



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
"La Técnica al Servicio de la Patria"



Memoria Anual de Actividades 2018

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14)
"Luis Enrique Erro"



Centro de Estudios
Científicos y Tecno-
lógicos (CECyT 14)
"Luis Enrique Erro"

Subdirección Académica

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 7 de enero

Unidades de Aprendizaje del Área Tecnológica y de Especialidad
Juntas de Planeación y de Academia

Estas se realizan tres veces por semestre, por área de formación profesional, para determinar de manera colaborativa acuerdos, plan e instrumentos de evaluación, así como análisis de aprovechamiento escolar para establecer planes de acción. Entrega de 42 actas de academia en el semestre en ambos turnos.



Junta de la Academia de Informática



Memoria Anual de Actividades 2018



Instituto Politécnico Nacional
Secretaría General
Coordinación de Asistencia Técnica
División de Operación
Departamento de Análisis Documental y Memorias



Subdirección Académica

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 7 de enero

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"



Concurso de Prototipos

Planeación Didáctica y Carpetas de Trabajo

La planeación y carpeta de trabajo se realiza por unidad de aprendizaje, en las actividades académicas de manera semestral en enero y julio, con la participación de los integrantes de academia, el responsable del trabajo colaborativo, integración y entrega es el Presidente de Academia. En el año se desarrollaron un total de 29 carpetas, 19 del turno matutino y 10 del vespertino.

Asesorías, exámenes a título de suficiencia y sinodales

El departamento genera un calendario semestral de asesorías permanentes para alumnos regulares, proporcionando un carnet para los alumnos irregulares. Respecto a los examen a título de suficiencia (ETS) se solicitaron 44 para el ciclo 2018/2, para el ciclo 2019/1 se solicitaron 39 ETS, y sus respectivos sinodales.

Premio a los Mejores Prototipos del Nivel Medio Superior

Se convocan a las 19 Unidades Académicas del Nivel Medio Superior una vez al año, a la demostración de prototipos, donde el alumno demuestra las competencias adquiridas en la carrera de formación.

Las áreas participantes en el ciclo escolar 2018/2 fueron Informática con cuatro prototipos y Mercadotecnia con 22, obteniendo un tercer lugar.



Juntas de Academias



Subdirección Académica

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 15 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"



Encuentro de Investigadores

Departamento de Investigación y Desarrollo Tecnológico

En éste periodo 10 de nuestros profesores participaron desarrollando dos proyectos de investigación, los cuales fueron enfocados a la investigación educativa, fueron aceptados por parte de la Secretaría de Investigación y Posgrado, dos de nuestros alumnos en el Programa Institucional de Formación de Investigadores (PIFI), como apoyo en dos proyectos de investigación autorizados, correspondiendo a cada alumno investigador una beca semestral.

7º Encuentro de Proyecto Aula, organizado por la Dirección de Educación Media Superior en las instalaciones del Centro Cultural "Jaime Torres Bodet", en la Unidad Profesional "Adolfo López Mateos", Zacatenco, Ciudad de México, al cual asistieron cuatro proyectos representando al plantel.

En el Programa InterInstitucional para el Fortalecimiento de la Investigación y el Posgrado del Pacífico conocido como "Verano de la Investigación Científica" (Programa Delfín), se contó con la participación de tres alumnos. La estancia se realizó en el período comprendido del 18 de junio al 3 de agosto. Posteriormente asistieron al Congreso Nacional, del 15 al 18 de agosto, en Tepic, Nayarit, como parte de la culminación del programa.



Proyecto Aula

6º Encuentro de Investigación "LEE" (Luis Enrique Erro), realizado en el auditorio del plantel.

Proyecto Aula 2019-1 llevado en instalaciones del plantel.



Subdirección Académica

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 8 de enero

Fecha Término: 20 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

La Subdirección Académica coordina el Programa Institucional de Innovación Educativa, (PIInE) en donde un grupo de nueve profesores están inscritos en este programa, y en este período, se llevó a cabo la segunda fase.

En el rubro de investigación se participa junto con profesores y la Subdirectora Académica en el Programa Institucional de Innovación Educativa (PIInE), con la finalidad de documentar las prácticas educativas y determinar si son innovadoras o no.



Reconocimientos del PIInE



Subdirección Académica

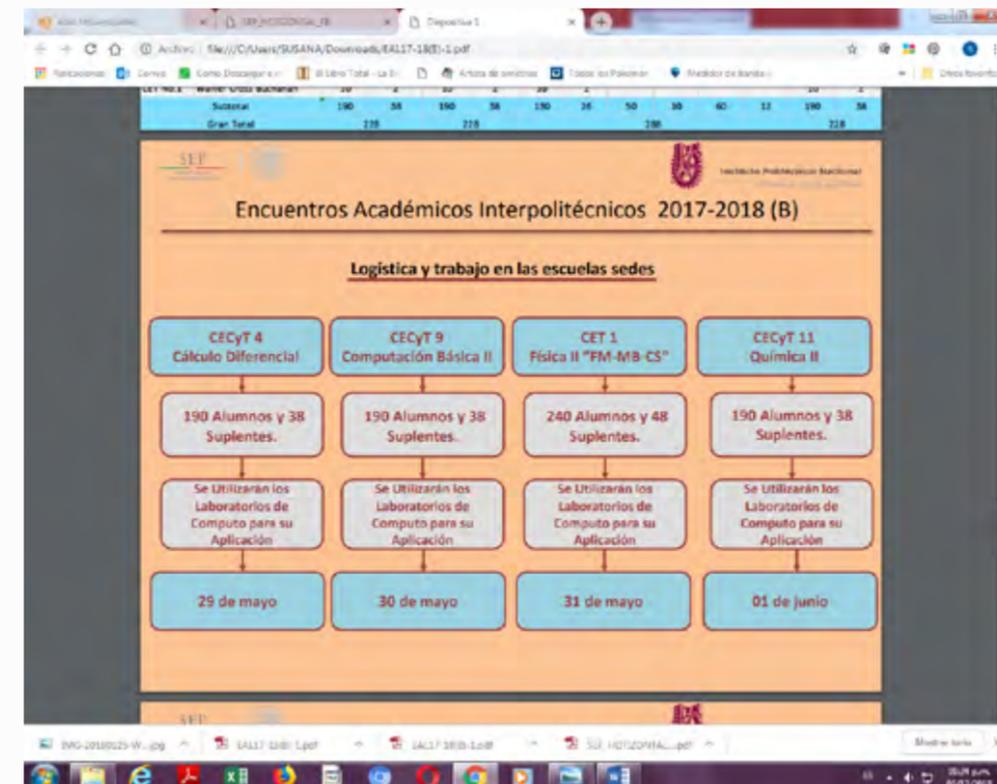
Actividad Académica

Fecha de Inicio: 25 de enero

Fecha Término: 1 de junio

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

Coordinación para la participación del CECyT en los Encuentros Académicos Interpolitécnicos (EAI) de las Unidades de Aprendizaje de Química, Física, Cálculo Diferencial y Computación Básica II, la logística empezó con la primera junta que se llevó a cabo el 25 de enero, y culminando con los concursos el 29 de mayo con Cálculo Diferencial, el 30 de mayo con Computación Básica II, el 31 de mayo con Física II y por último el 1 de junio con Química II.



