

MAA

Memoria Anual de Actividades 2025



Unidad Profesional
Interdisciplinaria de
Ingeniería, Campus
Zacatecas
(UPIIZ)

Instituto Politécnico Nacional



SG
SECRETARÍA
GENERAL

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 1. Vanguardia y Calidad educativa con compromiso social
Proyecto 01. Modelo Educativo Politécnico con compromiso social
Acción 1. Difundir y fomentar la filosofía de creación e identidad del Instituto, así como de la responsabilidad social, sustentabilidad, humanismo y liderazgo.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio:** martes, 30 de septiembre de 2025 / **Fecha de término:** domingo, 12 de octubre de 2025

Estudiantes de primer semestre de la UPIIZ viajaron a la Ciudad de México (CDMX) para conocer los lugares relevantes de la historia del Politécnico Nacional, como el trascendental Centro Histórico Cultural “Juan de Dios Bátiz”, sede de la Presidencia del Decanato; la Biblioteca Nacional de Ciencia y Tecnología, las instalaciones de la Dirección de Difusión Cultural.



Explicación del simbolismo del mural.

 **Fecha de inicio:** miércoles, 1 de octubre de 2025

Se celebró el 16° aniversario de la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ).

Se reconoce su compromiso con la excelencia académica, la innovación y la formación de profesionales de alto nivel, fortalece el desarrollo de nuestro país.



Celebración del 16° Aniversario de la UPIIZ.

 **Fecha de inicio:** jueves, 4 de diciembre de 2025

Con gran satisfacción celebramos que 16 estudiantes de excelencia de todas nuestras carreras en Sistemas Computacionales, Inteligencia Artificial, Ambiental, Alimentos, Mecatrónica y Metalurgia, fueron distinguidos con el premio a la excelencia académica.

Además, a la ceremonia de premiación realizada en la Ciudad de México asistieron tres de nuestros destacados alumnos:

- Un estudiante de Ingeniería en Sistemas Computacionales.
- Un estudiante de Ingeniería en Inteligencia Artificial.
- Una estudiante de Ingeniería Ambiental.



Nuestros tres alumnos destacados que asistieron a la ceremonia de premiación.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 1. Vanguardia y Calidad educativa con compromiso social
Proyecto 02. Innovación educativa de los procesos de enseñanza-aprendizaje en respuesta al contexto social
Acción 6. Implementar estrategias de enseñanza-aprendizaje que generen productos de investigación, desarrollo tecnológico, divulgación, e innovación, vinculados a la formación de estudiantes.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio:** martes, 9 de septiembre de 2025

La Gran Fraternidad Universal, a través de la Mtra. Candelaria Castruita Domínguez, realizó la donación del libro “Yug Yoga Yoghismo, una Matesis de Psicología”, a la biblioteca de nuestra Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería Campus Zacatecas.



Donación de Matesis a nuestra biblioteca

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

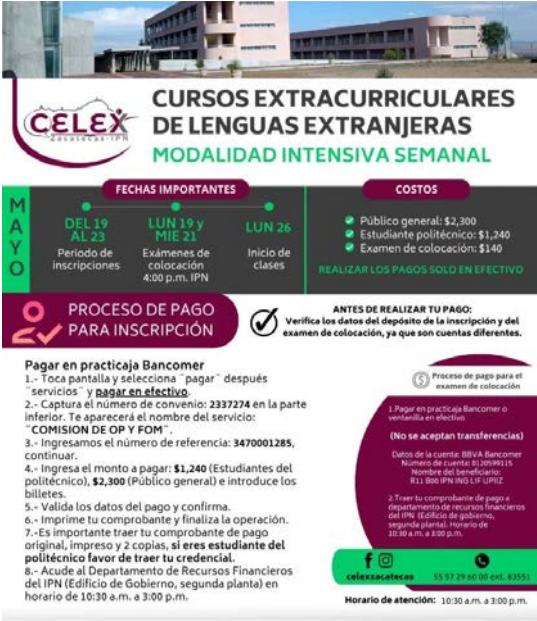
Eje I. Vanguardia y Calidad educativa con compromiso social
Proyecto 04. Desarrollo de habilidades lingüísticas para entornos globales
Acción 2. Difundir los cursos de preparación para certificación y calendarios de certificación.



