



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Presentación de la mesa directiva de la asociación de egresados en desayuno

Categoría: Actividad Social

Descripción Breve: Desayuno anual de la Asociación de Egresados del CECyT No. 7

Fecha: 14/11/2015

El pasado sábado 14 de noviembre, se llevó a cabo en las instalaciones de esta Unidad Académica la instalación formal de la Mesa Directiva de la Asociación de egresados del CECyT 7 “Cuauhtémoc”, registrada ante el Notario Público No. 198 Lic. Enrique Almanza Pedraza el día jueves 12 de noviembre. Se celebró con un almuerzo presidido por la mesa directiva conformada por distintas Autoridades del IPN, todos ellos egresados del CECyT 7 y fue amenizado por la Estudiantina del Plantel, se concluyó con una fotografía del recuerdo tomada en la explanada con todos los participantes del evento, considero también importante señalar que el logotipo de nuestra asociación fue creado por el Ing. Arq. Jorge Juárez Calderón, docente de la asignatura de Dibujo Técnico de este CECyT. Posteriormente los egresados se tomaron la foto del recuerdo, inmediatamente compartieron el pan y la sal, con un almuerzo presidido por la mesa directiva, en donde escucharon a la estudiantina del CECyT 7 “Cuauhtémoc”.



Foto del recuerdo, con los egresados, funcionarios, e integrantes de la Mesa Directiva en la explanada del CECyT 7 “Cuauhtémoc”.



Integrantes de la Mesa Directiva de la Asociación de Egresados y Funcionarios del CECyT 7.

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”



Actividad: Convenios con empresas

Categoría: Actividad de Vinculación

Descripción Breve: 2. Convenio Firmado ante Mexicana de Aviación MRO

Fecha: 16/10/2015

Se asistió el día 16 de octubre del 2015 a las 9:00 am en compañía del Director Gumersindo David Fariña López, para realizar la firma del convenio del CECyT 7 Cuauhtémoc y mexicana MRO, el motivo es para que puedan realizar el Servicio Social alumnos de la especialidad de Técnico en Aeronáutica, dicho evento tuvo su finalización a las 13:00 hrs. aproximadamente.

CONVENIO DE COOPERACIÓN EDUCATIVA ENTRE CECyT 7 “Cuauhtémoc” Y Mexicana MRO Servicios S.A. de C.V.

De una parte el Sr. Gumersindo David Fariña López, Director de CECyT 7 “Cuauhtémoc” a su vez el Sr. Carlos Roberto Quintana Director de Recursos Humanos de Mexicana MRO Servicios S.A. de C.V. suscriben el presente Convenio de Cooperación Educativa con el objeto de dar oportunidad al estudiante de cursar sus estudios de servicio con un contenido práctico y de incorporarse al mundo profesional al finalizar el programa con un sistema de experiencia.

Acordado, este sistema permite que la Empresa opere en la territorio de la zona geográfica, contribuyendo a introducir con carácter de consecuencia que el trabajo cotidiano exige en la formación del estudiante a la facilitar una mejor integración social en los Centros Educativos.

Este Convenio, pretende por un lado, que el personal egresado de la institución Educativa pueda realizar sus prácticas profesionales en Mexicana MRO, y por otro lado, que la Institución Educativa pueda proporcionar servicios de formación de personal egresados por Mexicana MRO, en condiciones profesionales de acuerdo, experiencia y grado.

El presente Convenio se regirá de acuerdo con las siguientes:

CLÁUSULAS

PRIMERA. El presente Convenio se suscribe con la finalidad de otorgar la formación de alumnos de nivel técnico en la ESCUELA que hayan aprobado del 80 % de las materias correspondientes para obtener el TÍTULO PROFESIONAL TÉCNICO y para proporcionar servicios de formación de personal egresados de las especialidades de las especialidades de la especialidad.

SEGUNDA. La Empresa garantiza el ingreso de los alumnos que se comprometen que se inscriben en el presente Convenio, en el momento de darse a conocer alguna vacante de un puesto laboral.

TERCERA. Las condiciones y el horario de los estudiantes de la especialidad en el momento de su ingreso al trabajo, a la disposición de las empresas, de acuerdo a las necesidades que se presenten en el momento de la contratación de los alumnos en esta su especialidad, incluso en el momento en que los alumnos egresados que ingresan al momento.

