



Memoria Anual de Actividades

2024

Centro de Estudios Científicos y
Tecnológicos,
"Juan de Dios Bátiz"
(CECyT No. 9)

Instituto Politécnico Nacional



SG
SECRETARÍA
GENERAL

DIRECTORIO

Arturo Reyes Sandoval
DIRECTOR GENERAL

Mauricio Igor Jasso Zaranda
SECRETARIO GENERAL

Ismael Jaidar Monter
SECRETARIO ACADÉMICO

Ana Lilia Coria Páez
SECRETARIA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

Yessica Gasca Castillo
SECRETARIA DE INNOVACIÓN E INTEGRACIÓN SOCIAL

Marco Antonio Sosa Palacios
SECRETARIO DE SERVICIOS EDUCATIVOS

Javier Tapia Santoyo
SECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN

Noel Miranda Mendoza
SECRETARIO EJECUTIVO DE LA COMISIÓN DE OPERACIÓN Y FOMENTO DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS

José Alejandro Camacho Sánchez
SECRETARIO EJECUTIVO DEL PATRONATO DE OBRAS E INSTALACIONES

Marx Yazalde Ortiz Correa
ABOGADO GENERAL

Modesto Cárdenas García
PRESIDENTE DEL DECANATO

Orlando David Parada Vicente
COORDINADOR GENERAL DE PLANEACIÓN E INFORMACIÓN INSTITUCIONAL

Leonardo Rafael Sánchez Ferreiro
COORDINADOR GENERAL DEL CENTRO NACIONAL DE CÁLCULO

Marco Antonio Ramírez Urbina
COORDINADOR DE IMAGEN INSTITUCIONAL



Instituto Politécnico Nacional
"La Técnica al Servicio de la Patria"

Unidad Responsable: CECYT 9
Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad

Proyecto 08. Espacios educativos suficientes, dignos y modernos

Acción 4. Modernizar la infraestructura institucional, para ofrecer mejores servicios a la comunidad.

Descripción Actividad

Fecha: 14/02/2024

El Director General del IPN Dr. Arturo Reyes Sandoval, acompañado por autoridades del propio Instituto acudieron a la unidad académica para la entrega de 156 equipos de cómputo para los laboratorios de los tres programas académicos que se imparten en este Centro de Estudios, entregó también una camioneta para transporte de la comunidad escolar e inauguró la línea de tiempo instalada en el edificio de gobierno, donde se puede apreciar la evolución histórica del CECyT No. 9 "Juan de Dios Bátiz" a lo largo del tiempo.



Director General y autoridades del IPN en la inauguración de la línea de tiempo del CECyT No. 9.

Fecha: 15/04/2024

El Director General del IPN Dr. Arturo Reyes Sandoval, acompañado por autoridades del propio Instituto y de la Fundación Politécnico inauguraron las instalaciones deportivas de la unidad académica una vez que concluyó el proyecto de construcción del arcotecho doble en las canchas de basquetbol y voleibol, y la instalación de pasto sintético y malla de protección en la cancha de futbol.



Director General del IPN en la inauguración de las instalaciones deportivas remodeladas.

Fecha: 04/06/2024

En presencia del Presidente del Decanato del IPN Mtro. Modesto Cárdenas García se realizó la develación de la placa que da el nombre al auditorio de esta unidad académica; a partir de esa fecha, este auditorio es reconocido como "Auditorio Laura Pérez de Bátiz".



Develación de la placa del "Auditorio Laura Pérez de Bátiz".

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: CECYT 9

Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia

Proyecto 13. Potenciación de las capacidades de investigación científica y desarrollo tecnológico en el IPN, para la solución de problemas nacionales

Acción 1. Orientar la investigación científica, preferentemente, hacia la solución de problemas nacionales, considerando los "Objetivos de Desarrollo Sostenible"(ODS).

Descripción Actividad

Fecha:09/08/2024

Fecha Término:11/08/2024

El equipo del Club de Robótica del CECyT No. 9 participó en el 2024 *World Robot Contest MakeX Asian Championship* realizado en Bangkok, Tailandia. En esta ocasión obtuvieron el premio "Skill test first runner up" que es el segundo lugar en la prueba de habilidades en la categoría *Challenge*.