ACTIVIDAD

Fecha de inicio: lunes, 19 de mayo de 2025 / **Fecha de término:** sábado, 20 de diciembre de 2025

Los cursos extracurriculares de lenguas extranjeras abrieron sus inscripciones y mantuvieron sus clases durante todo el año, por medio de la utilización de herramientas efectivas para el aprendizaje del idioma, así como para la transferencia del conocimiento de la cultura de los países de habla inglesa para el aprendizaje del inglés para la comunidad politécnica en Zacatecas.



Flyer de CELEX.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje I. Vanguardia y Calidad educativa con compromiso social
Proyecto 05. Formación integral del personal del IPN con compromiso social, sustentabilidad y desarrollo humano
Acción I. Fortalecer las competencias del docente, PAAE, directivos y personal de mando.



ACTIVIDAD

Fecha de inicio: martes, 20 de mayo de 2025

Se entregaron los reconocimientos a nuestras y nuestros docentes, con la valiosa presencia del Dr. Hamurabi Gamboa, director general del Consejo Zacatecano de Ciencia, Tecnología e Innovación de Zacatecas (COZCYT).



Entrega de reconocimientos a docentes.

Fecha de inicio: miércoles, 10 de septiembre de 2025

Se llevó a cabo la entrega de reconocimientos a las brigadas de la unidad interna de protección civil UPIIZ-CECyT No. 18, por su invaluable labor en favor de la seguridad y el cuidado de nuestra comunidad.



Ceremonia de entrega de reconocimientos.

Fecha de inicio: martes, 9 de diciembre de 2025

Se hizo la entrega de reconocimientos al personal de apoyo y asistencia a la educación de la UPIIZ reconociendo su labor y dedicación dentro de la unidad académica.



Reconocimientos a los PAES de la unidad académica.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje I. Compromiso Social y Sustentabilidad
Proyecto 27. Fortalecimiento del compromiso social y la sustentabilidad
Acción 3. Impulsar la presencia politécnica en entidades de la agenda pública en materia de compromiso social y sustentabilidad.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: viernes, 7 de marzo de 2025**

Entrega de tapitas al DIF Municipal en apoyo al banco de tapitas por parte del Instituto Politécnico Nacional Campus Zacatecas, a través de la UPIIZ y CECyT No. 18.

Las tapitas fueron recolectadas durante los últimos meses gracias al compromiso y esfuerzo de los integrantes del comité ambiental y la comunidad politécnica en general.



Entrega de Tapitas al DIF.

 **Fecha de inicio: miércoles, 19 de marzo de 2025**

En nuestro auditorio, se llevó a cabo el evento conmemorativo del Día Mundial del Agua, con el tema “Conservación de los Glaciares”. Esta iniciativa fue organizada por personal de la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA) y la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), con el propósito de promover la preservación de estos ecosistemas esenciales.



Evento por el Día Mundial del Agua.

 **Fecha de inicio: miércoles, 14 de mayo de 2025**

Participación de la comunidad politécnica en la Jornada Nacional de Tequios por la Paz con la limpieza y mejora del entorno de la UPIIZ.



Limpieza de los alrededores de la UPIIZ.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje I. Compromiso Social y Sustentabilidad
Proyecto 27. Fortalecimiento del compromiso social y la sustentabilidad
Acción 3. Impulsar la presencia politécnica en entidades de la agenda pública en materia de compromiso social y sustentabilidad.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: jueves, 5 de junio de 2025**

Alumnos y alumnas de nuestra Unidad en conjunto con nuestro director, el Mtro. Roberto Oswaldo Cruz Leija se dieron cita para atender la conferencia “Poner fin a la contaminación plástica 2025”, en el marco del Día Mundial del Medio Ambiente.



