

CECyT 8

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 8 "Narciso Bassols"



Certificación ISO 9001:2008

Durante el año se mantiene la certificación de los procesos de la Unidad Académica

Enero de 2014

La unidad cuenta con la Certificación ISO 9001:2008 de los procesos estratégicos, sustantivos y de soporte.





Programas académicos acreditados en el Nivel Medio Superior

Acreditación del programa académico de la carrera de Técnico en Computación

Enero de 2014

La unidad cuenta con la acreditación del programa académico de la carrera de Técnico en Computación que imparte en modalidad escolarizada, y sus respectivos programas por el Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería (CACEI).



Acreditado el programa de Técnico en Computación.



EL CONSEJO DE ACREDITACIÓN DE LA ENSEÑANZA DE LA INGENIERÍA A.C.
RECONOCIDO POR EL CONSEJO PARA LA ACREDITACIÓN DE LA ENSEÑANZA SUPERIOR A.C.

ACREDITA AL PROGRAMI DE

TÉCNICO EN COMPUTACIÓN

DEL CECYT Nº 8 "NARCISO BASSOLS" DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

DEL DÍA 9 DE FEBRERO DEL 2011 AL 7 DE FEBRERO DEL 2016 POR CUMPLIR CON LOS REQUISITOS DE CALIDAD EDUCATIVA ESTABLECIDOS POR EL CACEL



ACTA No. NWISSES



Acreditado el programa de Técnico en Plásticos.



EL CONSEJO DE ACREDITACIÓN DE LA ENSEÑANZA DE LA INGENIERÍA A.C. RECONOCIDO POR EL CONSEJO PARA LA ACREDITACIÓN DE LA ENSEÑANZA SUPERIOR.A.C.

ACREDITA

TÉCNICO EN PLÁSTICOS

DEL CECYT Nº 8 "NARCISO BASSOLS" DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

DEL DÍA 8 DE FEBRERO DEL 2011 AL 7 DE FEBRERO DEL 2016 POR CUMPLIR CON LOS REQUISITOS DE CALIDAD EDUCATIVA ESTABLECIDOS POR EL CACEL

Mission, D.F. a.B de Februare del 2011

Ing. Fernando Opampo Catabal Presidente del Colucio Directivo

ACTA No. NWS283



Memoria Anual de Actividades 2014

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 8 "Narciso Bassols"

Programas académicos acreditados en el Nivel Medio Superior

Acreditación del programa académico de la carrera de Técnico en Plásticos

Enero de 2014

La unidad cuenta con la acreditación del programa académico de la carrera de Técnico en Plásticos que imparte en modalidad escolarizada, y sus respectivos programas por el Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería (CACEI).



Acreditado el programa en Mantenimiento Industrial.



EL CONSEJO DE ACREDITACIÓN DE LA ENSEÑANZA DE LA INGENIERÍA A.C. RECONOCIDO POR EL CONSEJO PARA LA ACREDITACIÓN DE LA ENSEÑANZA SUPERIOR A.C.

ACREDITA

TÉCNICO EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

DEL CECYT Nº 8 "NARCISO BASSOLS" DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

DEL DÍA 8 DE FEBRERO DEL 2011 AL 7 DE FEBRERO DEL 2016 POR CUMPLIR CON LOS REQUISITOS DE CALIDAD EDUCATIVA ESTABLECIDOS POR EL CACEL

Mission, D.R. a R de Fabrages del 2011

Ing Ferminibi Openior Cardinal Providente del Cardinal Disection

ACTA No. MATERIA



Memoria Anual de Actividades 2014

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 8 "Narciso Bassols"

Programas académicos acreditados en el Nivel Medio Superior

Acreditación del programa académico de la carrera de Técnico en Mantenimiento Industrial

Enero de 2014

La unidad cuenta con la acreditación del programa académico de la carrera de Técnico en Mantenimiento Industrial que imparte en modalidad escolarizada, y sus respectivos programas por el Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería (CACEI).

Programas académicos acreditados en el Nivel Medio Superior

Acreditación del programa académico de la carrera de Técnico en Sistemas Automotrices

Enero de 2014

La unidad cuenta con la acreditación del programa académico de la carrera de Técnico en Sistemas Automotrices que imparte en modalidad escolarizada, y sus respectivos programas por el Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería (CACEI).



Taller de Sistemas Automotrices.



Acreditación del programa académico de la carrera de Técnico en Sistemas Automotrices.