Logística



Subdirección Académica

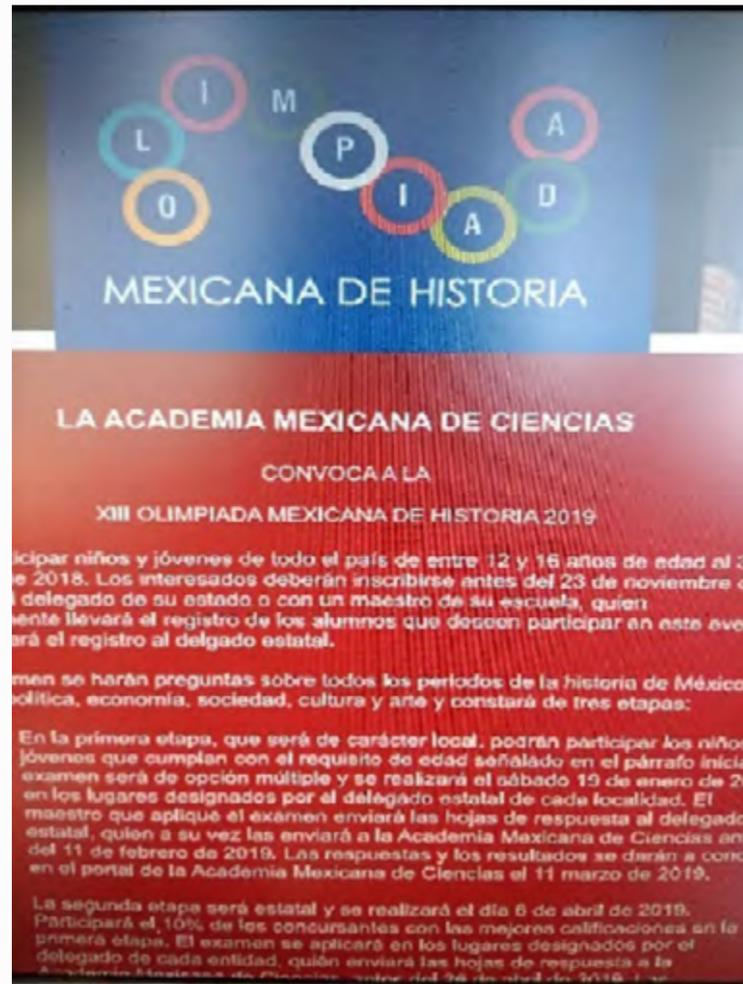
Actividad Académica

Fecha de Inicio: 10 de marzo

Fecha Término: 1 de noviembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

Como parte de las actividades académico-culturales, se participará con 21 alumnos en la XII Olimpiada Mexicana de Historia.



Olimpiada Mexicana de Historia



Subdirección Académica

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 9 de abril

Fecha Término: 12 de abril

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

Plática Elección de Especialidad y Materia Optativa

Las pláticas para elección de carrera se realizaron del 9 al 12 de abril, están dirigidas a alumnos de segundo semestre en el ciclo escolar par, las realizan jefes de carrera para ambos turnos, de acuerdo a los resultados control escolar realiza la conformación de grupos por especialidad.

La elección de materia optativa a impartir por semestre se lleva a cabo a través de una votación, en la cual especialistas del área informan el contenido de cada una de ellas. En el ciclo escolar 2018/2 asistieron un total de 1,107 alumnos de ambos turnos para elección de carrera y materia optativa. Finalmente se contabilizan y expresan los resultados mediante gráficas.



Plática de Carrera



Plática de carrera de Contaduría



Subdirección Académica

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 22 de agosto

Fecha Término: 16 de noviembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

Coordinación de los EAI de las unidades de aprendizaje de Comunicación Científica, Entorno Socioeconómico de México y Álgebra que empezaron con la primera junta el 22 de agosto y se culminó con los concursos el 14 de noviembre con Comunicación Científica, el 15 de noviembre con Entorno Socioeconómico de México y culminando el 16 de noviembre con Álgebra.



Alumnos participantes



Alumnos en Interpolitécnico



Subdirección Académica

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 26 de septiembre

Fecha Término: 28 de septiembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

En el Departamento de Unidades de Aprendizaje del Área Humanística

- Se apoyó a lo largo del año a los alumnos con el préstamo de guías de estudio de todas las unidades de aprendizaje que pertenecen a éste Departamento.
- Del 26 al 28 de septiembre, se realizaron las pláticas informativas de las unidades de aprendizaje optativas a todos los grupos de primer semestre de ambos turnos.
- Los profesores adscritos a éste Departamento impartieron asesorías en sus horas asignadas a lo largo del año.
- El Departamento aplicó la Encuesta de Satisfacción para el personal docente y de la encuesta ya mencionada, se realizaron las siguientes estadísticas.

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
CECYT "LUIS ENRIQUE ERRO" NOROCCIDENTAL
SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA
DEPARTAMENTO DE UNIDADES DE APRENDIZAJE DEL ÁREA HUMANÍSTICA
FORMATO DE ASESORÍAS IMPARTIDAS

No.	BOLETA	GRUPO	NOMBRE DEL ALUMNO	NOMBRE DE LA ASESORIA	FECHA DE LA ASESORIA	TIPO DE ALUMNO
1	1001	1001	Carolina Gabriela López	PSICOLOGÍA	15/09/2018	2do Semestre
2	1002	1002	Yolanda Guadalupe	PSICOLOGÍA	15/09/2018	2do Semestre
3	1003	1003	Alicia Guadalupe	PSICOLOGÍA	15/09/2018	2do Semestre
4	1004	1004	Yolanda Guadalupe	PSICOLOGÍA	15/09/2018	2do Semestre
5	1005	1005	Yolanda Guadalupe	PSICOLOGÍA	15/09/2018	2do Semestre
6	1006	1006	Yolanda Guadalupe	PSICOLOGÍA	15/09/2018	2do Semestre

PROFESOR ASESOR: *[Firma]*
FECHA: 15/09/2018
CARRERA: *[Firma]*

Registro de asesorías

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
CENTRO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS "LUIS ENRIQUE ERRO"
ELECCIÓN DE MATERIA OPTATIVA

GRUPO	UNIDAD DE APRENDIZAJE	GRUPO	UNIDAD DE APRENDIZAJE
1001	Apreciación artística	1001	Apreciación artística
1002	Apreciación artística	1002	Apreciación artística
1003	Apreciación artística	1003	Apreciación artística
1004	Apreciación artística	1004	Apreciación artística
1005	Comunicación y Idioma	1005	Apreciación artística
1006	Apreciación artística	1006	Comunicación y Idioma
1007	Comunicación y Idioma	1007	Comunicación y Idioma
1008	Comunicación y Idioma	1008	Comunicación y Idioma
1009	Apreciación artística	1009	Comunicación y Idioma
1010	Apreciación artística	1010	Apreciación artística
1011	Comunicación y Idioma	1011	Comunicación y Idioma

Materia optativa



Subdirección Académica

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 1 de octubre

Fecha Término: 5 de noviembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"



Expo Profesiográfica

Encuesta de Satisfacción

La aplicación de esta encuesta es para evaluar la asignación de carga académica y actividades complementarias. Se realiza al inicio de cada semestre, para el ciclo escolar 2018/2 se aplicó a un total de 43 docentes, turno matutino 23 y 20 vespertino. Para el ciclo 2019/1 fueron un total de 35 docentes, turno matutino 18 y 17 vespertino.

Expo Profesiográfica y Expo-UNAM

Las Expo se realizan una vez al año en el mes de octubre y noviembre, para que los docentes de la especialidad de Informática, Contaduría y Mercadotecnia brinden información respecto a las carreras impartidas en el CECyT 14 y otras escuelas del Nivel Medio Superior del IPN.

En la Expo UNAM participaron seis docentes. Respecto a la Expo Profesiográfica, asisten 24 docentes y dos administrativos en apoyo para la difusión de las carreras técnicas que tiene el plantel.