Conferencia “Poner fin a la contaminación plástica 2025”

 **Fecha de inicio: viernes, 25 de julio de 2025**

La comunidad politécnica de la UPIIZ-IPN participó activamente en la campaña de reforestación en el cerro de “La Bufa”, en colaboración con la Comisión Nacional Forestal (CONAFOR), el H. Ayuntamiento de Zacatecas y la Policía Ambiental.



Campaña de reforestación.

 **Fecha de inicio: lunes, 1 de septiembre de 2025**

La comunidad politécnica de Zacatecas, se sumó a la campaña de donación altruista de sangre, en coordinación con el Centro Estatal de la Transfusión Sanguínea Zacatecas.



Participación en la Campaña de Donación Altruista de Sangre.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 1. Compromiso Social y Sustentabilidad
Proyecto 27. Fortalecimiento del compromiso social y la sustentabilidad
Acción 3. Impulsar la presencia politécnica en entidades de la agenda pública en materia de compromiso social y sustentabilidad.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio:** martes, 14 de octubre de 2025 / **Fecha de término:** jueves, 16 de octubre de 2025

Se hizo un llamado a la comunidad politécnica para ayudar a nuestros hermanos afectados por las lluvias. La biblioteca se acondicionó como centro de acopio para recibir las donaciones.



Acopio de donaciones.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 1. Compromiso Social y Sustentabilidad
Proyecto 28. Campus politécnicos sustentables
Acción 2. Fortalecer las acciones que garanticen una gestión sustentable y sostenible para evitar y mitigar las causas del cambio climático, a través de la actuación de los comités ambientales de las unidades académicas y administrativas.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio:** miércoles, 11 de junio de 2025

Se llevó a cabo una campaña de reforestación en nuestra Unidad, en la que además implementamos un sistema de riego por goteo con botella, una alternativa sustentable y accesible para el cuidado de las plantas.



Campaña de reforestación de la Unidad

 **Fecha de inicio:** miércoles, 1 de octubre de 2025

Agradeciendo la participación de las y los alumnos en el concurso de banquitas, se entregaron los reconocimientos a los 3 primeros lugares por parte del Comité Ambiental.



Ganadores del concurso.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
Proyecto 06. Educación escolarizada con uso de las TIC, con equidad y diversidad de oportunidades
Acción 1. Dar seguimiento a las estrategias para incrementar la matrícula de los tres niveles de estudio, aprovechando al máximo la capacidad instalada del IPN.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: jueves, 13 de febrero de 2025**

Participación de la UPIIZ en la Expo Orienta Vocacional 2025 en Calera de Víctor Rosales, Zacatecas. Se compartió con los estudiantes nuestra oferta educativa y las oportunidades que ofrece UPIIZ-IPN para su desarrollo profesional.



Expo Orienta Calera.

 **Fecha de inicio: lunes, 17 de febrero de 2025**

La UPIIZ-IPN concluyó con éxito su participación en la Expo Profesiográfica del IPN, donde compartimos nuestra oferta académica con futuros politécnicos.



Participación en Expo Profesiográfica del IPN.

 **Fecha de inicio: lunes, 17 de febrero de 2025**

Como cada año UPIIZ estuvo presente en la Feria vocacional llevada a cabo en el Bachillerato General Policial, y el evento “Expo orienta en tu escuela”, con sede en el Bachillerato General Militarizado, agradecemos la invitación para dar a conocer nuestra oferta educativa.



Feria Vocacional del Bachillerato General Policial.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
Proyecto 06. Educación escolarizada con uso de las TIC, con equidad y diversidad de oportunidades
Acción 1. Dar seguimiento a las estrategias para incrementar la matrícula de los tres niveles de estudio, aprovechando al máximo la capacidad instalada del IPN.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: martes, 18 de febrero de 2025**

Ese día fuimos sede de Expo Orienta en tu Escuela, con la presencia del presidente Municipal Miguel Varela. Agradecemos al Ayuntamiento de Zacatecas y al CECyT No. 18 por su colaboración.