CUARTA. El periodo de prácticas tendrá una duración máxima de 180 días hábiles (seis meses) de lunes a viernes y el día sábado no podrá ser considerado un día de trabajo.

QUINTA. Para el cumplimiento de las prácticas, la Empresa garantizará a un nivel profesional que mantendrá las prácticas de la especialidad con el alumno y con sus profesores, y deberá firmar un reporte mensual del periodo de prácticas, sobre la evaluación, aproximadamente, actualizarse y sustentar periódicamente durante el tiempo de prácticas.

SEXTA. La implementación del presente Convenio será llevada por la Coordinación de Prácticas de Trabajo, que a su vez, dará formación técnica a los alumnos de la especialidad y el contenido de las prácticas, sobre la experiencia, aproximadamente, actualizarse y sustentar periódicamente durante el tiempo de prácticas.

SEPTIMA. El alumno en prácticas quedará sujeta al régimen de funcionamiento de la empresa en donde realiza sus prácticas, así como a las políticas de seguridad de la empresa, de acuerdo a las normas y procedimientos de la empresa y sus dependencias.

OCTAVA. En el presente Convenio se podrá terminar por cualquiera de las partes en el momento que cualquiera de ellas, sin otro requisito que su consentimiento por escrito con un mes de anticipación, dentro del tiempo, sin que esto obligue a las prácticas que se venían realizando antes de la comunicación de la intención y hasta tanto se agote la duración de las prácticas.

Convenio.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

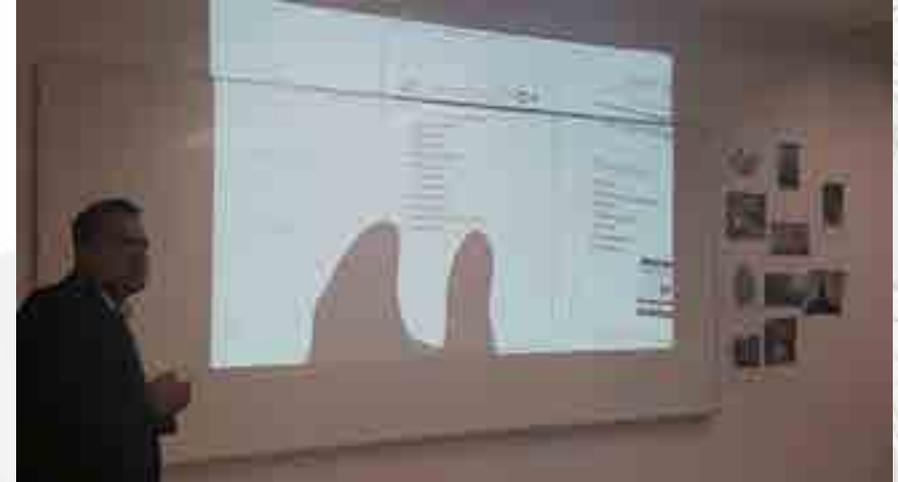
Actividad: Celex

Categoría: Lenguas Extranjeras

Descripción Breve: Capacitación para profesores de CELEX

Fecha: 29/10/2015

El Lic. Armando Nieto, colaborador en el CELEX, impartió a los profesores una capacitación acerca de la elaboración de planeación de clases: el concepto, los objetivos, las funciones de la planeación, así como la evaluación formativa y sumativa, aspectos que se deben tomar en cuenta para poder llevar a cabo clases más productivas y estructuradas. La capacitación se llevó a cabo en dos turnos: matutino de 10:00 am a 14:00 pm y vespertino de 4:00 pm a 8:00 pm.



Presentación el programa del curso.



Dando a conocer la importancia de la planeación de clases.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Celex

Categoría: Lenguas Extranjeras

Descripción Breve: Taller de conversación del idioma francés

Fecha: 07/11/2015

La Lic. Mildred Velasco Blancas, Coordinadora Administrativa de CELEX, impartió a los estudiantes de francés de todos los niveles un curso de conversación del idioma francés con el fin de que se habituaran a la elaboración de un discurso más fluido y espontáneo, así como para elevar el nivel lingüístico de los estudiantes. El curso se llevó a cabo en dos sábados, con una hora de duración cada sesión.