Expo UNAM



Subdirección Académica

Actividad Académica

Fecha de Inicio: 17 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

Se realizó la aplicación de la prueba piloto del ETS de Álgebra a 340 alumnos divididos en dos turnos de aplicación en los horarios de 13:00 a 15:00 y de 16:00 a 18:00 horas, con la participación de ocho representantes de la Dirección de Educación Media Superior (DEMS) y 15 profesores como sinodales. Lográndose un incremento de 18% en el índice de aprobación.



Aplicación ETS en línea de Álgebra



Aplicación de ETS en línea



Servicios Estudiantiles. Biblioteca

Actividad de Acervo Histórico

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

Préstamo en Sala

El acervo bibliográfico en operación finalizando con 21,529 ejemplares.

Usuarios Atendidos

Los usuarios atendidos en la biblioteca fueron de 14,611. Los servicios brindados son 4,947 préstamo de ejemplares para consulta en sala y domicilio así como los usuarios para consulta en Internet.



Alumnos en Biblioteca



Biblioteca



Gestión Escolar

Actividad de Atención a Alumnos

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

Matrícula Inscrita de la Modalidad Escolarizada

Durante el periodo escolar 2018/2 (enero-junio) y 2019/1 (julio-diciembre), se llevaron a cabo los procesos de reinscripción de los alumnos de la modalidad Escolarizada. Del periodo escolar 2018/2 se atendió una matrícula con un total de 1,877 alumnos, en comparación con el año 2017/2, hubo un incremento del 2%. Del periodo escolar 2019/1 se atendió una matrícula con un total de 2,370 alumnos, en comparación con el periodo 2018/1, hubo un incremento del 14.21%.

Alumnos de Nuevo Ingreso del Proceso de Admisión 2018-2019

Durante el mes de agosto, se llevó a cabo la recepción e inscripción de aspirantes de nuevo ingreso del proceso de Admisión Escolar 2018-2019/1. Se recibieron 1,057 aspirantes de la modalidad Escolarizada, obteniendo un incremento del 16.92%, en comparación de los aspirantes recibidos en el periodo escolar 2018/1.



Egresos de Campus Virtual

Egresos del Periodo Escolar 2018/1 y 2018/2

Los egresados del periodo escolar 2018/2 y 2019/1 fueron un total de 482 alumnos, teniendo una eficiencia terminal generacional del 53.74% y una eficiencia terminal institucional del 70.78%. Teniendo en cuenta que en el periodo 18/2 en el proceso de Certificación Oportuna se lleva a cabo el trámite de los Certificados Total de Estudios y Carta de Pasante de forma digital.

Matricula Inscrita del Bachillerato Tecnológico Bivalente a Distancia

Durante el periodo escolar 2018/2 (enero-junio) y 2019/1 (julio-diciembre), se llevaron a cabo los procesos de reinscripción de los alumnos de la modalidad no escolarizada, por medio de correo electrónico, vía telefónica y atención en ventanilla, de los



Gestión Escolar

Actividad de Atención a Alumnos

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

programas académicos de Técnico en Administración de Recursos Humanos y Técnico en Mercadotecnia.



Recepción alumnos de nuevo ingreso

Del periodo escolar 2018/2 de los ciclos polivirtuales 1, 2 y 3 se atendió una matrícula con un total de 339 alumnos, siendo 223 de la carrera de Técnico en Administración de Recursos Humanos y 116 de la carrera de Técnico en Mercadotecnia.

Del periodo escolar 2019/1 de los ciclos Polivirtuales 1, 2 y 3 se atendió una matrícula con un total de 434 alumnos, siendo 286 de la carrera de Técnico en Administración de Recursos Humanos y 148 de la carrera de Técnico en Mercadotecnia, se observa que se tiene un incremento de 28% en comparación del ciclo 2018/2.

Durante el mes de agosto del año en curso, se realizó la inscripción de aspirantes de nuevo ingreso del Bachillerato Tecnológico Bivalente a Distancia del Proceso de Admisión Escolar 2018-2019/1 de los programas académicos Técnico en Administración de Recursos Humanos y Técnico en Mercadotecnia.

Se recibieron 53 aspirantes de la modalidad no escolarizada, siendo 33 de la carrera Técnico en Administración de Recursos Humanos y 19 de la carrera Técnico en Mercadotecnia.

Egresos del Bachillerato Tecnológico Bivalente a Distancia del periodo escolar 2018/2 y 2019/1

Durante el periodo escolar 2018/2 y 2019/1 de los ciclos polivirtuales 1, 2 y 3, se tuvieron un total de 11 egresos en los programas académicos de Técnico en Administración de Recursos Humanos y Técnico en Mercadotecnia.

Envío de actas de calificaciones finales para firma y entrega a los profesores del Bachillerato Tecnológico Bivalente a Distancia del periodo escolar 2018/2 y 2019/1.

Durante el periodo escolar 2018/2 y 2019/1, se lleva a cabo el envío de actas de calificaciones a los profesores que impartieron unidades de aprendizaje en el Bachillerato Tecnológico Bivalente a Distancia a los diferentes Unidades Académicas del Instituto Politécnico Nacional, para que firme el profesor y posteriormente nos devuelvan las actas a nuestro plantel, para firma del supervisor asignado por Dirección de Administración Escolar.

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"



Servicios Estudiantiles. Apoyo en las Actividades

Actividad de Atención a Alumnos

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

Apoyo a Eventos

- Jornadas Académicas 2018.
- Reuniones de COSECOVI.
- Juntas del Consejo Técnico Consultivo Escolar.
- Juntas Extraordinaria del Consejo Técnico Consultivo Escolar.
- Reunión de Sistemas de Gestión de Calidad.
- Proyecto Aula.
- Toma de protesta.
- Presea Bernardo Quintana Arriola.
- Curso de preparación para el ingreso a la Educación Media Superior y Superior.
- Desayuno de egresados.
- Eventos culturales solicitados por la Dirección de Difusión y Fomento a la Cultura.
- Feria de Seguridad Escolar.
- Semana de la Ciencia y la Tecnología.
- Actividades académicas intersemestrales.
- Pláticas de derechos humanos.
- Conferencias.
- Reunión de padres de familia sensibilización.
- Talleres de Escuela para Padres.
- Ceremonias cívicas.



Día del Politécnico

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"



Servicios Estudiantiles. Apoyo en las Actividades

Actividad de Atención a Alumnos

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

- Jornadas de Prevención PrevenIMSS.
- Celebración del Día de la Madre.
- Celebración del Día del Maestro.
- Reuniones con la Mesa Directiva de Padres de Familia.
- Entrega de calificaciones a padres familia.
- Ceremonia de Graduación.
- Ceremonia de los 61 años de CECyT 14 "Luis Enrique Erro".
- Programa de Inducción.
- Jornadas de Prevención JUVENIMSS y campañas de salud.
- Encuentros Interpolitécnicos de Danza Contemporánea, Danza Folklórica, Básquetbol, Fútbol, Taekwondo, Karate y Voleibol.
- Expo Profesiográfica 2018.
- Expo UNAM.
- Comida de fin de año.
- Diplomas e invitaciones.
- Cursos de capacitación.
- Menciones honoríficas y reconocimientos de participación en actividades del plantel en actividades deportivas y culturales.
- Invitaciones realizadas para los diferentes eventos en el plantel.
- Toma de protesta.
- Reconocimientos y diploma para ceremonia a egresados de generación.



Ceremonia de egresados



Servicios Estudiantiles

Actividad Cultural

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

Se cuenta con seis talleres culturales:

Nº	Actividad		Alumnos
1	Danza Folklórica	Germán Fernández Mendoza	38
2	Danza Contemporánea	Jorge Medina González3	9
3	Teatro	Jorge Medina González	19
4	Banda de Guerra	Pedro Edgar Pérez Enríquez	35
5	Dibujo	Allan Emmanuel Márquez Meléndez	10
6	Cine	Allan Emmanuel Márquez Meléndez	12

Logros Obtenidos

Danza Folklórica 3er. lugar del concurso Interpolitécnico de Danza Folklórica 2018.



