

CECyT 13

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 13
"Ricardo Flores Magón"





Memoria Anual de Actividades 2014

Centro de Estudios Tecnológicos No. 13 "Ricardo Flores Magón"

Proyecto Aula

Trabajo interdisciplinario, a partir de un proyecto que se aplica en todo el proceso de enseñanza y aprendizaje

Enero de 2014

Evento académico en el que se promueven estrategias para el desarrollo de una cultura de trabajo interdisciplinario que incorpora procesos centrados en el estudiante, y por ende en el aprendizaje; orientados al desarrollo de habilidades, actitudes, conocimientos y trabajo colaborativo, tanto entre los alumnos como entre los Docentes responsables del mismo. En él participaron 91 grupos con las respectivas presentaciones de sus proyectos.



Exposición de proyecto Aula .



Presentación de proyecto.



**Centro de Estudios Tecnológicos No. 13
"Ricardo Flores Magón"**

Interpolitécnicos de actividades deportivas

Concursos interpolitécnicos

Marzo de 2014

En el CECyT no. 13 Ricardo flores Magón se ofertaron las siguientes actividades deportivas en el plantel: Futbol rápido varonil y femenino, futbol soccer varonil y femenino, tae kwon do, voleibol, basquetbol, handball, lucha olímpica, y todos participan en los concursos interpolitécnicos que se llevaron a cabo entre los meses de marzo a junio, en donde participan todas las escuelas de Nivel Medio Superior de acuerdo a la convocatoria de cada disciplina, en donde se obtuvieron premios.





Memoria Anual de Actividades 2014

Centro de Estudios Tecnológicos No. 13
"Ricardo Flores Magón"

Olimpiadas del Conocimiento

28 Olimpiada Mexicana de Matemáticas

Enero de 2014

Organizada por la Facultad de Ciencias de La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), se participó en la primera etapa el 25 de enero y el 22 de marzo del mismo año, obteniendo un 2o. lugar por parte del alumno Agustín González Sánchez.

LA SOCIEDAD
MATEMÁTICA
MEXICANA
convoca a la

28^a
Olimpiada
Mexicana de
MATEMÁTICAS



Memoria Anual de Actividades 2014

Centro de Estudios Tecnológicos No. 13 "Ricardo Flores Magón"

Cursos en las instalaciones de Zacatenco

Cursos impartidos por la Dirección del Centro de Incubación y Base Tecnológica
CIEBT -Zacatenco y en coordinación con la Unidad Politécnica de Integración Social

Febrero de 2014

La participación de nuestros 111 alumnos de 4o., 5o., y 6o. semestres fue destacada dado que formalizan la preparación emprendedora específicamente.

En el marco de la clase destacaron las dinámicas de las competencias para la vida empresarial, participando activamente los estudiantes generando un aprendizaje significativo ya que concretaron las habilidades de liderazgo empresarial que se requieren para determinar una competencia en algún segmento del mercado del producto a ofrecer.

Curso de Innovación y desarrollo de nuevos productos.





Memoria Anual de Actividades 2014

Centro de Estudios Tecnológicos No. 13 "Ricardo Flores Magón"

Encuentros Académicos Interpolitécnicos

Semestre 2013-2014 "B" del Nivel Medio Superior

Febrero de 2014

El 6 de febrero se llevó a cabo una reunión de planeación convocada por la Dirección de Escuelas Medio Superior (DEMS) y del 8 al 28 de mayo se presentaron los encuentros en diferentes sedes, cada uno de los CECyTs participó como sede en alguno de los concursos. Se participó en 13 encuentros en total y se obtuvieron: un primer lugar en el concurso de Física II T/P del área de Ciencias Sociales y un primer lugar también en Cálculos Financieros II, también un 2o. lugar en Orientación Juvenil y Profesional II y un 3er. lugar también en Cálculos Financieros II.





Centro de Estudios Tecnológicos No. 13
"Ricardo Flores Magón"

Exposición ante la ante la Comisión de Programas del Honorable Consejo General del IPN

Presentación de unidades de aprendizaje de la carrera de Técnico en Administración Modalidad no Escolarizada y Mixta ante la Comisión de Programas del Honorable Consejo General del IPN

Febrero de 2014

El 13 de febrero se llevó a cabo ante la Comisión de Programas del Honorable Consejo General del IPN, la presentación de cinco unidades de aprendizaje de la carrera de Técnico en Administración de la modalidad no escolarizada y mixta, siendo estas:

Desarrollo sustentable.	4º nivel
Capital humano.	4º nivel
Ética empresarial y responsabilidad social	4º nivel
Mercadotecnia	5º nivel
Taller de desarrollo organizacional	5º nivel

La Comisión de Programas aprobó las unidades de aprendizaje presentadas, las que fueron ofertadas en el ciclo 2013-2014/2014-2015.