1er sábado de actividad: mejorando la pronunciación y fluidez con una canción.



2do. sábado de actividad: practicando en equipos el vocabulario recién adquirido.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Eventos Académicos

Categoría: Actividad Académica

Descripción Breve: Proyecto modular de la unidad de aprendizaje de álgebra

Fecha: 08/06/2015 Fecha Término: 22/07/2015

El Proyecto modular de la unidad de aprendizaje de álgebra, es para atender a los alumnos durante el cambio de plan de estudios de 2014 a 2008, ya que la Unidad de Aprendizaje aparece en su Kardex como no cursada aún cuando si lo fue en el plan 2014, por tal motivo no pueden presentar el Examen a Título de Suficiencia (ETS). Para dar solución a esto se implementó dicho curso, dividido en módulos temáticos, proporcionando una guía de estudios modulada, asesoramiento personalizado y evaluación modular. La calificación fue presentada como evaluación por saberes adquiridos. Los resultados reportaron un 68% de aprobados. Debido a la exitosa respuesta por parte de los alumnos, se implementaron cursos modulares de preparación de ETS para el semestre en curso de Geometría y Trigonometría, Álgebra, Geometría Analítica y Cálculo Integral, donde se dividió cada programa académico en 8 módulos semanales consistentes en tres etapas, resolución de guía modular, asesoramiento personalizado correspondiente al módulo y evaluación modular.



Asesorías.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Eventos Académicos

Categoría: Actividad Académica

Descripción Breve: 10 Encuentro Institucional y 3 Interinstitucional de Tutorías

Fecha: 25/11/2015 Fecha Término: 27/11/2015

Por parte del CECyT No. 7 “Cuauhtémoc” en el décimo encuentro institucional y tercero interinstitucional de tutorías celebrado del 25 al 27 de noviembre, participaron 18 Profesores en la modalidad de cartel y de ponencia.



Participación de Profesores del CECyT No. 7.



Conferencias.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Eventos Academicos

Categoría: Actividad Académica

Descripción Breve: Cuarto Encuentro de Proyecto Aula

Fecha: 03/10/2015 Fecha Término: 05/10/2015

El CECyT No. 7 “Cuauhtémoc” participó en el 4to. Encuentro de Proyecto Aula con cuatro prototipos de las especialidades de instalaciones y mantenimiento eléctrico, aeronáutica, mantenimiento industrial y construcción, los cuales se presentaron en el lobby del auditorio “Jaime Torres Bodet” en Zacatenco.



Autoridades inaugurando el evento.



Stand del CECyT No. 7.

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Eventos Académicos

Categoría: Actividad Académica

Descripción Breve: Expo académica y proyecto aula

Fecha: 09/12/2015

Se llevó a cabo la 6ta. exposición de Proyecto Aula, donde se mostraron los 100 diferentes proyectos realizados en el semestre de los 104 planeados, haciendo hincapié en los reportes que dá como finalizado el proyecto, se recibieron 84 proyectos calificados como bueno y excelente.



Participación activa de los alumnos.



Prototipo realizado por alumnos en Proyecto Aula.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Eventos Académicos

Categoría: Actividad Académica

Descripción Breve: Ceremonia de Titulación

Fecha: 26/09/2015

Se titularon a alumnos que acreditaron todas y cada una de las asignaturas que correspondan al plan de estudios cursado y que haya prestado su servicio social.



Ceremonia de titulación.



Entrega de actas de examen profesional.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Eventos Académicos

Categoría: Actividad Académica

Descripción Breve: Segunda ceremonia de titulación

Fecha: 05/12/2015

Se titularon a alumnos que acreditaron todas y cada una de las asignaturas que correspondan al plan de estudios cursado y que haya prestado su servicio social.



Entrega de reconocimiento a docentes (jurado) de examen profesional.