Presencia de autoridades gubernamentales y escolares

 **Fecha de inicio: lunes, 24 de febrero de 2025**

Participación de la UPIIZ en la feria vocacional organizada en el Colegio “Juana de Arco”.



Mostrando nuestra oferta educativa a los futuros politécnicos

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
Proyecto 06. Educación escolarizada con uso de las TIC, con equidad y diversidad de oportunidades
Acción 1. Dar seguimiento a las estrategias para incrementar la matrícula de los tres niveles de estudio, aprovechando al máximo la capacidad instalada del IPN.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: jueves, 25 de septiembre de 2025**

Nuestros docentes visitaron a estudiantes del nivel preparatoria del Colegio Cultura y Educación de Fresnillo. A. C para dar a conocer la oferta educativa de la UPIIZ.



Participación docente en aulas del Colegio Cultura y Educación de Fresnillo.

 **Fecha de inicio: martes, 7 de octubre de 2025**

Nuestros docentes la Mtra. Mónica Chávez, el Dr. Ernesto López y la Dra. Mónica Ruiz, compartieron información sobre nuestra oferta educativa en la Semana de Universidades 2025 del Colegio Margil Zacatecas.



Participación en la Semana de Universidades 2025.

 **Fecha de inicio: viernes, 17 de octubre de 2025**

Difusión de nuestra oferta educativa en la Feria Vocacional realizada en el Colegio Fresnillo.



Feria Vocacional en Fresnillo.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
Proyecto 06. Educación escolarizada con uso de las TIC, con equidad y diversidad de oportunidades
Acción 1. Dar seguimiento a las estrategias para incrementar la matrícula de los tres niveles de estudio, aprovechando al máximo la capacidad instalada del IPN.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: jueves, 23 de octubre de 2025**

Recibimos con gusto la visita de estudiantes del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Zacatecas (CECYTEZ), Plantel Plateros, de la carrera de Técnico en Minería, quienes realizaron una práctica en el laboratorio de fundición y conocieron más sobre la Ingeniería Metalúrgica que se imparte en la UPIIZ del IPN Zacatecas.



Práctica de estudiantes del CECYTEZ Plantel Plateros.

 **Fecha de inicio: martes, 28 de octubre de 2025**

Presencia en la Feria Vocacional del CBTIS No. 001 en el municipio de Fresnillo, acercando a más jóvenes las oportunidades de formación que ofrece nuestra institución.



Feria Vocacional del CBTIS No. 001.

 **Fecha de inicio: viernes, 31 de octubre de 2025**

IPN Zacatecas presente en la Feria Vocacional 2025 del Instituto Educativo Miguel Agustín Pro (IMAP).



Feria Vocacional 2025 del IMAP.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
Proyecto 06. Educación escolarizada con uso de las TIC, con equidad y diversidad de oportunidades
Acción 1. Dar seguimiento a las estrategias para incrementar la matrícula de los tres niveles de estudio, aprovechando al máximo la capacidad instalada del IPN.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: jueves, 13 de noviembre de 2025**

IPN Zacatecas presente en la expo orienta de la Universidad Autónoma de Zacatecas (UAZ), edición 2025.



Expo Orienta UAZ 2025

 **Fecha de inicio: martes, 25 de noviembre de 2025**

El IPN Zacatecas estuvo presente en la feria vocacional del Centro de Estudios Tecnológicos industrial y de servicios (CETis) No. 113, acercando a las y los estudiantes nuestra oferta educativa, proyectos y oportunidades académicas.



Feria Vocacional del CETis 113.

 **Fecha de inicio: miércoles, 26 de noviembre de 2025**

Parte de nuestros docentes investigadores visitó el Centro de Bachillerato Tecnológico Agropecuario (CBTA) 137 de Tepechitlán, Zacatecas, para brindar información sobre la oferta educativa del IPN Zacatecas.