Presentación.



**Centro de Estudios Tecnológicos No. 13
"Ricardo Flores Magón"**

Olimpiadas del Conocimiento

Olimpiada de Informática del DF

Febrero de 2014

El proceso para elegir a la delegación del Distrito Federal para la competencia Nacional de Olimpiada Mexicana de Informática consta de varias etapas. El CECYT 13 "Ricardo Flores Magón", fue sede de entrenamientos y de exámenes, que permitieron conformar esta selección. El 22 de febrero se llevó a cabo la 2ª fase de manera presencial, ya que la primera se tuvo con un examen en línea de lógica matemática. La 3ª fase se dio del 1 al 15 de marzo y el 26 de abril fue el examen que permitió conformar la delegación de representantes para el Examen Nacional con Sede en Pachuca Higalgo. Como participantes nuestros alumnos obtuvieron una medalla de oro y una de bronce.



Entrega de medallas de ganadores.



Centro de Estudios Tecnológicos No. 13 "Ricardo Flores Magón"

Adquisición de Autobús

Entrega-Recepción del autobús nuevo marca Volvo 8300 modelo 2014

Marzo de 2014

Se solicitó al Instituto Politécnico Nacional, la gestión para la adquisición de un autobús nuevo, con capacidad para 45 pasajeros, a través de licitación pública, para ofrecer servicio de prácticas escolares y traslado de alumnos y personal docente y administrativo del CECyT 13 "Ricardo Flores Magón".

Entrega-Recepción del autobús nuevo marca Volvo 8300, modelo 2014 con capacidad para 45 pasajeros. A finales de Diciembre del 2013, la empresa denominada Grupo Veicam, S. A. de C. V. , hace entrega del autobús nuevo, marca Volvo 8300, modelo 2014, con capacidad para 45 pasajeros, al CECyT 13 "Ricardo Flores Magón" para que ofrezca servicio académico a la comunidad Taxqueña. En el 2014, se gestionó la cromática de la unidad y trámite de control vehicular ante SETRAVI.



Autobús Volvo 8300.



Centro de Estudios Tecnológicos No. 13 "Ricardo Flores Magón"

Ampliar y mejorar el Laboratorio de Turismo

Construcción del nuevo laboratorio de Cocina y Restaurante Bar de la Carrera Técnico en Administración de Empresas Turísticas

Marzo de 2014

Ante la necesidad de ampliar y mejorar el Laboratorio de Turismo que presta servicio a la Carrera de Técnico en Administración de Empresas Turísticas en dos turnos, se solicitó La Construcción de un nuevo Laboratorio el cual empezó su construcción en el año 2013 y se concluyó en el primer trimestre del 2014.

El Laboratorio cuenta con una cocina la cual está equipada con 10 estufas industriales, campanas de extracción, mesas y tarjas de acero inoxidable, refrigeradores industriales y un horno profesional, además de una bodega de materiales.

En el otro extremo se construyó el área de Restaurante y Bar el cual está equipado con mesas y sillas tipo bar, una cafetera semi-industrial, refrigerador y salamandra.

Además de la construcción de sanitarios para los alumnos del laboratorio.





Memoria Anual de Actividades 2014

Centro de Estudios Tecnológicos No. 13
"Ricardo Flores Magón"

Olimpiadas del Conocimiento

19ª Olimpiada Mexicana de Informática 2014 Pachuca Hidalgo

Mayo de 2014

Del 1 al 6 de mayo, en las instalaciones de la Universidad Politécnica Metropolitana de Hidalgo, con la presencia de 109 participantes de 27 estados. Nos representó el alumno Gustavo Josué Robles Martínez ganando una medalla de plata.



Medalla de Plata de Olimpiada Mexicana de Informática en Pachuca Hidalgo.