Egresados con sus actas de examen profesional.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Eventos Académicos

Categoría: Actividad Académica

Descripción Breve: Seminario Paneles Solares

Fecha: 21/11/2015 Fecha Término: 28/11/2015

Los días 21 y 28 de noviembre se llevó a cabo el seminario de “Paneles Solares” en el CECyT 7 en el taller de instalaciones y mantenimiento eléctrico, la empresa invitada fue BWE_ SOLAR. Fueron invitados los profesores y alumnos de los diferentes talleres del plantel y la asistencia fue buena, ya que la demanda de capacitación y de conocer las nuevas tendencias en paneles surge el como diseñar, aprender a calcular e instalar sistemas para suministro eléctrico. Se entregaron constancias de participación al término del seminario y estuvieron agradecidos por la atención hacia su petición quedando pendiente una nueva capacitación para seguir atendiendo la demanda de alumnos en la innovación de nuevas tecnologías.



Profesores durante el seminario.



Alumnos en práctica durante el seminario.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Eventos Académicos

Categoría: Actividad Académica

Descripción Breve: Entrega de boletas

Fecha: 24/10/2015 Fecha Término: 28/11/2015

Para el periodo 16/1 se llevo a cabo entrega de boletas de las tres evaluaciones parciales teniendo una afluencia del 60%. La primera entrega fue el 24 de octubre y la segunda 28 de noviembre.



Manta informativa de entrega de boletines.



Entrega de boletines.

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Eventos Académicos

Categoría: Actividad Académica

Descripción Breve: Inscripción por Web

Fecha: 02/02/2015 Fecha Término: 03/02/2015

La reinscripción para el ciclo 16/2 se llevo a cabo por la web durante los días 2 y 3 de febrero. Atendiendo al 63% de la población. Con esta acción nuestro CECyT se integra a ésta forma de inscripción generalizada en el nivel superior.



Captura de pantalla de la inscripción.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Eventos Académicos

Categoría: Actividad Académica

Descripción Breve: Unidades de aprendizaje alternas

Fecha: 04/02/2015 Fecha Término: 06/07/2015

Para el ciclo escolar 16/2, se ofertaron las siguientes materias alternas.

Unidades de aprendizaje de 1er. semestre:

Álgebra 75 Alumnos, Expresión Oral y Escrita 19 Alumnos, Filosofía 77 Alumnos, Historia de México 04 Alumnos.

Unidades de aprendizaje de 3er. semestre:

Geometría Analítica 64 Alumnos, Física 27 Alumnos, Entorno Socioeconómico de México 54 Alumnos.

Unidades de aprendizaje de 5to. semestre:

Cálculo Integral 75 Alumnos, Orientación Juvenil y Escrita 5 Alumnos.



Alumnos en clase.

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Becas Institucionales

Categoría: Prestaciones Institucionales

Descripción Breve: Entrega de becas a alumnos del CECyT No. 7

Fecha: 17/12/2015 Fecha Término: 18/12/2015

El programa de becas institucionales está orientado a fomentar la superación y excelencia académica del alumno.



Entrega de tarjetas a becarios.



Alumnos beneficiados con beca institucional.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Actividades de apoyo a la seguridad

Categoría: Actividad de Seguridad

Descripción Breve: Participación de voluntarios de Protección civil en la Expo- profesiográfica

Fecha: 23/11/2015 Fecha Término: 30/11/2015

Para dar respuesta adecuada a las situaciones de emergencia que pudieran presentarse en la expo, así como saber qué hacer y cómo actuar ante la eventual presencia de: Sismos, incendios, fugas de gas y como atender a un lesionado.



Stand en la Expo- profesiográfica.



Voluntarios de Protección Civil en apoyo a la Expo- profesiográfica.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) "Cuauhtémoc"

Actividad: Actividades de apoyo a la seguridad

Categoría: Actividad de Seguridad

Descripción Breve: Pláticas con la Secretaría de Seguridad Pública del Distrito Federal (COSECOVI)

Fecha: 18/11/2015

Promover acciones de prevención, protección y auto cuidado de las Unidades Académicas y Administrativas de este Instituto en colaboración con el gobierno de la Ciudad de México.



Denuncias de autoridades sobre delitos en vía pública al exterior de la Unidad Académica.



Solicitud de apoyo del sendero seguro.

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Actividades de apoyo a la seguridad

Categoría: Actividad de Seguridad

Descripción Breve: Participación de voluntarios de Protección civil en simulacro del 19 de septiembre 2015

Fecha: 19/09/2015

Dar respuesta adecuada a las situaciones de emergencia que pudieran presentarse en la Unidad Académica, así como saber qué hacer y cómo actuar ante la eventual presencia de sismos.