Visita al CBTA 137

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
Proyecto 11. Apoyos institucionales para una trayectoria escolar exitosa
Acción 2. Fortalecer los servicios de orientación juvenil, atención a la salud y centros de apoyo, que se brindan a la comunidad estudiantil.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: miércoles, 16 de abril de 2025**

En el marco de la “1^{er} Jornada de Bienestar Integral 2025” y concluyendo la jornada cultural “Entre Libros y Arte”, se llevaron a cabo una serie de actividades dirigidas a nuestra comunidad politécnica.



1^{er} Jornada de Bienestar Integral 2025.

 **Fecha de inicio: miércoles, 10 de septiembre de 2025**

Hoy en la UPIIZ realizamos una jornada especial de prevención del suicidio, con actividades enfocadas en la salud y el cuidado emocional de nuestra comunidad.



Te invitamos a participar en la:
JORNADA ESPECIAL PARA LA PREVENCIÓN DEL SUICIDIO.
Porta una prenda amarilla y acude a la explanada de ingreso (la pirámide) a realizar diversas actividades preventivas y de cuidado emocional.
Miércoles 10 de septiembre 10:00 am a 12:00 pm
DÍA MUNDIAL PARA LA PREVENCIÓN DEL SUICIDIO

Flyer para la Jornada Especial para la prevención del Suicidio.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
Proyecto 11. Apoyos institucionales para una trayectoria escolar exitosa
Acción 2. Fortalecer los servicios de orientación juvenil, atención a la salud y centros de apoyo, que se brindan a la comunidad estudiantil.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: viernes, 16 de mayo de 2025**

Toma de fotografía para nuestras y nuestros futuros aspirantes.



Toma de fotografías.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
Proyecto 12. Deporte y cultura para el desarrollo integral de los estudiantes
Acción 1. Coordinar los eventos que realizan en conjunto la Dirección de Actividades Deportivas y la Dirección de Difusión Cultural.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: martes, 15 de abril de 2025**

Se llevó a cabo una enriquecedora exposición en colaboración con UPIIZ, donde el grupo 2IM1 del CECyT No. 18 participó activamente, demostrando su creatividad y entusiasmo. También tuvimos el honor de contar con la exposición del maestro Netzahualcóyotl del Real, quien compartió su talento y visión artística con la comunidad.



Exposición colaborativa.

 **Fecha de inicio: martes, 20 de mayo de 2025**

En el marco de los festejos por el Día del Politécnico, se llevó a cabo con gran éxito el Torneo de Ajedrez 2025, donde estudiantes demostraron estrategia, concentración y espíritu competitivo.



Torneo de Ajedrez por el Día del Politécnico.

 **Fecha de inicio: miércoles, 21 de mayo de 2025**

Los y las estudiantes participaron con entusiasmo y espíritu politécnico en el Rally Politécnico 2025 en el marco de las celebraciones del Día del Estudiante.



Rally Politécnico.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
Proyecto 12. Deporte y cultura para el desarrollo integral de los estudiantes
Acción 1. Coordinar los eventos que realizan en conjunto la Dirección de Actividades Deportivas y la Dirección de Difusión Cultural.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: miércoles, 28 de mayo de 2025**

Participación en el circuito de obstáculos del Día del Desafío IPN 2025. Agradecemos a todas y todos los participantes por demostrar su fuerza, energía y espíritu politécnico. En la UPIIZ seguimos moviéndonos por la salud y el deporte.



Circuito de obstáculos del Día del Desafío 2025.

 **Fecha de inicio: lunes, 23 de junio de 2025**

Los equipos de fútbol bardas de la UPIIZ lograron una destacada participación en un dual meet deportivo frente al Instituto Tecnológico de Durango.



Dual meet deportivo.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
Proyecto 12. Deporte y cultura para el desarrollo integral de los estudiantes
Acción 2. Incentivar la participación de los estudiantes del IPN en las diversas disciplinas deportivas.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: miércoles, 20 de agosto de 2025**

Estudiantes de la UPIIZ-IPN participaron en la tercera edición del Campeonato Nacional e Internacional de Ajedrez Aguascalientes 2025, demostrando su talento y disciplina en esta importante justa deportiva.



Participación en Campeonato Nacional e Internacional de Ajedrez Aguascalientes 2025.