Nuevas unidades de aprendizaje

Programa Académico de Técnico en Computación en modalidad Mixta

Enero de 2014

Durante el mes de enero, se aprobaron para su impartición, tres unidades de aprendizaje Algoritmia y Programación, Arquitectura de Computadoras y Ensamblado de Computadoras correspondientes al tercer semestre de especialidad. Las cuales se detallan a continuación:

- Base de Datos.
- Programación Modular.
- Programación de Sistemas.
- Redes de Computadoras.





Entrega de Certificados CISCO.



Curso de CISCO en el salón siglo XXI.



Capacitación y Certificación

Capacitación y Certificación en la plataforma CISCO, en el programa CNNA1

Febrero de 2014

Con la finalidad de que nuestros alumnos egresen con una educación integral, capaces de desarrollarse en un ámbito globalizado y que sean competentes en las tecnologías de la información, se capacita con opción a certificarse en la plataforma CISCO en el programa CCNA1 (CISCO Certified Network Associate).

La escuela cuenta con seis maestros certificados en la plataforma CISCO y dichos maestros ofrecen la capacitación a sus diferentes grupos, para alumnos de forma individual que quieran capacitarse.

En el periodo comprendido del mes de febrero a mayo, se capacitaron 240 alumnos, terminando su capacitación de forma satisfactoria, de los cuales únicamente 210 alumnos decidieron realizar la certificaron en línea directamente en la plataforma de CISCO, obteniendo una calificación mayor a la requerida 800 puntos mínimo de 1,000 puntos, entregándose los certificados en el mes de junio.

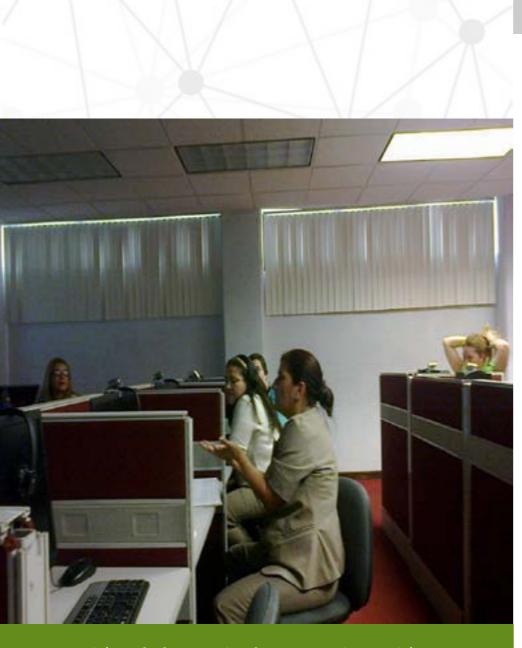


Acción Tutorial

Diplomado en Formación de Competencias Tutoriales

Marzo de 2014

La segunda generación del "Diplomado en Formación de Competencias Tutoriales en el Nivel Medio Superior", tuvo a nueve profesoras acreditadas, todas ellas muy comprometidas con la Tutoría. Este diplomado se llevó a cabo del 3 de marzo al 29 de septiembre.





Eficiencia Institucional de grupos alternos

Alumnos egresados, grupos alternos

Marzo de 2014

Se abrieron grupos alternos en ambos periodos del año y como aportación a la eficiencia institucional, se obtuvo un total de 220 alumnos egresados, los cuales fueron formados como emprendedores para continuar con su formación profesional en el Nivel Superior o en su defecto, para realizar alguna actividad productiva o participar en otra empresa, con una mentalidad de trabajo en equipo, superación personal, respeto, ética y compromiso social, para contribuir al desarrollo del país.

EGRESADOS 2014
CON BOLETA

	CON BOLETA									
PROGRAMA ACADÉMICO										
	2012			ANTERIORES			TOTAL		ږ	
	MUJERES	HOMBRES	TOTAL	MUJERES	HOMBRES	TOTAL	MUJERES	HOMBRES	GRAN TOTAL	
COMPUTACIÓN	10	41	51	6	20	26	16	61	77	
MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	7	43	50	7	25	32	14	68	82	
SISTEMAS AUTOMOTRICES	1	7	8	0	5	5	1	12	13	
PLÁSTICOS	11	13	24	6	18	24	17	31	48	
			0			0	0	0	0	
TOTAL DE ALUMNOS POR SEXO	29	104		19	68		48	172	220	
GRAN TOTAL	133			87			220		220	



Cursos dirigidos al Personal de Apoyo y Asistencia a la Educación (PAAE)

Se impartió el curso Inteligencia Emocional

Marzo de 2014

Del 24 al 28 de marzo se llevó a cabo el curso "Inteligencia Emocional para el Personal de Apoyo y Asistencia a la Educación", en el cuál se capacitó a los trabajadores para su formación y actualización además ayudó a mejorar su desempeño y la convivencia entre ellos y dio cumplimiento a la normatividad del Instituto y a Ley Federal del Trabajo, así como al Programa Operativo Anual, y al Procedimiento de Recursos Humanos y Competencias PRO7.