Voluntarios de Protección Civil.



Evacuación de alumnos durante el simulacro.

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) "Cuauhtémoc"

Actividad: Actividades de apoyo a la seguridad

Categoría: Actividad de Seguridad

Descripción Breve: Jornada Cultural de prevención del Delito (COSECOVI)

Fecha: 08/10/2015

Está dirigido a la comunidad estudiantil de la Unidad Académica, permitiendo al policía acercarse a los jóvenes de manera amigable para orientarlos, generando una cultura de prevención, denuncia y autocuidado.



Conocimiento del alumnado de un auto patrulla de la SSP.



Aplicación de una prueba de alcoholímetro a un docente.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Actividades de apoyo en contra de la violencia

Categoría: Actividad de Difusión y Divulgación

Descripción Breve: Conferencia de los mitos y realidades del Alcohol (Fundación FISAC), COSECOVI

Fecha: 15/10/2015

Conferencia de los mitos y realidades del Alcohol (Fundación FISAC), COSECOVI.



Interacción entre conferencista y alumnos sobre mitos del alcoholismo.



Sensibilización de alumnos sobre alcoholismo.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) "Cuauhtémoc"

Actividad: Actividades de apoyo en contra de la violencia

Categoría: Actividad de Difusión y Divulgación

Descripción Breve: Conferencia como iniciar una denuncia (Procuraduría General de Justicia del D.F.), COSECOVI

Fecha: 20/11/2015

Promover acciones de prevención, protección y auto cuidado en las Unidades Académicas.



Fomento de la Denuncia de delitos.



Alumnos aprendiendo cómo realizar una denuncia.

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Actividades de apoyo en contra de la violencia

Categoría: Actividad de Difusión y Divulgación

Descripción Breve: Conferencia de Cyberbullying impartida por la Secretaria de Seguridad Pública de la Ciudad de México (COSECOVI)

Fecha: 28/09/2015

Promover acciones de prevención, protección y auto cuidado en las Unidades Académicas.



Sensibilización del alumnado sobre cyberbullying.



Alumnado conociendo aspectos legales sobre cyberbullying.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) "Cuauhtémoc"

Actividad: Servicio social comunitario PLANASSZE

Categoría: Actividad Social

Descripción Breve: Programa Nacional de Servicio Social en Zonas Ejidales (Brigadas de Otoño)

Fecha: 20/11/2015 Fecha Término: 27/11/2015

Programa de servicio social orientado a la atención de la problemática socioeconómica de las zonas rurales y de la población indígena del país para coadyuvar al desarrollo integral de estos grupos sociales con alto índice de marginación.



Salida de Brigadas del Decanato del IPN.



Alumnos realizando servicio en zonas ejidales.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Preseas

Categoría: Premios y Reconocimientos

Descripción Breve: Presea Bernardo Quintana Arrijoja

Fecha: 11/11/2015

La Dirección de Educación Media Superior, a través del Departamento de Trayectorias Estudiantiles, con el objeto de coadyuvar a la formación integral de los alumnos, propiciando su desarrollo personal y académico. Así como la Fundación de Apoyo a la Juventud, I.A.P., a través de la Dirección de Desarrollo Integral de Estudiantes, que entre sus objetivos destaca el premiar a estudiantes excepcionales y pugnar porque otros muchos sigan su ejemplo. Llevo a cabo la premiación para las escuelas de Nivel Medio Superior, el pasado 11 de noviembre en el Centro Cultural “Jaime Torres Bodet” en la cual se obtuvieron ganadores en diferentes categorías:

- Pérez Ramírez Andrea Abril (Ganadora de Presea) Categoría: Patriotismo
- Esaú Figueroa Castro (Ganador de Presea) Categoría: Valor
- Ramírez Hernández Diana Laura (Mención Honorífica) Categoría Valor
- Olivares Trujillo Iván Alejandro (Mención Honorífica) Categoría Valor
- Zuleta Serrano Luis Carlos (Mención Honorífica) Categoría Valor
- Reséndiz Santiago Alexis Fernando (Mención Honorífica) Categoría: Excelencia Académica