Interpolitécnico de Danza Folklórica, 3er. lugar



Danza Folklórica



Actividades Deportivas

Actividad Deportiva

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

Disciplinas Deportivas

Se cuenta con siete actividades deportivas:

N°	Actividad	Alumnos	
1	Básquetbol	Martín López Rodríguez	30
2	Futbol varonil	Martín López Rodríguez	35
3	Futbol rápido femenino	Martín López Rodríguez	25
4	Voleibol	Martín López Rodríguez	25
5	Karate	Nancy Caporal Téllez	13
6	Taekwondo	José Misael Pérez Martínez	15
7	Artes Marciales Mixtas	Nancy Caporal Téllez	27

Atendiéndose a: 170 alumnos

Logros obtenidos



Liga de Karate

Karate: Tres primeros lugares, seis segundos lugares, cuatro terceros lugares en el torneo de liga Interpolitécnica de Karate-do. Tres primeros lugares en el torneo de Kata y Kumite dos primeros lugares en el torneo de gala de Artes Marciales 2018 . Taekwondo: Siete medallas, una oro, dos plata, cuatro de bronce y dos quintos lugares Seis exámenes de promoción de grado en el concurso Interpolitécnico.

Torneo Selectivo del IPN para la Olimpiada Nacional de Banda de Guerra.

Apertura de Proyecto Aula, conmemoración de la Independencia y Revolución Mexicana. Servicio Médico: Se proporcionaron 2,981 atenciones médicas.



Premiación de voleibol



Emprendedurismo UPIS

Actividad de Emprendedurismo

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"



Instituto Nacional del Emprendedor

Con la finalidad de impulsar el espíritu emprendedor, 160 alumnos inscritos en el programa institucional Poli Emprende asistieron a la Semana Nacional del Emprendedor 2018, este evento es el más importante de emprendimiento en México y el mayor en todo Latinoamérica, está organizado por el Gobierno de la República y la Secretaría de Economía a través del Instituto Nacional del Emprendedor (INADEM).

En este evento les mostraron herramientas, asesorías y financiamiento para iniciar una micro, pequeña o mediana empresa y más de 500 oportunidades gratuitas para adquirir, reforzar y mejorar sus habilidades empresariales y de emprendimiento, se trataron diversos ejes temáticos como: innovación, biotecnología, educación, cultura emprendedora y empresarial de alto impacto. Se invitó a participar a los alumnos de esta Unidad Académica, en el certamen "Soluciones para el Futuro, Premio al

Emprendimiento Politécnico 2018", organizado por Samsung Electronics de México y el Instituto Politécnico Nacional, a través de la Secretaría de Extensión e Integración Social y del Centro de Incubación de Empresas de Base Tecnológica del IPN.

Se llevó a cabo "La Semana de Ciencia y Tecnología 2018", la misión de este evento fue promover y proyecta la ciencia como pilar fundamental del desarrollo económico, cultural y social de nuestro país, participaron Unidades Académicas de Nivel Medio Superior y Nivel Superior del Instituto Politécnico Nacional, expusieron proyectos, prototipos y se crearon foros, donde se expusieron las múltiples posibilidades que ofrecen las áreas de la ciencia en los campos de la actividad productiva, la investigación científica y la docencia.



Conferencia de Emprendimiento



Capital Humano

Actividad de Formación, Actualización y Capacitación

Fecha de Inicio: 15 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

- Proceso de recuperación de plazas vacantes del personal académico para el concurso curricular 2018 (Plan Integral), 14 docentes participantes.
- Proceso de logística de la acción formativa en línea de la Fiscalía Especializada para la Atención de Delitos Electorales (FEPADE) "Prevención en materia de delitos electorales y equidad en la contienda", 123 participantes entre docentes y personal de apoyo y asistencia a la educación (PAAE).
- Curso de Elementos Básicos de Protección Civil y Formación de Brigadas, 16 participantes, elementos del PAAE.
- Curso de Supervisión y Organización en Unidades Académicas, 10 participantes, elementos del PAAE.
- Proceso de Promoción Horizontal 2018, seis participantes, elementos del PAAE.
- Curso Inteligencia Emocional para el trabajo, 20 participantes, elementos del PAAE.
- Programa de basificación e incremento de horas para el personal académico del IPN con horas de interinato 2018, participantes 26 docentes.
- Curso de inducción al IPN, 22 participantes del PAAE entre el turno matutino y vespertino.
- Proceso para el otorgamiento del Estímulo a la Calidad y Eficiencia en el Trabajo del PAAE, 17 participantes elementos del personal de apoyo y asistencia a la educación.



Curso de Inducción al IPN

Entrega de reconocimientos



Red de Género Unidad Politécnica de Integración Social

Actividad de Género

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

En el CECyT No. 14 "Luis Enrique Erro", continuamos construyendo una cultura de reconocimiento a la diferencia y la diversidad, teniendo como punto de partida, el respeto a la individualidad de cada integrante de la comunidad politécnica y de la sociedad en general.

A través de diversos foros se generan los mecanismos para prevenir la violencia y el acoso, se imparten talleres de educación sexual con un enfoque a los derechos humanos y a la salud reproductiva, durante 2018 se han trabajado las siguientes acciones:

- Se operó la red de género, promoviendo y fomentando la igualdad de oportunidades y de trato entre los géneros, así como la erradicación de cualquier manifestación de violencia y, de manera particular, la que sufren las mujeres.
- Se participó en la actividad denominada "Activismo 11-8 por la Ciencia e Igualdad de Género" en la Biblioteca Nacional de Ciencia y Tecnología "Víctor Bravo Ahuja".
- Se realizó en esta Unidad Académica el "Socio-drama en el noviazgo" involucrando a los alumnos.
- Se proporcionó una tarjeta de reflexión, por la Dirección invitando a la igualdad y respeto de género.
- Asistimos a la conferencia magistral: "El Andar de la Mujer en la Ciencia" en el auditorio Jaime Torres Bodet.



Red de Género



Red de Género Unidad Politécnica de Integración Social

Actividad de Género

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

- En el auditorio Manuel Moreno Torres, personal de la Defensoría de los Derechos Politécnicos, impartió una conferencia con la temática, "El Uso del Lenguaje Incluyente y No Sexista".
- Entrenadores deportivos de esta Unidad Académica asistieron a la "Plática de Masculinidades".

Participación de los integrantes de la Red de Género de la Unidad Académica en el Cuarto Rally "Mujeres y Discapacidad", esta actividad se llevó a cabo el día 23 de noviembre en las instalaciones del Campo No. 3 de la Unidad Profesional "Adolfo López Mateos" en la cual participantes ganaron el primer y tercer lugar.



Participación en el Rally

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14)
"Luis Enrique Erro"



Coordinación de Enlace y Gestión Técnica

Actividad de Gestión de la Calidad

Fecha de Inicio: 8 de enero

Fecha Término: 20 de diciembre



Revisión por la Dirección

Participó en las actividades académicas intersemestrales para sensibilizar y actualizar al personal docente con los nuevos aspectos de la Norma ISO 9001:2015.

Se revisaron y actualizaron el manual de calidad, procedimientos, formatos y demás documentos del Sistema de Gestión de Calidad de acuerdo a los cambios de la norma ISO 9001:2015.

Así mismo, se actualizaron los escudos de acuerdo a los lineamientos del área de Comunicación Social del IPN.

Se siguió fortaleciendo el uso de la plataforma del Sistema de Gestión de Calidad en el manejo de formatos generales y avisos.