Concurso Nacional de Robótica Robomatrix

Alumnos de la Unidad Académica, fueron premiados en el concurso Robomatrix

Marzo de 2014

El pasado 29 y 30 de marzo, los alumnos Nadia Janett Moreno Eugenio, Daniel Baca Cárdenas, Karla Victoria León Estañol y Víctor Mario Flores Hernández, ganaron el 1er., 2do. y 3er lugar en la categoría "Siguelíneas", en la final del Concurso Robomatrix, llevado a cabo en el Estado de Jalisco.



Infraestructura

Sustitución de mesas en el laboratorio de química.

Abril de 2014

En el mes de abril se sustituyeron ocho mesas del laboratorio en Química y otras seis en julio del mismo año. Cabe informar que también se modificaron las instalaciones hidráulica, eléctrica y de drenaje



Sustitución de mesas de laboratorio de Química.

Manto. de los transformadores de alta tensión contaminados de bifenilos policlorados (BFP's).

Abril 2014

En el mes de abril se llevó a cabo la extracción del aceite contaminado en uno de los seis transformadores de la subestación eléctrica. El aceite contaminado fue transportado por una empresa especialista, para después ser transportado a Francia y lograr su destrucción adecuada. Al transformador se le hizo un retrolavado y se llenó con un aceite libre de BFP's. A los tres meses se hizo otro análisis del aceite y resulto dentro de los límites correctos para considerarlo libre de BFP's.



Detección y eliminación de los Bifenilos Policlorados

Manto. de los transformadores de alta tensión contaminados de bifenilos policlorados (BFP's).

Abril de 2014





Concurso Internacional de Robótica Robomatrix

Alumnos de la Unidad Académica obtuvieron medallas de oro y plata

Mayo de 2014

Alumnos de la Unidad Académica obtuvieron las medallas de oro y plata en el Concurso Internacional de Robótica llevado a cabo en Bucarest, Rumania del 8 al 14 de mayo.



Categoría "siguelíneas" en Infomatrix.



Profesor y alumnos con las medallas de oro y plata.



Infraestructura

Reconstrucción de un tramo de barda perimetral

Mayo de 2014

En el mes de mayo se demolió un muro de tabique rojo recocido en la colindancia con la ESIME Azcapotzalco y se construyó un muro ligero con acabado aparente y pintura. Esta obra es relevante para evitar que la barda se cayera en cualquier momento, evitando así posibles accidentes en los cuales se viera afectado cualquier miembro de esta Unidad Académica.



Reconstrucción de barda perimetral.



Premiación de las siete medallas de la copa Víctor Estrada

NIII TORNEO NULLES

Medallas obtenidas por la selección de Tae Kwon Do en la copa Víctor Estrada.

Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 8 "Narciso Bassols"

Actividades deportivas, "Interpolitécnicos"

Tae Kwon Do. Torneo externo Copa Víctor Estrada

Mayo de 2014

En este torneo los alumnos del equipo de Tae Kwon Do, con grado cinta negra representaron a la Unidad Académica, en su destacada participación obtuvieron cinco medallas de oro, una de plata y una de bronce.



Actividades deportivas, "Interpolitécnicos"

Voleibol femenil Interpolitécnico

Julio de 2014

El equipo de voleibol llegó en el mes de julio a semifinales, jugando el partido en las Instalaciones de Zacatenco, obteniendo como resultado medalla de bronce.





Infraestructura

Programa académico de técnico en computación en modalidad mixta

Mayo de 2014

Durante el mes de mayo, se aprobaron para su impartición, dos unidades de aprendizaje que son: Base de Datos y Programación Modular correspondientes al cuarto semestre de especialidad.





Infraestructura

Se sustituyen barandales del piso de unión entre edificios A y B de aulas

Mayo de 2014

En el mes de mayo se cambiaron los barandales metálicos a base de soleras por barandales de lámina perforada y aplicación de pintura. Con esta actividad, se previenen accidentes, ya que los barandales estaban afectados por la corrosión y por 50 años de existencia desde que se construyó la escuela.