Entrega de preseas



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Actividades de apoyo a los alumnos para la creación de empresas

Categoría: Actividad de Emprendimiento

Descripción Breve: Entrega de Resultados Gallup

Fecha: 25/11/2015

Gallup es una organización, realiza análisis y asesoría especializada para ayudar a líderes y organizaciones alrededor del mundo a resolver sus problemas más urgentes. Un punto clave de la Ruta Gallup es comprender el rol que tiene el Desarrollo del Liderazgo en el logro del éxito empresarial. Gallup ayuda a las empresas a evaluar y desarrollar líderes en todos los niveles. Una gran parte de este trabajo es asesorar en el diseño y gestión de sistemas y planes de sucesión que ayudan a las organizaciones a mover realmente a los líderes más destacados a los roles Senior. Recientemente Gallup ha desarrollado un programa en colaboración con el Gobierno del Distrito Federal para identificar el perfil emprendedor de una gran cantidad de alumnos del nivel medio superior. Durante esta intervención se atendieron a los estudiantes que los planteles asignaron y a quienes se les brindó la oportunidad de acceder a la herramienta denominada Entrepreneur Profile 10 (desarrollada con base a más de 30 años de investigación de Gallup), una sesión grupal facilitada por consultores certificados y la entrega de un cuaderno de trabajo que los guiaría a lo largo de todo el proceso. Con los resultados obtenidos, Gallup ha seleccionado a aquellos que tengan el perfil potencial más alto de los participantes. El día 25 de Noviembre se llevó a cabo la entrega de resultados de la encuesta Gallup, la cual tiene como objetivo que el alumno conozca sus fortalezas y entre ellas su talento, se trabaja en tres etapas.

1. Conferencia de sensibilización
2. Se lleva a cabo la encuesta en ambos turnos
3. Se entregan resultados.

El departamento de trayectorias estudiantiles les da el seguimiento y se canalizan a CIEB para capacitación de emprendurismo y presentan un proyecto.



Registro de participantes.



Entrega de resultados.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Actividades de apoyo a los alumnos para la creación de empresas

Categoría: Actividad de Emprendimiento

Descripción Breve: Participación del CECyT 7 en Poliemprende en el CECyT 2

Fecha: 27/11/2015

El Instituto Politécnico Nacional a través del Centro de Incubación y Base Tecnológica (CIEBT), realiza y coordina eventos relacionados con el negocio, Así los alumnos con talento emprendedor pueden dar a conocer su idea y transformarla en negocio. Los eventos poliemprende se realizan en los diferentes CECyT del Instituto, esta ocasión nos trasladamos al CECyT 2 con dos proyectos de alumnos de 5to semestre, un reloj con panel solar y un brazo reciclable, los cuales fueron evaluados por personal del CIEBT quienes les hicieron observaciones de mejora a cada uno de los proyectos para motivarlos a continuar desarrollando e innovando ideas que puedan ser susceptibles de incubar.



Montaje de stand del CECyT No. 7



Exposición por parte de los alumnos.

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Eventos en los que ha participado el CECyT No.7 en Investigación y Desarrollo

Categoría: Actividad de Investigación

Descripción Breve: 2do. Encuentro de Proyectos de Investigación

Fecha: 03/11/2015 Fecha Término: 06/11/2015

En el segundo encuentro de proyectos de investigación se tuvo la oportunidad de ser anfitriones de distinguidas personalidades, de investigadores, profesores, inventores y de jóvenes talentos; quienes nos enriquecieron con su sabiduría, su conocimiento y sus descubrimientos. Contamos con la participación de 11 Conferencistas magistrales, con una gran trayectoria todos ellos, como:

Dr. Primo Alberto Calva Chavarría, Director de Investigación del IPN

Dr. Nicolás Fernández García, Jefe de la División de Apoyo a la Investigación

Dr. Xicoténcatl Martínez Ruíz, Coordinador Editorial en la Secretaría Académica del IPN y Editor responsable de la revista Innovación Educativa

Dra. Esperanza Lozoya Meza, Docente Investigadora Educativa del CIECAS-IPN, Secretaria General del COMIE (Consejo Mexicano de Investigación Educativa)

