --- | --- |
| **Institución** | **Cantidad de alumnos** |
| Cecytej El Grullo | 120 |
| U de G El Grullo | 150 |
| U de G Tacotán | 40 |
| Cecytej Tonaya | 20 |
| U de G Ejutla | 15 |
| Bachillerato Tecnológico El Grullo | 115 |
| Bachillerato Tecnológico Autlán | 40 |
| U de G El Chante | 12 |
| **Total a la fecha** | **512** |

# **Seguimiento de egresados**

Con base a las encuestas realizadas por el Departamento de Vinculación y Difusión de manera general a la mayor parte de los alumnos egresados los resultados se muestran en la siguiente tabla.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Carrera** | **Egresados** | **Titulados** | **Trabajan fuera del área de especialidad** | **Trabajan en el área de especialidad** | **Estudian** | **Estudian y trabajan** |
| **Informática** | 66 | 43 | 14 | 38 | 2 | 2 |
| **Ing. Electromecánica** | 42 | 36 | 14 | 27 | 1 | 0 |
| **Arquitectura** | 44 | 41 | 6 | 38 | 0 | 0 |
| **Ing. en Gestión Empresarial** | 34 | 34 | 3 | 30 | 1 | 0 |
| **Ing. Industrial** | 7 | 7 | 0 | 4 | 0 | 0 |
| **Total** | **193** | **161** | **37** | **137** | **4** | **2** |

# 

# **Colocación de Egresados**

En cuanto al tiempo de colocación no se tiene un tiempo exacto del tiempo que los alumnos tienen buscando empleo. La mejora que se tendrá que hacer es implementarlo en las próximas encuestas de seguimiento a egresados. En las siguientes tablas muestra solo la cantidad de alumnos trabajando en su área de especialidad y la cantidad trabajando fuera del área de especialidad.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Carrera** | **Tiempo de colocación** | |
| **En el Área de Especialidad** | **Fuera del Área de Especialidad** |
| Informática | **38** | **14** |
| Electromecánica | **27** | **14** |
| Arquitectura | **38** | **6** |
| Gestión Empresarial | **4** | **3** |
| Industrial | **30** | **0** |
| **Total** | **137** | **37** |

# 

# **Convenios con el sector productivo**

Durante el transcurso de este periodo escolar se firmaron un total de 39 nuevos convenios para la elaboración de residencias profesionales. Dichos convenios se muestran de manera más detallada en la taba a continuación.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Convenios establecidos | Empresa | Vigencia | Motivo | Alumnos participantes | Docentes participantes | Resultado obtenido |
| **1** | Caja Popular Agustín de Iturbide | Indefinido | Residencias Profesionales | 2 | 2 | Colaboración en la implementación del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información y protección de datos personales |
| **2** | Asociación de Usuarios de la Unidad de Riego Autlán-El Grullo, A.C. | 17 de agosto de 2018 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Diseño de prototipo |
| **3** | Ingenio Melchor Ocampo, S.A. de C.V. | 30 de enero de 2019 | Residencias Profesionales | 6 | 6 | Mejoramiento en procesos |
| **4** | Procesadora El Volantín de Granja El Volantín, S.P. R de E.L de C.V. | 10 de octubre de 2017 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Mejoramiento en procesos |
| **5** | Success English Academy | 17 de agosto de 2018 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Plan de negocios |
| **6** | Grupo Flexi, S.A. de C.V. | 20 de mayo de 2017 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Mejoramiento en sistemas de calidad |
| **7** | Eléctrica AB, S.A. de C.V. | 19 de mayo de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Diseño de tableros de control |
| **8** | Sr. Carlos Espinosa Urzúa | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **9** | Distribuidora de frutas y verduras Zepeda Hnos. S.R.L de C.V. | 17 de agosto de 2017 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **10** | Sr. Adalberto Rosas Cuervo | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **11** | Juventino González Ramos | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **12** | Elizabeth Saldaña García | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **13** | Lic. Citlali Talina Contreras Moreno | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **14** | M.V.Z. Jorge Rodríguez Martínez | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **15** | Inmobiliaria Corona | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **16** | Tostadería El Grullense | 17 de agosto de 2018 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **17** | Arq. Tizoc Núñez Valencia | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **18** | Lic. Anaid Monserrat Llamas Ochoa | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **19** | Sr. Fernando Álvarez Cabrera | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **20** | Sra. Sandra Llamas Ortega | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **21** | Refaccionaria Tonaya, S.A. de C.V. | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **22** | Three Stars Water Plus | 17 de agosto de 2018 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **23** | Ejido de Ahuacapán | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **24** | Arturo Aldáz Estrella | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **25** | Juan Castañeda Ibarra | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **26** | Arq. José Luis Medina Armas | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **27** | Dr. J. Jesús Álvarez Gaspar | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de clínica |
| **28** | Lic. Obeth González Vásquez | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **29** | L.C.P. Carlos Alberto Corona Bayardo | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **30** | Lic. Jorge Armando Pérez Carrillo | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de fraccionamiento |
| **31** | Restaurant La Nueva Palapa Grill | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Diseño de sitio Web |
| **32** | José del Toro Bayardo | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Estudio de mercado |
| **33** | José de la Cruz Pelayo Ruiz | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de módulo religioso |
| **34** | Depósito Coca Cola Oasis | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Plan de negocios |
| **35** | Alas Doradas Snack Bar | 17 de agosto de 2018 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Diseño de sitio Web |
| **36** | Ingenieros y Asociados Mecagul, S.A. de C.V. | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de anfiteatro |
| **37** | Gabriela del Carmen González Gómez | 17 de agosto de 2016 | Residencias Profesionales | 1 | 1 | Proyecto de clínica |
| **38** | CÍA. Braga, S.A. de C.V. | 17 de agosto de 2018 | Residencias Profesionales | 3 | 3 | Diseño de procesos de mejora continua |
| **39** | Embotelladora la Amistad S.A de C.V. | 17 de agosto 2018 | Residencias Profesionales | 2 | 2 | DISEÑO Y CAPACITACIÓN DE LA METODOLOGÍA 5`S |