Durante el desarrollo de la Revisión, la Coordinación de Enlace y Gestión Técnica (CEGET) realizó el registro de las observaciones detectadas de manera electrónica, con el propósito de que al término de la misma, se informará de los resultados entre los responsables de los procesos junto con los auditores.

Se realizó la Auditoria Externa el 27 y 28 de noviembre por American Trust Register (ATR). Se recibieron 362 papeletas en el Buzón de Sugerencias, de las cuales 174 fueron procedentes.



Buzón de Sugerencias

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14)
"Luis Enrique Erro"



Actividades de la Dirección

Actividad Jurídica y de Normatividad Institucional

Fecha de Inicio: 1 de enero

Fecha Término: 31 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"



Reunión de trabajo

En cumplimiento con el Artículo 173. Son facultades y obligaciones de los directores de escuela, centros y unidades de enseñanza y de investigación: Fracción XIII. Rendir en enero de cada año al Consejo Técnico Consultivo Escolar (CTCE) el Informe Anual de Actividades Académicas y Administrativas del Reglamento Interno del Instituto Politécnico Nacional.

Algunas actividades a cargo de la Dirección fueron la elaboración del Programa Operativo Anual; la dirección, coordinación y evaluación de las funciones educativas de los programas

académicos que se imparten en el Plantel tanto en la modalidad presencial como a distancia.

La situación socioeconómica en el país, ha dificultado la autorización en la estructura educativa y durante este año se aseguró su integración y posterior autorización por parte de la Dirección de Educación Media Superior y la Dirección de Capital Humano para continuar atendiendo la demanda en el plantel.

Como Presidenta del Consejo Técnico Consultivo Escolar, convocó, dirigió y presidió en cada una de las reuniones llevadas a cabo para la atención de los proyectos y problemáticas que atañen a la comunidad escolar. Impulsó, coordinó y promovió el trabajo de las academias, proyectos de investigación así como las estrategias para la recuperación académica.

Se coordinaron acciones con diversas dependencias politécnicas para la implementación y realización de diversos programas institucionales con la finalidad de fortalecer la relación de la Unidad Académica con los sectores público, social y privado.

Dirigió y evaluó el registro de los servicios escolares y promovió la titulación profesional de acuerdo a la normatividad.

Con el objetivo de consolidar la formación, actualización permanente del personal de apoyo y asistencia a la educación así como el personal docente se realizaron diversas acciones formativas, de capacitación con la finalidad de impulsar la profesionalización de los colaboradores.

Administró los recursos humanos, materiales y financieros, así como los servicios generales asignados para el funcionamiento del Plantel de una manera eficiente y transparente.



Subdirección de Servicios Educativos e Integración Social

Actividad Jurídica y de Normatividad Institucional

Fecha de Inicio: 26 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"



Comisión para el cambio de carrera

Se coordinó la realización de seis sesiones de la Comisión de Honor para proponer, al H. Consejo Técnico Consultivo Escolar, las sanciones a que se hicieron acreedores los alumnos y alumnas que violaron el Reglamento Interno del Instituto Politécnico Nacional, en las siguientes fechas: 29 de enero, 23 de febrero, 24 de mayo, 29 de agosto, 27 de septiembre, 23 de octubre, 23 de noviembre y 17 de diciembre.

Se coordinó la realización de siete sesiones de la Comisión de Situación Escolar para emitir al H. Consejo Técnico Consultivo Escolar, las propuestas de recuperación Académica que se hizo en los casos atendidos. Las reuniones se llevaron a cabo en el siguiente orden: 26 de enero, 22 de febrero, 3 de abril, 23 de abril, 24 de mayo, 30 de julio, 28 de septiembre, 6 de noviembre y 17 de diciembre.

Los días 16 y 17 de octubre se recibieron documentos para el trámite de dictamen de la Comisión de Situación Escolar del Consejo General del Instituto Politécnico Nacional.

Dictámenes Atendidos

En colaboración con la Comisión de Situación Escolar se atendieron 340 dictámenes; los integrantes de la Comisión sesionaron para emitir su propuesta al H. Consejo Técnico Consultivo Escolar y éste rechaza o avala las propuestas emitidas:

- Sesión ordinaria viernes 28 de septiembre, cinco estudiantes atendidos.
- Sesión ordinaria martes 6 de noviembre, ocho estudiantes atendidos, siete apelaciones.
- Pre dictamen de enero a junio - julio, 12 estudiantes atendidos.
- Dictámenes para corrección cinco estudiantes atendidos.

Cambios de Turno

Mediante la Comisión de Situación Escolar se atendieron 19 solicitudes de cambio de turno en el ciclo escolar de noviembre a diciembre.

Mediante la Comisión de Situación Escolar se atendieron solicitudes de cambios de turno en el ciclo escolar de agosto a diciembre de las cuales a 10 alumnos se les pudo dar una respuesta favorable.

Cabe señalar que todo el trabajo se hizo apegado a criterios previamente explicados a cada solicitante, además transparentes, medibles numéricamente y empleando la empatía, según las circunstancias que expuso cada alumno o sus padres en su solicitud, avalado con documentos.



Actividades de la Dirección

Actividad Jurídica y de Normatividad Institucional

Fecha de Inicio: 7 de septiembre

Fecha Término: 19 de septiembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"



Consejo Técnico Consultivo Escolar

La Subdirección Académica es la responsable de llevar a cabo las juntas del Consejo Técnico Consultivo Escolar, en el año 2018 se realizaron: 12 juntas ordinarias del ciclo 2017-2018, tres juntas extraordinarias para elegir al nuevo CTCE.

Consejo Técnico Consultivo Escolar

Primera junta extraordinaria del ciclo escolar 2018-2019 se celebró el miércoles 7 de noviembre a las 10:00 horas. Primera junta ordinaria del ciclo escolar 2018-2019 celebrada el día jueves 23 de octubre a las 10:00 horas.

Se realizaron dos reuniones extraordinarias de la Comisión de Honor.

- 23 de octubre
- 23 de noviembre

Lo más sobresaliente de este periodo fue la convocatoria para elección del Titular de la Unidad Académica, llevándose a cabo cuatro juntas de Sesiones Permanentes para la elección de la M. en C. Rosalba García Carrillo, directora de CECyT No. 14 "Luis Enrique Erro".



Nombramiento como Directora



Equipamiento

Actividad de Infraestructura

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

El Plantel cuenta con diversas necesidades de equipamiento, el uso de tecnología en el aula es factor importante de apoyo académico, por lo que se gestionó la adquisición de 26 pantallas que fueron colocadas en salones de los edificios "A", "B" y "D", salones de Fundación Politécnico y Audiovisual.

Para el acondicionamiento de temperatura y mejora de clima en aulas de clase, se instalaron 27 ventiladores, con la finalidad de reducir la temperatura en las aulas y mantener un clima adecuado, con el propósito de que los alumnos puedan gozar de un ambiente de estudio más cálido y eficiente.

De acuerdo a las necesidades que presenta el Servicio Médico del Plantel, se adquirió el siguiente equipo:

- Cortina antibacteriana para consultorio médico.
- Cubeta de patada con base de acero inoxidable, con el fin de depositar los materiales de desecho durante una intervención quirúrgica menor.



Pantalla



Cubeta de patada



Equipamiento

Actividad de Infraestructura

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

Mantenimiento a Mobiliario

Como mantenimiento preventivo, se pintaron 1,560 pupitres. Así mismo, se sustituyeron luminarias en oficinas.

Mantenimiento a Infraestructura

Por deterioro de las instalaciones, se han llevado a cabo acciones de mantenimiento correctivo o preventivo, con la finalidad de no obstaculizar las labores educativas, realizando las siguientes actividades:

Se efectuaron trabajos de mantenimiento de pintura externa a los edificios "A", "B" y "D" del plantel.