Instalación de nuevos barandales de lámina perforada.



Programa Académico de Técnico en Computación en modalidad Mixta

Programa Académico de Técnico en Computación en modalidad Mixta

Mayo de 2014

Durante el mes de mayo, se aprobaron para su impartición, dos unidades de aprendizaje que son: Base de Datos y Programación Modular correspondientes al cuarto semestre de especialidad.





Entrega de diplomas a los alumnos

Tae Kwon Do. Torneo externo Copa Víctor Estrada

Junio de 2014

En junio se llevó a cabo la ceremonia de entrega de diplomas de la generación, de las cuatro carreras: Técnico en Computación, Técnico en Mantenimiento Industrial, Técnico en Plásticos y Técnico en Sistemas Automotrices, en el Teatro de la Ciudad México. Se efectuaron cuatro ceremonias con aproximadamente 1,000 asistentes en cada una de ellas.



Entrega de diplomas en el teatro de la Ciudad de México



Entrega de diplomas en el teatro de la Ciudad de México



Cursos dirigidos al Personal de Apoyo y Asistencia a la Educación (PAAE)

Se impartió el curso "Comunicación Eficiente"

Junio de 2014

Del 9 al 13 de Junio se llevó a cabo el curso "Comunicación Eficiente" para el Personal de Apoyo y Asistencia a la Educación, en el cuál se capacita a los trabajadores para su formación y actualización además de ayudar a mejorar su desempeño y la convivencia entre ellos y poder dar cumplimiento a la normatividad del Instituto y a Ley Federal del Trabajo, así como al Programa Operativo Anual, y al Procedimiento de Recursos Humanos y Competencias PR07.



Curso Comunicación Eficiente dirigido al PAAE.



Actividades deportivas "Interpolitécnicos"

Interpolitécnico de Fútbol Asociación Femenil

Junio de 2014

En el mes de junio se llevó a cabo el encuentro Interpolitécnico de Fútbol Asociación Femenil donde participaron todas las escuelas de Nivel Medio Superior del Instituto Politécnico Nacional, en donde el equipo de la Unidad Académica quedó en segundo lugar, como subcampeones, obteniendo medallas y copa.



Selección Femenil de la Unidad Académica en los Interpolitecnicos.



Actividades deportivas "Interpolitécnicos"

Selección de Fútbol Asociación Varonil Campeones

Junio de 2014

Los alumnos de la Unidad Académica participaron en el encuentro Interpolitécnico de Fútbol Asociación Varonil donde compiten todas las escuelas de Nivel Medio Superior, quedando como campeones de esta disciplina.



Campeón la selección de fútbol soccer de la unidad académica.



Equipo de fútbol soccer campeones, primer lugar.



Actividades deportivas "Interpolitécnicos"

Tae Kwon Do

Junio de 2014

En el mes de Junio el equipo de Tae Kwon Do participó en el torneo representando a la Unidad Académica en el grado cinta negra, obteniendo medalla de oro.



Campeona de medalla de oro, en grado cinta negra de Tae Kwon Do.



Equipo de Tae Kwon Do, campeones de medallas de oro y plata.



Actividades deportivas "Interpolitécnicos"

Tae Kwon Do, Cinta Amarilla y Cinta Roja

Junio de 2014

En el mes de junio el equipo de Tae Kwon Do, participó en el torneo representando a la Unidad Académica en el grado cinta amarilla y roja, obteniendo medallas de oro en ambas disciplinas.



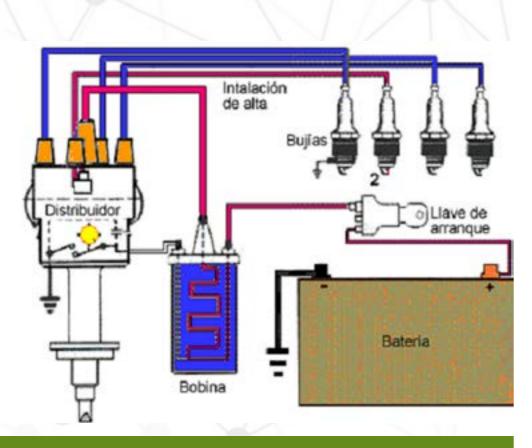
Campeón en grado Cinta Amarilla ganador de la medalla de oro.