Dr. Ricardo Gerardo Sánchez Alvarado, Director de Educación Media Superior

Estuvieron presentes profesores investigadores de la Sección de Estudios de Posgrado e Investigación de UPIICSA, Doctorantes del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN (CINVESTAV). En esa semana se expusieron simultáneamente a las conferencias magistrales, 24 proyectos de investigación, tanto de Profesores, becarios BEIFI y alumnos. Se presentaron también 21 carteles. Las instituciones que participaron son: ESIME unidades Zacatenco y Azcapotzalco, ESCOM, ESCA unidad Santo Tomás, Universidad Autónoma del Estado de México, los CECyT's Números 1, 2, 5, 9, 12 y 13 así como del CET 1 “Walter Cross Buchanan”.



Poster del evento.



Participantes en la modalidad de cartel.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Eventos relevantes en lo referente a infraestructura

Categoría: Actividad de Infraestructura

Descripción Breve: Habilitado de un estacionamiento

Fecha: 01/07/2015 Fecha Término: 12/12/2015

Se habilita estacionamiento con capacidad para 20 vehículos, con espacio para personas con discapacidad motriz y un área de resguardo para el parque vehicular de la unidad. Ubicado frente al hangar con acceso por la av. Jalisco. Originalmente se encontraba en terracería el espacio que estaba destinado para un estacionamiento según proyecto del Patronato de Obras e Instalaciones POI, quedó incompleto cuando entregaron la nave del hangar en diciembre del 2012 y además estaba colocada una aeronave sobre la tierra donde hacían las prácticas de la carrera de aeronáutica y en condiciones precarias, por lo que se planteó mover la aeronave de posición y habilitar el estacionamiento con un acabado permeable para la filtración de aguas pluviales al subsuelo. Haciendo el área sustentable y ecológica.



Se muestra como se encontraba originalmente.



Estacionamiento terminado listo para inaugurarse en el mes de diciembre del 2015. Por el M. en C. Gumersindo David Fariña López Director del CECyT 7.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Eventos relevantes en lo referente a infraestructura

Categoría: Actividad de Infraestructura

Descripción Breve: Mantenimiento profundo de alberca y estructura interior

Fecha: 01/09/2015 Fecha Término: 28/10/2015

Se realizó un mantenimiento programado de la cúpula que cubre la alberca, su estructura metálica y de la piscina, aplicando pintura vinílica de esmalte, epóxica y cambiando todas sus luminarias ya que tenía más de seis años que no se realizaba este tipo de manteniendo en esas zona que da servicio a los usuarios internos y externos del plantel.



Mantenimiento primero a toda la cúpula y la estructura metálica y después a la piscina y la fosa de clavados.



Se observa el primer llenado después del mantenimiento.



Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Actividades que apoyan a la sustentabilidad

Categoría: Actividad de Sustentabilidad

Descripción Breve: Colocación de lámparas solares en estacionamiento y áreas verdes.

Fecha: 27/09/2015 Fecha Término: 10/12/2015

Se colocaron lámparas alimentadas por paneles solares para iluminación del nuevo estacionamiento y se colocó un poste de luz en la zona ecológica del plantel a base de led, colocándolas sobre postes de 8.00 metros de altura y retirando las lámparas dañadas que trabajaban con sistemas de filamentos consumiendo mucha energía. Con este proyecto sustentable se logra bajar los consumos de energía en un 3% anual.



Preparación de lámparas para su colocación.



Lámparas solares con sus paneles y baterías sobre los postes cubriendo el área de estacionamiento y áreas verdes con las lámparas ahorradoras.

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 7) “Cuauhtémoc”

Actividad: Actividades que apoyan a la sustentabilidad

Categoría: Actividad de Sustentabilidad

Descripción Breve: Separación de desechos sólidos

Fecha: 06/09/2015 Fecha Término: 17/11/2015

Se realizó una zona para la separación de la basura orgánica, inorgánica y de escombro en la zona ecológica del plantel colocando firmes de concreto y muros bajos para poder separar y dividir la basura para su retiro del plantel a su destino final. Con esta acción generamos la cultura de cuidado al medio ambiente y se evita mucha fauna nociva sobretodo de roedores y plagas.



Contenedores de basura para separarla.



Desechos sólidos sin separar.