Se realizó el pintado de 42 aulas y pasillos del plantel.

Se sustituyó impermeabilizante en oficinas de zona 100, Servicio Médico, auditorio y Servicios Estudiantiles.



Mantenimiento de bancas



Pintura exterior



Equipamiento

Actividad de Infraestructura

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

Proyectos de SIPIFIFE

A través de los Proyectos del Sistema Institucional del Programa Integral de Fortalecimiento de Infraestructura Física Educativa (SIPIFIFE), se logró:

- Colocación de película protectora a los vidrios de los edificios "A", "B", "C", "D" y Fundación Politécnico.
- Cambio de piso por adoquín en explanada principal y entrada hacia Gestión Escolar y Auditorio.
- Cambio de instalación eléctrica en el CECyT y en las instalaciones de CELEX Revillagigedo 83.

El CECyT cuenta con instalaciones anexas en Revillagigedo 83 Col. Centro, donde se encuentra el servicio de idiomas extranjeros, CELEX, se está trabajando en el servicio de mantenimiento a Infraestructura. Mantenimiento de impermeabilizante del CELEX.

Infraestructura

Con la finalidad de que los alumnos cuenten con más servicios de sanitarios, se adecuó un espacio para su construcción, logrando contar con un sanitario para alumnos con el servicio de tres mingitorios y cinco WC, un sanitario para alumnas con el servicio de seis WC, ambos con servicio de dos lavabos.



Colocación de película protectora



Equipamiento

Actividad de Infraestructura

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

Acciones Preventivas

- Como acciones preventivas se llevó a cabo en el edificio "A" la revisión a 32 pilotes de carga de cimentación, con la finalidad de que trabaje estructuralmente y salvaguardar la seguridad de la comunidad.
- Se llevó a cabo el pintado de flechas de señalamiento de rutas de evacuación y puntos de reunión y menor riesgo.
- Se colocaron letreros de zona de menor riesgo en los salones del edificio "A".

Adjudicación de Instalaciones

Dentro de los elementos importantes que debe contar la infraestructura del plantel es contar con los servicios y espacios necesarios que permitan el desarrollo de las tareas educativas, es por ello que a favor de nuestra comunidad, se logró recuperar una nave perteneciente al edificio "D" de nuestro plantel, ocupada por el área de Servicios Generales y entregada recientemente, se realizarán las instalaciones de nuevos laboratorios, en beneficio de la formación académica de nuestros alumnos.



Colocación de adoquín



Titulación y Servicio Social

Actividad de Integración Social

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"



Toma de protesta de Ceremonia de Titulación

Durante el periodo de actividades se tuvieron avances significativos y mejoras en esta área, entre ellas se aumentaron el número de titulados, tomando como referencia datos anteriores, cabe resaltar que en este periodo se realizaron 4 ceremonias en las cuales tomaron protesta 193 alumnos, con respecto a 2017 en el cual tomaron protesta 182 alumnos, esto se logró debido a que la difusión a los alumnos se hizo de forma personalizada pasando a cada uno de sus salones para ofertar los seminarios de titulación además

de hacerles entrega del tríptico con las opciones de Titulación.

Aunado a esto se utilizó el Facebook "Titulación CECyT 14" para realizar campañas de difusión al mismo tiempo de resolver dudas, además se enviaron correos electrónicos a cada alumno, esto con el fin de que tanto egresados como los que están a punto de egresar, conocieran la documentación necesaria para realizar este trámite y darle seguimiento al proceso de cada alumno interesado en alguna de las opciones.

Servicio Social

En esta área se realizó una fuerte difusión y promoción sobre la importancia del servicio social tanto en alumnos como a padres de familia con el fin de despertar el interés por realizarlo. Además se acrecentó el uso de Facebook "Servicio Social Cecyt 14 "Luis Enrique Erro" como un apoyo para resolver dudas y difundir los lugares en donde pueden realizar su servicio social.



Promoción de Servicio Social

Cabe resaltar que el departamento puso especial atención en los prestadores de servicio que por alguna razón no terminaron el trámite para así orientarlos y con ello finalizar el trámite satisfactoriamente, aunado a esto se aprovechó para ofertarles las opciones que tenían para titularse.



Prácticas y Visitas Escolares y Becas

Actividad de Integración Social

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"



Museo del Virreynato

Prácticas y Visitas Escolares

En esta área se realizaron 26 prácticas y visitas escolares durante el año 2018 y con ello se atendieron a 756 alumnos en el mismo periodo de tiempo, durante este año se siguió promoviendo la realización del trámite del seguro facultativo o seguro privado por parte de los alumnos, a su vez también se solicitaba a los alumnos copia de su carnet, póliza o credencial de su seguro médico vigente ya que es un requisito indispensable para la asistencia a las Visitas Escolares, ya que si los alumnos no cuentan con algún tipo de seguro es

imposible autorizar la salida del plantel al alumno.

Con ello se puso mayor atención al revisar los permisos para que cumpliera adecuadamente con la autorización del padre o tutor y los alumnos pudieran asistir a realizar la práctica escolar. Además que se les informo de forma verbal a los alumnos las características que deben seguir para cubrir los requerimientos de vestimenta y calzado que solicitan las empresas, en los casos cuando los alumnos no contaban con algún requisito para asistir a la práctica escolar, se contactaba a los tutores para notificarles que no habían asistido a esta actividad.

Cabe señalar que visualizando la gráfica comparativa con años anteriores, esta refleja una reducción de prácticas y visitas escolares, esto se debe a que el presupuesto anual asignado a estas actividades ha sido el mismo en los últimos tres años y cada año que trascurre los costos de transportación son más elevados.

Becas

Durante los meses de enero y febrero, se hace la revalidación de las becas a los alumnos que siguen cumpliendo con los requisitos que marca la convocatoria correspondiente. Así como también, se informa a la población estudiantil, si es que hay apertura de convocatoria para cubrir las becas que dejaron los alumnos que por algún motivo ya no cumplen con los requisitos que solicita la convocatoria correspondiente, para ello, se da la información en cada uno de los salones, en redes sociales y se coloca la información en el pizarrón del departamento para mayor difusión de la información. Durante los meses de agosto y septiembre 2018, al inicio del ciclo escolar, y durante el curso de inducción de los alumnos de nuevo ingreso, se informa sobre las distintas convocatorias disponibles para la Educación Media Superior y se les explican los beneficios de cada una, se les hace hincapié en que no deben solicitar dos o más apoyos, ya que de acuerdo a las Reglas de Operación del Sistema Nacional de Becas, no es posible tener dos beneficios para un mismo fin, ya que esto retrasa el depósito de sus becas en caso de ser beneficiados en algún programa. Es importante mencionar que durante el proceso de inscripción a la Beca Institucional, se les dio seguimiento personalizado a las solicitudes, de aquellos alumnos altamente vulnerables, ya que sus tutores se encontraban desempleados, esto con el fin de que obtuvieran el apoyo sin contratiempos. Así es que para este ciclo 2018-2019, se tienen 420 beneficiados con la Beca Institucional y 21 beneficiados con la Beca PROBEMS (SEP)



Unidad Politécnica de Integración Social

Actividad de Integración Social

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

La Unidad Politécnica de Integración Social (UPIS) del CECyT 14 "Luis Enrique Erro", proporcionan servicios de calidad, pertinentes y flexibles, centrados en el aprendizaje y enfocados a atender las necesidades de los alumnos y participantes externos, además de fortalecer nuestra relación con el sector productivo y con la sociedad en su conjunto. La UPIS, acreditó la auditoría interna del Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001-2008, en los procesos de Servicio Externo y Seguimiento a Egresados de esta Unidad Académica. A través de la vinculación se trazan acciones conjuntas con el sector empresarial, desarrollando actividades de aplicación y transferencia del conocimiento científico y tecnológico, incidiendo en la transformación y mejoramiento de los distintos sectores productivos y en la formación de los estudiantes, permitiendo así afrontar el reto del desarrollo científico y tecnológico del país.