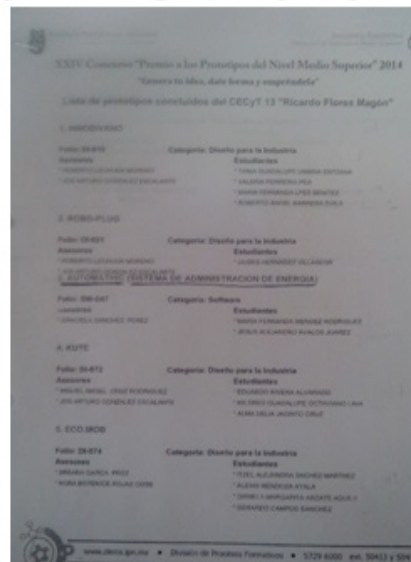
Centro de Estudios Tecnológicos No. 13 "Ricardo Flores Magón"

XXIV Concurso Premio a los Prototipos del Nivel Medio Superior

Participación en el XXIV Concurso Premio a los Prototipos

Mayo de 2014

La participación del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 13, consistió en el registro de cuatro proyectos: *InnoDivano*, *Robo-plug*, *Automathic*, *Kute* y *Eco. Mob*; de los cuales; el prototipo *Automathic* (sistema de administración de energía), obtuvo el 3er. lugar con los alumnos, María Fernanda Méndez Rodríguez y Jesús Alejandro Avalos Juárez, en la categoría; diseño para la industria; que consistió fundamentalmente de un proceso anaeróbico que generó composta con base en residuos orgánicos de lombrices.



Prototipo *Authomatic*.



Centro de Estudios Tecnológicos No. 13 "Ricardo Flores Magón"

Reconocimientos

Distinciones al Mérito Politécnico al personal docente y PAAE

Junio de 2014

Convocatoria que emite la Dirección General a la Unidad Académica para el personal Docente y PAAE que cumplió con la antigüedad requerida para las presea "Juan de Dios Bátiz" y diploma de eficiencia y eficacia para el evento realizado el día 5 de junio, obteniendo los siguientes resultados:

Presea "Juan de Dios Bátiz" Docentes

- Becerril Torres María del Rocío Araceli.
- Bustos Vaca Juan Alfredo.
- González Morales Bulmaro.
- Meléndez Arellano Noemí.
- Rodríguez Quintal Rosa María.
- Sánchez Jaimes Alicia.

Presea "Juan de Dios Bátiz" Administrativos

- Cruz Ramírez Lilia.
- Cueto Alvarado Arturo.
- Jaimes Domínguez Martín.

Diploma a la eficiencia y eficacia

- Vázquez Morales Verónica Beatriz.





Centro de Estudios Tecnológicos No. 13 "Ricardo Flores Magón"

Becas por Exclusividad

Estímulo económico de la Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas para promover la investigación

Junio de 2014

Becas que se otorgan al personal académico de tiempo completo y exclusivo del Instituto Politécnico Nacional, con la finalidad de promover la investigación y la excelencia académica en las Escuelas, Centros y Unidades del Instituto. Por tratarse de una beca cuya vigencia es bienal, en este periodo participaron 6 Docentes.

The screenshot shows the official website of the Centro de Operación y Fomento de Actividades Académicas (COFAA) of the Instituto Politécnico Nacional (IPN). The header includes the IPN and COFAA logos, the text 'Instituto Politécnico Nacional "La Técnica al Servicio de la Patria"', and the SEP logo. A navigation menu lists: INICIO, DIRECTORIO, MAPA DE SITIO, CONTACTO, CORREO ELECTRÓNICO, RSS, CALENDARIO, Conócenos, Becas, Apoyos Económicos, Equipamiento, Mantenimiento, and Donativos. A date stamp reads 'Viernes 24 de Julio de 2015'. Below is a search bar and a banner for the 'Programa de Apoyos Económicos' celebrating the 47th anniversary of COFAA (1967-2014). The main content area is titled 'MENÚ' and lists: Becas de Estudio, Becas por Exclusividad, Becas de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores, Buzón de Comentarios y Sugerencias (marked 'nuevo'), and Preguntas Frecuentes. A 'SITIOS DE INTERÉS' section lists: Instituto Politécnico Nacional, Canal Once, Centro de Investigación y Estudios Avanzados, and Patronato de Obras e Instalaciones. The 'Becas por Exclusividad' section is highlighted, featuring a photo of a person working and text explaining that these are economic incentives granted by the COFAA to full-time, exclusive academic personnel to promote research and academic excellence. It also mentions a specific evaluation for 2013 and lists documents like 'Evaluación Específica de Desempeño 2013', 'Opinión Institucional', 'Informe Completo', and 'Informe Ejecutivo'. At the bottom, it refers to a 'Ficha de Monitoreo 2012 - 2013'.