Integrante del equipo del Club de Robótica preparando el Robot Mictlantecuhtli para la prueba de habilidades..

Fecha:21/11/2024

Fecha Término:23/11/2024

El equipo del Club de Robótica del CECyT No. 9 obtuvo el primer lugar en el torneo *MakeX Robotics Competition 2024 México* realizado en el Colegio México Acoxpa, Ciudad de México; al obtener este primer lugar nacional también lograron su pase al campeonato mundial de robótica 2025 que se llevará a cabo en China, durante el último trimestre de 2025.



Equipo del Club de Robótica del CECyT No. 9 en la premiación del torneo nacional.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: CECYT 9

Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia

Proyecto 15. Difusión de la ciencia, la innovación y la cultura científica y tecnológica para la sociedad

Acción 1. Organizar y gestionar actividades de divulgación científica para la comunidad politécnica y el público en general, mediante la gestión de cátedras de divulgación, el uso de herramientas tecnológicas de información y comunicación; la implementación de actividades dentro y fuera del IPN; el desarrollo de proyectos especiales, y otros esquemas de comunicación de la cultura científica y tecnológica.

Descripción Actividad

Fecha:22/02/2024

Presencia de Radio IPN 95.7 FM en la unidad académica para entrevistar a los estudiantes al inicio del semestre para el programa "Conexión Politécnica".



Entrevista a los estudiantes para el programa "Conexión Politécnica".

Fecha:14/06/2024

Fecha Término:15/06/2024

Se llevó a cabo la tradicional Expo Bátiz con la presentación de más de 270 proyectos relacionados con los objetivos del desarrollo sostenible (ODS), conferencias, talleres, actividades culturales y deportivas. En esta ocasión se contabilizaron más de 9,000 asistentes durante los dos días que duró la exposición en su edición número 46.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: CECYT 9

Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo

Proyecto 20. Servicio social y actualización de egresados para la atención de problemas de los sectores de la sociedad

Acción 2. Desarrollar estrategias para la vinculación y actualización académica de egresados politécnicos, con la finalidad de reposicionarlos profesionalmente.

Descripción Actividad

Fecha:07/09/2024

Se realizó el Desayuno de Egresados, en el que se contó con la presencia de 200 egresados quienes tuvieron la oportunidad de participar de una "mañanita mexicana", donde pudieron reencontrarse con compañeros de su generación, fotografiarse con la mascota del IPN y recorrer las instalaciones del que fuera su Centro de Estudios.



Desayuno de Egresados 2024.

Memoria Anual de Actividades - 2024

Unidad Responsable: CECYT 9

Eje 5. Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional

Proyecto 24. Prevención y seguridad para la comunidad

Acción 3. Generar los protocolos de actuación para situaciones que pongan en riesgo la integridad de la comunidad politécnica.

Descripción Actividad

Fecha:28/02/2024

Se implementó la capacitación a las brigadas que integran la Unidad Interna de Protección Civil; esta capacitación incluyó el diseño del plan de contingencias, atención alertamiento de artefactos explosivos, simulacro de sismo e incendio.



Capacitación a integrantes de distintas brigadas de la Unidad Interna de Protección Civil.

Fecha:16/04/2024

En coordinación con la Secretaría General del IPN, la Secretaría de Seguridad Ciudadana (SSC) y el Comité de Seguridad y Contra la Violencia (COSECOVI) de este Centro de Estudios, se llevó a cabo la Feria de Seguridad Escolar en la que se presentó el trabajo de las distintas dependencias que conforman la SSC, mediante pláticas, stands informativos y presentaciones en vivo del escuadrón acrobático y el binomio canino.



Presentación del escuadrón acrobático motorizado de la SSC.

Fecha:19/09/2024

El 19 de septiembre a las 11:00 horas, se participó en el Macrosimulacro Nacional 2024 con el propósito de crear conciencia en la comunidad estudiantil acerca de como reaccionar ante una emergencia; el simulacro se replicó posteriormente para beneficiar a los estudiantes del turno vespertino.



Estudiantes y brigadistas en las zonas de menor riesgo durante el Macrosimulacro Nacional 2024.



Instituto Politécnico Nacional
“La Técnica al Servicio de la Patria”