Se elaboraron dos cartas de intención y se mantuvo la relación con las demás Unidades Académicas de Nivel Medio Superior y Superior del IPN, a través de los convenios interbibliotecarios.

- 16 cartas para Nivel Medio Superior.
- Seis para Nivel Superior.



Actividad con el Director General



Unidad Politécnica de Integración Social

Actividad de Integración Social

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

Seguimiento de Egresados



Conferencia

Se creó el catálogo digital de la generación 2015-2018 del CECyT No.14, el cual contiene los datos de los 436 egresados, permitiéndonos dar seguimiento a cada uno de ellos, siendo la única Unidad Académica a Nivel Instituto que cuenta con un catálogo digital de egresados.

Con el objetivo de conocer la transición y las condiciones del egresado en su ingreso al Nivel Superior, se aplicó la muestra de la Encuesta Transversal

proporcionada por la Dirección de Egresados y Servicio Social del IPN, a los egresados del año 2018.

Con la finalidad de dar seguimiento a la situación laboral de los egresados de la generación 2014-2017, se aplicó, la encuesta longitudinal.



Feria del Empleo

Se aplicó la muestra de la Encuesta de Empleadores, a las empresas con las que se tiene convenio, con el objetivo de apoyar en la acreditación y la actualización permanente de los planes y programas de estudio, en razón de las demandas de la sociedad y los factores que promueven el desarrollo nacional, solicitada por la Dirección de Egresados y Servicio Social del IPN.

Participación con alumnos de secundaria en la Expo Profesiográfica 2018, con el objetivo de elevar la oferta educativa del instituto en las áreas de Ciencias Físico Matemáticas, Ciencias Médico Biológicas y Ciencias Sociales y Administrativas.



Unidad Politécnica de Integración Social

Actividad de Integración Social

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

Servicio Externo

Una de las actividades sustantivas del Instituto Politécnico Nacional y en especial del CECyT No. 14 "Luis Enrique Erro", es la atención a la sociedad que demanda una educación de calidad de Nivel Medio Superior, en este proceso hemos asumido la responsabilidad de ampliar, fortalecer e impulsar el servicio externo en específico los cursos de preparación para el ingreso al Nivel Medio Superior, Nivel Superior y de lenguas extranjeras.

El proyecto de NMS, está enfocado a los egresados de nivel secundaria, que son aspirantes para ingresar al Nivel Medio Superior y participan en el concurso aplicado y evaluado por la Comisión Metropolitana de Instituciones Públicas de Educación Media Superior, durante el 2018 se logró un puntaje en 75% de la población entre 86 y 126 aciertos.

El proyecto de NS, está enfocado a los egresados de Nivel Medio Superior, que son aspirantes a ingresar a cualquiera de las Unidades Académicas de Nivel Superior del Instituto Politécnico Nacional, el 78% de los alumnos inscritos en el curso logra su inserción al Nivel Superior.

Actualmente se ofrece el servicio de los cursos del Centro de Lenguas Extranjeras (CELEX), en la enseñanza inglés impartidos en las instalaciones de la institución dando certificación como a la primera generación en concluir el Nivel *Advanced*.



Egresados de CELEX



COSECOVI Comité de Seguridad y Contra la Violencia

Actividad de Seguridad

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

COSECOVI

- Durante el año 2018 se logró mantener y operar el Comité de Seguridad y Contra la Violencia (COSECOVI), dentro del CECyT 14 "Luis Enrique Erro", creando programas y acciones que fomentan los valores entre la comunidad estudiantil, promoviendo la colaboración entre alumnos, docentes y administrativos, así mismo se instrumentaron medidas de orientación, prevención, capacitación, corrección y rectificación de situaciones que afectaban el bienestar y la integridad de la comunidad politécnica.
- En conjunto con la Clínica del Centro de Salud T-III Beatriz Velasco de Alemán, se trabajan acciones con la finalidad de continuar con la cultura de la salud.
- Se incrementó la vigilancia en el Sendero Seguro y en la estación del Metro Canal del Norte en ambas direcciones, dando como resultado la reducción de delitos cometidos contra la comunidad de esta Unidad Académica.
- Se realizaron las gestiones correspondientes con la Alcaldía Venustiano Carranza colocar las vallas de seguridad en la calle de Orfebrería, entre las calles de Peluqueros y Plomeros, impidiendo de esta forma que camiones realicen maniobras de carga y descarga; hay que destacar que con esta acción se evita la generación de puntos ciegos en las cámaras de seguridad del C4 y se garantiza la seguridad de la Comunidad Politécnica de esta Unidad Académica.



Reunión de COSECOVI



COSECOVI Comité de Seguridad y Contra la Violencia

Actividad de Seguridad

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 17 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

- En conjunto con Secretaría General del IPN, se gestionaron los trámites correspondientes, para que el Sendero Seguro cuente con la iluminación y la visibilidad necesaria.
- Se creó un directorio telefónico de las escuelas aledañas al CECyT No. 14 "Luis Enrique Erro", con la finalidad de mantener una constante comunicación entre las instituciones.
- Se proporcionaron los teléfonos de emergencia a todos los miembros de esta Unidad Académica.
- Se llevó a cabo una campaña denominada "Vive sin Tabaco", con el fin de poner de relieve los riesgos asociados con el tabaquismo.
- Se les solicito a la Alcaldía Venustiano Carranza y Territorial Morelos, el desazolve al interior de esta Unidad Académica y al exterior sobre la calle de Peluqueros, así como la reparación de las luminarias del Sendero Seguro.



Recorrido con COSECOVI



Unidad de Tecnología Educativa y Campus Virtual

Actividad de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 15 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

Unidad de Tecnología Educativa y Campus Virtual



Celda de producción

- Actualizar unidades de aprendizaje para el Bachillerato Tecnológico Bivalente a Distancia (BTBD)
- Concluir la actualización académica y didáctica digital de seis unidades de aprendizaje, para el Bachillerato Tecnológico Bivalente a Distancia (BTBD);
- Contabilidad II y III, Derecho y Derecho Mercantil, Física I de Ciencias Sociales y Administrativas, en autoría con

este Centro de Estudios y en colaboración con la celda de producción del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 3 "Estanislao Ramírez Ruiz" y Macroeconomía en autoría con este Centro de Estudios y en colaboración con la celda de producción del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 6 "Miguel Othón de Mendizábal".

- Evaluar académicamente unidades de aprendizaje para el para el Bachillerato General (BG).
- Participar con la Dirección de Educación Media Superior en la evaluación académica de las unidades de aprendizaje Biología, Aritmética, Álgebra y Desarrollo de la Investigación del Bachillerato General en Línea (BG), Contabilidad I e Inglés III del BTBD.
- Reunión de capacitación en la DEMS para realizar el dictamen académico para el Bachillerato General en línea.



Reunión en DEMS capacitación para dictaminación



Unidad de Tecnología Educativa y Campus Virtual

Actividad de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Fecha de Inicio: 7 de enero

Fecha Término: 12 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"



Servicio de mesa de ayuda en línea alojado en el portal del CECyT 14

- Promover el encuentro de egresados de las modalidades no escolarizada y mixta.
- Participar en el Tercer Encuentro de Egresados de las modalidades no escolarizada y mixta, organizado por la UPEV y la Secretaria Académica.
- Difundir la oferta educativa del BTBD.
- Colaborar con la Unidad Politécnica para la Educación Virtual (UPEV) en la difusión de la oferta educativa de la modalidad no escolarizada en los niveles Medio Superior y Superior.
- Apoyar a la comunidad el BTBD.