Ganadora en grado Cinta Roja obteniendo medalla de oro.



Alumnos trabajando en Proyecto Aula y maqueta tipo interactiva.





Proyecto Aula

Una propuesta metodológica en el Aula

Junio de 2014

Proyecto Aula es una propuesta metodológica en el Aula que permite incorporar los conocimientos de las unidades de aprendizaje en el ciclo escolar a la solución de un problema a partir de un proyecto, aplicando a través de todo el proceso de enseñanza-aprendizaje estrategias didácticas que permitan a los estudiantes no solamente adquirir la información necesaria, sino también habilidades y actitudes.

El Proyecto Aula de la carrera de Sistemas Automotrices consistió en una maqueta tipo interactiva perteneciente al diagrama general de un sistema de ignición convencional, fue dirigido por el Profesor Jesús Galicia Nieto y elaborado por el grupo 4IM7 (46 alumnos). El proyecto se presentó en junio y fue acreedor al premio en efectivo que otorga la Dirección de Educación Media Superior.



Cursos dirigidos al personal directivo

Curso "Derechos Politécnicos"

Junio de 2014

El día 26 de Junio se llevo a cabo el curso "Derechos Politécnicos", en el cuál se capacita a los funcionarios para su formación y actualización, para poder dar cumplimiento a la normatividad del Instituto y a Ley Federal del Trabajo, así como al Programa Operativo Anual.





Egresados de diferentes Generaciones.



Egresados de diferentes Generaciones.



50° Aniversario de la Unidad Académica

Se integró a un grupo de Egresados, de diferentes generaciones

Julio de 2014

Se convocó a los egresados en la conmemoración del 50° Aniversario de la creación de la Unidad Académica, y se llevó a cabo un desayuno en el que se logró integrar a un grupo de 90 ex alumnos, de diferentes generaciones y de las cuatro carreras.



Infraestructura

Construcción de rampa para discapacitados

Julio de 2014

En el mes de julio se construyó una rampa para discapacitados en el acceso del edificio "C", de acuerdo a la Norma vigente con acabado antiderrapante. Con esta acción, se cumple la accesibilidad a todos los edificios de aulas de la Unidad Académica.





Ofensiva de Sioux de la Unidad Académica vs defensiva de Texas Storm.



Memoria Anual de Actividades 2014

Acciones de Formación Deportiva

Triunfo en encuentro amistoso contra equipo de Austin, Texas

Agosto de 2014

En el mes de agosto el equipo de fútbol americano de la Unidad Académica participó en la actividad académico-deportiva organizada en Austin, Texas que fue un partido amistoso entre el equipo de esta Unidad Académica, contra el equipo *Texas Storm*, de la preparatoria de Austin Texas, en el cual nuestro equipo representante, *Sioux*, fue ganador. Actividad lograda en base al trabajo conjunto de alumnos, *coaches*, padres de familia y directivos. Esta actividad marca el inicio del desenvolvimiento de los alumnos y *coaches* en actividades deportivas en el extranjero, en competencia con otros jóvenes de escuelas homólogas.



Biblioteca de la Unidad Académica

Acervo Bibliográfico

Agosto de 2014

En el mes de agosto se adquirieron 749 volúmenes, el acervo bibliográfico con el que se cuenta en la biblioteca de la Unidad Académica en el año, es 4,286 Títulos y 13,498 volúmenes en estantería abierta, con ello se ha logrado incrementar el acervo, brindando un mejor servicio a la comunidad estudiantil y docente.



Acervo bibliográfico al servicio de la comunidad.



Acervo bibliográfico al servicio de la comunidad.



50° Aniversario de la Unidad Académica

Desayuno Homenaje a Jubilados Distinguidos

Agosto de 2014

En el mes de Agosto se realizó un desayuno a los directivos, profesores y personal de apoyo, en el 50 aniversario de la Unidad Académica, Se hizo una remembranza de los inicios de la Unidad Académica (1964 hasta la fecha de los 50 años que cumplió la unidad.







Convención de la Unidad Académica

XVII Convención Anual Fortalezas y Áreas de Oportunidad

Agosto de 2014

La XVII Convención de la Unidad Académica se llevó a cabo el 29,30,y 31 de agosto en la ciudad de Apizaco, Tlaxcala, México. Con una asistencia de 77 profesores. La temática fue concientizar y retomar las fortalezas que han siempre destacado en el desempeño de los Docentes que conforman la plantilla de la Unidad Académica. Además, de encontrar las áreas de oportunidad para concretar acciones que coadyuven a mejorarlas. Los asistentes gozaron de un ambiente cordial y realizaron un excelente trabajo colaborativo.