# **Actividades de emprendurismo**

A la fecha se cuenta con tres proyectos de emprendurismo donde participan tres alumnos y tres docentes como asesores de los proyectos. Los proyectos se muestran de manera más detallada en la siguiente tabla.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre del Proyecto** | **Carrera** | **Número de alumnos participantes** | | **Número de docentes participantes** |
| Restaurante de comida mexicana | Ing. Industrial | 1 | 1 | |
| Tienda de ropa para toda la familia | Arquitectura | 1 | 1 | |
| Crema depiladora | Ing. en Gestión Empresarial | 1 | 1 | |

# 

# **Actividades culturales**

Las actividades culturales con las que cuenta el plantel educativo para el periodo agosto 2015 – enero 2016 se enlistan en la siguiente tabla.

|  |  |
| --- | --- |
| **Actividad cultural** | **Número de alumnos** |
| Taller de Ajedrez | 18 |
| Taller de pintura | 11 |
| Folklor | 7 |
| Fotografía | 4 |
| Escolta | 7 |
| Taller de música | 19 |
| Emprendurismo | 5 |
| Teatro en inglés | 7 |
| **Total** | **78** |

# **Actividades deportivas**

Las actividades deportivas con las que cuenta el plantel educativo para el periodo agosto 2015 – enero 2016 se enlistan en la siguiente tabla.

|  |  |
| --- | --- |
| **Actividad deportiva** | **Número de alumnos** |
| Futbol varonil | 48 |
| Futbol femenil | 24 |
| Activación Física | 35 |
| Volibol mixto | 34 |
| **Total** | **141** |

# **SCRATCH**

El día 14 de Octubre de 2015 se llevaron a cabo actividades del programa SCTRATCH en el Laboratorio de programación del Instituto Tecnológico Superior de El Grullo. La dinámica que se realizó es primero dar a conocer a los alumnos de primer grado del Colegio Occidental los componentes de la computadora, como el mouse, teclado, monitor y CPU. Posteriormente se procedió a encender los ordenadores y explicar los componentes de la GUI. Se habló lo básico de la programación y finalmente se aplicaron ejercicios de programación mediante una plataforma en línea con el juego de Angry Birds (<https://studio.code.org/>) una propuesta desarrollada por Google, Microsoft, Facebook y Twitter. El programa tuvo mucho éxito, los niños se mostraron muy entusiasmados y aprendieron mucho acerca del tema de programación.



# **Acciones del Patronato**

En el marco del II Festival Regional del Árbol el patronato organizó una conferencia motivacional con impacto ambiental, impertida por el niño Daniel Chávez Ortiz de 11 años y originario de Tamazula de Gordiano, mejor conocido por canal Milenio de la Cadena de Univisión como “El Guardián del Hábitat”. Dicha conferencia fue dirigida a los alumnos inscritos del plantel educativo así como a alumnos de diferentes primarias del municipio de El Grullo. La conferencia fue de gran impacto en la sociedad estudiantil y población en general del municipio.