Durante todo el año:

- Atención durante los ciclos escolares 2017-2 y 2018-1 a alumnos y asesores del Bachillerato Tecnológico Bivalente a Distancia (BTBD) en aspectos técnicos, administrativos, así como canalizar a los alumnos a áreas específicas como Gestión Escolar, Extensión y Apoyos Educativos, Servicios Estudiantiles.
- Durante los periodos escolares 2018-2 y 2019-1 de la modalidad no escolarizada en las especialidades de Técnico en Administración de Recursos Humanos y Técnico en Mercadotecnia, se ofertaron 174 unidades de aprendizaje de aprendizaje donde participaron 64 asesores.
- Canalizar solicitudes recibidas a través del servicio de mesa de ayuda. Se atendieron aproximadamente 200 solicitudes de información al público en general, al través del servicio de mesa de ayuda, chat en línea alojado en la página de la escuela.



Egresada de la carrera Técnico en Administración de Recursos Humanos, durante el Tercer Encuentro de Egresados Politécnicos de las modalidades no escolarizada y mixta



Unidad de Tecnología Educativa y Campus Virtual

Actividad de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Fecha de Inicio: 1 de marzo

Fecha Término: 1 de octubre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"



"Taller de Logística para la Aplicación del Estudio Longitudinal y Transversal 2018"

- Colaborar con la Unidad Politécnica para la Educación Virtual (UPEV) y la Dirección de Egresados y Servicio Social (DESS) en la aplicación de la Encuesta Longitudinal Nivel Medio Superior modalidad no escolarizada 2018 a estudiantes del BTBD de este Centro de Estudios.
- Participación en el "Taller de Logística para la Aplicación del Estudio Longitudinal y Transversal 2018".
- Participar junto con la UPEV en el ejercicio de Evaluación de Programas Académicos del Polivirtual 2018, en específico en el programa académico Técnico en Mercadotecnia.
- Colaborar con la DEMS y UPEV, en la revisión en plataforma educativa de 52 unidades de aprendizaje en línea, a fin de establecer un adecuado funcionamiento y seguimiento de las mismas, desde la preparación hasta su operación.



Aritmética sin lágrimas



Unidad de Tecnología Educativa y Campus Virtual

Actividad de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Fecha de Inicio: 1 de mayo

Fecha Término: 1 de noviembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"



Reunión de seguimiento para la implementación del Aula 4.0

- Diseñar oferta educativa para las modalidades no escolarizada y mixta del nivel medio superior del IPN, dos veces al año durante los meses de mayo y noviembre.
- Participar con la DEMS y con los Jefes de Departamento de Gestión Escolar de las Unidades Académicas con oferta educativa en modalidades no escolarizada y mixta, en la preparación de la estructura educativa de los ciclos escolares 2019-1 y 2019-2, a fin de que se oferten las unidades de aprendizaje que cursan los alumnos de las diferentes generaciones del BTBD.
- Promocionar el uso del Aula 4.0 entre la comunidad académica.
- Participar con los diversos coordinadores académicos de las modalidades no escolarizada y mixta, UPEV y DEMS, en la actualización y ajuste de unidades de aprendizaje del área tecnológica para el Aula 4.0.
- Reunión de trabajo entre coordinadores académicos de las modalidades no escolarizada y mixta, UPEV y DEMS, para establecer la forma de trabajo en el ajuste y actualización de unidades de aprendizaje del área tecnológica para el Aula 4.0.
- Garantizar el ingreso al Aula 4.0.
- Se garantizó el ingreso a las unidades de aprendizaje del primer nivel a www.aula4-0.ipn.mx del 90% de alumnos y el 88.17% de los docentes.
- Promover el curso "Navegando en el Aula 4.0 y Estrategias para Estudiar" alojado en www.aula4-0.ipn.mx.
- Se apoyó a alumnos del primer nivel en el ingreso al curso "Navegando en el aula 4.0 y estrategias para estudiar".



Alumnos de primer nivel en el curso "Navegando en el Aula 4.0 y Estrategias para Estudiar"



Unidad de Informática

Actividad de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Fecha de Inicio: 18 de junio

Fecha Término: 5 de julio

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

- La Unidad de Informática del CECyT 14 "Luis Enrique Erro", bajo una estructura renovada ha formado un compromiso al seguir una trayectoria ascendente, proporcionando servicios de calidad, pertinentes y flexibles, centrados en el aprendizaje y enfocados a atender las necesidades de los alumnos, administrativos, docentes y participantes externos.
- La Unidad de Informática reemplazo los video proyectores por pantallas de alta definición para brindar servicio multimedia como herramienta para una mejor difusión de información y competencias educativas así como el uso de las TIC's.
- Participación como cada año en la instalación, implementación y operación del simulador del examen para ingreso al nivel medio superior en la Expo Profesiográfica.



Unidad de Informática



Unidad de Informática

Actividad de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Fecha de Inicio: 27 de junio

Fecha Término: 16 de septiembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

La Unidad de Informática se dio a la tarea de instalar 18 AP'S (Access Point) institucionales de amplia gama, que se encuentran en proceso de reconfiguración de estructura de red para su óptimo funcionamiento, mismos que fueron distribuidos en zonas de calor; esto con la finalidad de brindar el servicio de Internet inalámbrico a toda la escuela tanto a personal docente, de apoyo y directivos.



Red de cable



Unidad de Informática

Actividad de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Fecha de Inicio: 23 de octubre

Fecha Término: 6 de noviembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

Se realizó un nuevo segmento troncal que es el inicio de la nueva estructura de la red del CECyT 14, para la puesta en marcha del servicio inalámbrico de Internet vía Institucional, para así satisfacer las necesidades tecnológicas de la comunidad. Se llevó a cabo la actualización de software y hardware de 20 equipos de cómputo del centro de idiomas de Revillagigedo, para reforzamiento práctico de los idiomas.



Actualización de software y hardware en equipos



Unidad de Tecnología Educativa y Campus Virtual

Actividad de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Fecha de Inicio: 23 de octubre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

12 docentes de esta unidad académica concluyeron el Diplomado Institucional para el Desarrollo de Competencias Docentes para el asesor, tutor y autor del Polivirtual, que impartió la UPEV.



Docentes graduados del Diplomado Institucional para el Desarrollo de Competencias



Docentes graduados



Unidad de Tecnología Educativa y Campus Virtual

Actividad de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Fecha de Inicio: 27 de noviembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

Presentar ante la Comisión de Planes y Programas del Consejo Técnico Consultivo Escolar del Ciclo Escolar 2018-2019, tres unidades de aprendizaje, Contabilidad II y III y Derecho Mercantil, de cuarto y quinto nivel respectivamente, de la carrera Técnico en Mercadotecnia en modalidad no escolarizada para su aprobación.



Presentación ante el CTCE



Autora de Derecho Mercantil



Unidad de Informática

Actividad de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Fecha de Inicio: 3 de diciembre

Fecha Término: 19 de diciembre

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14) "Luis Enrique Erro"

Habilitación de nuevos espacios para jefaturas del área administrativa, para un mejor aprovechamiento de los espacios.



Habilitar espacios



Unidad de Informática

Actividad de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Fecha de Inicio: 17 de diciembre

Fecha Término: 19 de diciembre

**Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos (CECyT 14)
"Luis Enrique Erro"**

Apoyo en el proyecto de Prueba Piloto en la "Aplicación de ETS en línea de la Unidad de Aprendizaje de Álgebra y Comunicación Científica".



Prueba piloto ETS en línea