Memoria Anual de Actividades 2014

Centro de Estudios Tecnológicos No. 13
"Ricardo Flores Magón"

XIX Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico 2014. Programa Delfín

Programa académico en el que participan jóvenes para las actividades relacionadas con la ciencia y la tecnología

Junio de 2014

El propósito es fortalecer la vocación de los estudiantes por la investigación. Los seleccionados realizan una estancia de seis semanas en algún centro de investigación del país donde se integran a proyectos de desarrollo, asesorados por distinguidos investigadores.

Se llevó a cabo del 23 de junio al 8 de agosto de 2014. Participaron 19 alumnos de esta Unidad Académica, de los cuales, siete fueron estancias locales y 12 foráneas.





Centro de Estudios Tecnológicos No. 13
"Ricardo Flores Magón"

Exposición ante la ante la Comisión de Programas del Honorable Consejo General del IPN

Presentación de unidades de aprendizaje de la carrera de Técnico en Administración Modalidad no Escolarizada y Mixta ante la Comisión de Programas del Honorable Consejo General del IPN

Julio de 2014

El 3 de julio se llevó a cabo ante la Comisión de Programas del Honorable Consejo General del IPN, la presentación de 2 unidades de aprendizaje de la carrera de Técnico en Administración de la Modalidad No Escolarizada y Mixta, siendo estas:

Administración de Sueldos y Salarios	5° nivel
Sistemas y Métodos Organizacionales	5° nivel

La Comisión de Programas aprobó las unidades de aprendizaje presentadas, las que fueron ofertadas en el ciclo 2014-2015.



Presentación.



Centro de Estudios Tecnológicos No. 13
"Ricardo Flores Magón"

Beca de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI)

Programas para la participación de los alumnos del Instituto en proyectos de investigación científica y tecnológica

Agosto de 2014

Es un programa enfocado a resultados, que evalúa el cumplimiento de actividades y la obtención de productos de investigación por parte de los becarios. Por ello se otorga a los alumnos becarios, una aportación económica. Asimismo, propicia una relación más directa entre el docente y el alumno, y apoya con recursos humanos la realización de actividades de investigación. Los becarios adscritos con los investigadores de esta Unidad Académica para este periodo fueron 11.



Alumnos BEIFI.



**Centro de Estudios Tecnológicos No. 13
"Ricardo Flores Magón"**

XIX Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico 2014. Programa Delfín

Espacio académico en el que los estudiantes exponen los trabajos realizados en su estancia de investigación

Agosto de 2014

Es un espacio para fortalecer la vocación para la investigación científica y el desarrollo tecnológico, además de fomentar la realización de estudios de posgrado, contribuyendo así en la formación de profesionales capacitados para colaborar en el desarrollo regional, nacional e internacional. Evento realizado en la Universidad de Bahía de Banderas, en Nuevo Vallarta, Nayarit, del 19 al 23 de agosto.





Memoria Anual de Actividades 2014

Centro de Estudios Tecnológicos No. 13 "Ricardo Flores Magón"

Congreso Nacional de Educación Media Superior a Distancia

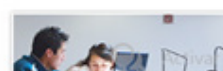
V Coloquio Nacional de Educación Media Superior a Distancia, Factores de éxito en EMS a Distancia

Septiembre de 2014

El congreso se llevó a cabo del 28 al 30 de septiembre del 2014 en modalidad virtual y presencial, siendo la quinta edición, con la participación de Asesores, tutores, investigadores y personal académico interesado en la educación a distancia a nivel bachillerato, espacio que ofreció conferencias y mesas de análisis sobre los beneficios de la educación a distancia.

ECOESAD
Espacio Común de Educación Superior a Distancia

Inicio Oferta Investigación Instituciones Asociadas Boletín De Interés Repositorio





Memoria Anual de Actividades 2014

Centro de Estudios Tecnológicos No. 13
"Ricardo Flores Magón"

Olimpiadas del Conocimiento

XXV Olimpiada de Química del DF

Octubre de 2014

Organizada por la facultad de Química de la UNAM, realizada el cuatro de octubre, se obtuvo un segundo lugar por parte de la alumna Montserrat Lara Cruztitla, a nivel metropolitano.



Alumnos en la Olimpiada de Química del D.F.