# **INFORME DE PLANEACIÓN**

**Indicadores agosto 2014 – enero 2015**



**Seguimiento al proceso de acreditación de planes de estudio.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Programa** | **Acreditación / Vigencia** | **Posible de acreditarse (aún no en proceso)** | **Posible de acreditarse (en proceso)** | **No cumple los requisitos** |
| Ingeniería Electromecánica | Noviembre 2015 |  |  |  |
| Ingeniería Informática |  |  |  |  |
| Arquitectura | Junio  2020 |  |  |  |
| Ingeniería en Gestión empresarial |  |  |  |  |
| Ingeniería Industrial |  |  |  |  |

**Certificación de procesos**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Certificación** | **Proceso** | **Vigencia** | **Mejora continua** | **Empresa** |
| ISO 9001:2008 | Proceso educativo | 18 de septiembre de 2015 | Actualización de la estructura documental | GL System Certification |
| ISO 14001:2004 | Proceso educativo | 14 de noviembre de 2017 | Actualización de la estructura documental | ABS Quality Evaluations |

**Horas clase asignadas y autorizadas**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Personal Docente | Horas autorizadas | Horas asignadas |
| Profesor Asociado A | 7 plazas | 7 plazas |
| Profesor Asociado B | 1 plaza | 1 plaza |
| Profesor asignatura A | 480 | 480 |
| Profesor asignatura B | 560 | 560 |

# **INFORME ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO**

1. **Informe de avances en materia de austeridad**

Con base al artículo 3 de la Ley de Austeridad y Ahorro del Estado de Jalisco y sus Municipios informamos sobre la austeridad en el Instituto Tecnológico Superior de El Grullo y los ahorros alcanzados en el presente ejercicio.

* La partida de difusión por radio, televisión y otros medios de mensajes comerciales para promover la venta de bienes o servicios acatamos el establecimiento de la Ley y solo se presupuestó el 0.3% del total presupuestal reduciendo así un monto total de $81,079.00.
* Para el ejercicio 2015 en la partida de capación institucional y especializada se presupuestaron $200,000.00. Atendiendo a la austeridad el programa de capacitación se ajustó considerablemente y se redujo a $153,300.00 obteniendo así un ahorro de $46,700.00.
* Las gestiones ante el Tecnológico Nacional de México nos dieron como resultado un recurso de $500,000.00 para mantenimiento de nuestras instalaciones, recurso adicional a nuestro presupuesto original que nos permitió ahorro en esa partida por el mismo monto obtenido.
* Durante el ejercicio 2014 se redujo de 4 a 1 línea de telefonía celular, con ese ajuste se obtuvo un ahorro durante el primer semestre del año 2015 de $2,197.00.
* Durante el ejercicio 2015 han causado baja dos personas de forma voluntaria y sus actividades las hemos cubierto con el personal existente, sin tener que contratar a alguien más, con ello estaremos ahorrado un monto estimado de $90,000.00.

1. **Informe de seguimiento a las observaciones por parte de contraloría del Estado**

A través del Oficio DGP/3755/2015 de fecha 21 de Julio de 2015, emitido por el Mtro. Juan José Bañuelos Guardado Contralor del Estado, se procedió a la revisión de la auditoria para los periodos comprendidos del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2014 y eventos posteriores; con tal motivo, se hizo la visita de campo del 7 al 11 y del 21 al 25 de septiembre.

Actualmente estamos en espera de la emisión de observaciones.

1. **Informe financiero**

Avance financiero al 30 de septiembre de 2015



1. **Capacitación**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tipo de capacitación o actualización** | **Número de docentes por**  **carrera** | | | | | **Número de personal administrativo y**  **directivo** | **Total** |
| **INF** | **ARQ** | **IEM** | **IND** | **IGE** |
| Curso - Taller de Ortografía. |  |  |  |  |  | 15 | 15 |
| Taller Básico de Texas Instruments. |  | 1 | 9 |  | 1 |  | 11 |
| Construcción con tierra cruda como solución para la arquitectura sustentable. |  | 9 |  |  |  | 1 | 10 |
| Administración del Tiempo. | 1 |  |  | 9 | 5 |  | 15 |
| Curso-Taller de Integración Grupal: Ambiente Laboral Ecológico. |  |  |  |  |  | 39 | 39 |
| Capacitación de Protección Civil del ITSD El Grullo. |  |  |  |  |  | 19 | 19 |
| Curso en línea para Docentes de Ingeniería Informática. | 8 |  |  |  |  |  | 8 |
| Fotografía Digital. | 1 |  | 1 | 3 | 2 | 4 | 11 |
| Más matricula: El proceso para asegurar las inscripciones. |  |  |  |  |  | 6 | 6 |
| Mejoramiento del clima laboral: Motivación. "Curso-Taller de Motivación e Integración". |  |  |  |  |  | 33 | 33 |
| Capacitación del Software SICE. |  |  |  |  |  | 2 | 2 |
| XII Semana Internacional del Urbanismo y Medio Ambiente. |  | 1 |  |  |  | 1 | 2 |
| **Totales** | **10** | **11** | **10** | **12** | **8** | **120** | **171** |