XVII Convención de la Unidad Académica.



Convención de la Unidad Académica en Apizaco, Tlaxcala, México.



Acción Tutorial

El Instituto de Fomento e Investigación Educativa (IFIE), evaluó la acción tutorial de la Unidad Académica

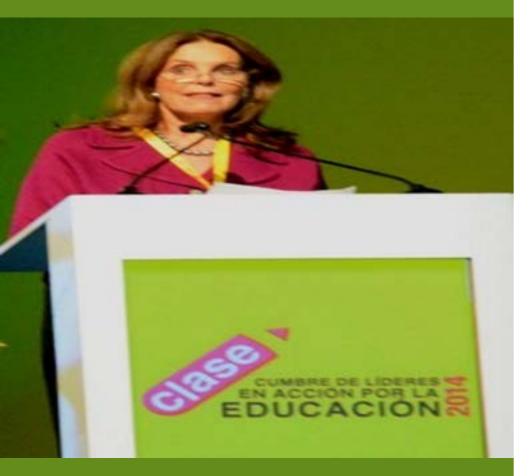
Septiembre de 2014

El cinco de septiembre, la Unidad Académica fue distinguida con la grabación de un vídeo documental de la "Acción Tutorial" por parte del Instituto de Fomento e Investigación Educativa (IFIE). IFIE es un impulsor y catalizador de las fuerzas de cambio e innovación, que contribuyen a mejorar la calidad educativa en México. Tal instancia, evaluó la acción tutorial de la Unidad Académica como una innovación para la excelencia tutorial.

El vídeo fue exhibido en la "Cumbre de Líderes en Acción por la Educación" CLASE 2014 ¡Construyendo proyectos de vida!, que fue un encuentro de escuelas públicas y particulares que el IFIE llevó a cabo en el Hotel Camino Real.



Encuentro: Cumbres de Líderes en Acción por la Educación.



Cumbres de Líderes en Acción por la Educación.



Cursos dirigidos al Personal de Apoyo y Asistencia a la Educación (PAAE)

Se impartió el curso Manejo adecuado del tiempo

Septiembre de 2014

Del 8 al 12 de Septiembre se llevo a cabo el curso "Manejo Adecuado del Tiempo" para el Personal de Apoyo y Asistencia a la Educación, en los cuáles se capacitó a los trabajadores para su formación y actualización, para poder dar cumplimiento a la normatividad del Instituto y a Ley Federal del Trabajo, así como al Programa Operativo Anual, y al Procedimiento de Recursos Humanos y Competencias PR07.





Banda de Guerra y Escolta

La Banda de Guerra y Escolta de la Unidad Académica, participó en la apertura de la temporada de Futbol Americano

Septiembre de 2014

En el mes de septiembre los alumnos de la Unidad Académica de la banda de guerra y escolta fue invitada a la inauguración de la temporada de fútbol Americano de la Universidad del Valle de México (UVM).

37



Banda de Guerra.



Escolta.



Programas Académicos

Programa Académico de Técnico en Computación en modalidad Mixta

Septiembre de 2014

Durante el mes de Septiembre, se aprobó la unidad de aprendizaje Redes de Computadoras para su impartición, correspondiente cuarto semestre de especialidad.





Cursos dirigidos al personal directivo

Curso "Comunicación Eficiente"

Septiembre de 2014

Del 22 al 26 de Septiembre se llevo a cabo el curso Derechos Politécnicos en el cuál se capacita a los funcionarios para su formación y actualización, para poder dar cumplimiento a la normatividad del Instituto y a Ley Federal del Trabajo, así como al Programa Operativo Anual.



Curso de Comunicación Eficiente a directivos.



Curso de Comunicación Eficiente a directivos.



Acciones de Formación Deportiva

Participación del equipo de fútbol americano Sioux en la temporada otoño en el IPN

Octubre de 2014

Los Sioux, participaron en la temporada de otoño, obteniendo el 2do. lugar del torneo finalizando con un record de ocho juegos ganados y dos perdidos, quedando con un marcador final de 13-6 vs Osos Blancos del Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No. 10 "Carlos Vallejo Márquez".



Alan Guerrero, TB *Sioux* acarreando el balón temporada otoño.



Yael Mejía, QB Sioux tackleado por la defensiva rival.