 **Fecha de inicio: jueves, 9 de octubre de 2025**

Se llevó a cabo un Torneo de Box como parte de las actividades dentro del Congreso Cualtia.



Participación de alumnos dentro del Torneo de Box.

 **Fecha de inicio: miércoles, 15 de octubre de 2025**

Torneo PASAPIEZAS organizado por el Instituto Politécnico Nacional del Estado de Zacatecas.



Torneo de ajedrez PASAPIEZAS.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
Proyecto 12. Deporte y cultura para el desarrollo integral de los estudiantes
Acción 2. Incentivar la participación de los estudiantes del IPN en las diversas disciplinas deportivas.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: sábado, 22 de noviembre de 2025**

La UPIIZ participó en los LVII Juegos Deportivos Interpolitécnicos “Juan de Dios Bátiz Paredes”, realizados el 22 de noviembre en la Ciudad de México (CDMX).

Categoría Compuesto.

- Estudiantil varonil – segundo lugar: Federico Sánchez Ibarra – tercer lugar: Mario Araf Rodríguez Solís Categoría Recurvo.
- Estudiantil femenil – tercer lugar: María José Torres Saucedo.



LVII Juegos Deportivos Interpolitécnicos

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
Proyecto 12. Deporte y cultura para el desarrollo integral de los estudiantes
Acción 3. Operar el desarrollo y fomento deportivo del IPN como resultado de la incorporación de programas deportivos en las unidades con programas académicos.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: viernes, 14 de marzo de 2025**

En el marco de la campaña “De la Escuela a la Comunidad”, se llevó a cabo una dinámica clase de activación física para nuestros alumnos, impartida en colaboración con el personal del Instituto de Cultura Física y Deportes del Estado de Zacatecas (INCUFIDEZ).

A través de esta iniciativa, promovimos hábitos saludables y el bienestar integral de nuestra comunidad estudiantil.



Flyer para invitar a la clase de activación física.

 **Fecha de inicio: lunes, 14 de abril de 2025**

En el marco de la jornada cultural “Entre libros y arte”, el día de hoy tuvimos el gusto de disfrutar presentaciones artísticas a cargo de la academia “Dánzalo”, del grupo de baile latino y folclor, así como de la entusiasta participación de nuestros alumnos, quienes dieron vida a una tarde llena de arte, ritmo y tradición. Además, como parte de esta celebración, se regalaron libros a los asistentes, fomentando el amor por la lectura y el acercamiento a la cultura.



Presentación de la academia “Dánzalo” en nuestras instalaciones.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
Proyecto 12. Deporte y cultura para el desarrollo integral de los estudiantes
Acción 6. Garantizar la oferta de educación artística y difusión cultural del IPN como resultado de la incorporación de programas artístico-culturales en las dependencias politécnicas y en el Centro Cultural “Jaime Torres Bodet”.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio:** martes, 20 de mayo de 2025

En el marco de los festejos politécnicos se llevó a cabo la exposición denominada “Somos Instantes” del autor Emerick Rodríguez.



Emerick Rodríguez, autor de la exposición “Somos Instantes”.

 **Fecha de inicio:** martes, 10 de junio de 2025

El Mtro. Roberto Cruz y el Ing. Julio Reynoso, directores de nivel superior y medio superior, inauguraron la “Muestra permanente de obras pictóricas” en la biblioteca del IPN Zacatecas.

Las pinturas, donadas por estudiantes llenos de talento y pasión, nacen gracias a la guía e impulso creativo del Mtro. Moisés Jiménez Cortés.



Inauguración “Muestra permanente de obras pictóricas”.

 **Fecha de inicio:** miércoles, 1 de octubre de 2025

La exposición “Colorida Terra” reunió 13 obras de artistas zacatecanos, quienes, a través de distintas técnicas y expresiones, brindaron una demostración de su creatividad y las temáticas que abordaron en sus procesos. La muestra fue inaugurada para conmemorar el 16 aniversario de la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ).



Inauguración de la exposición “Colorida Terra”.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 2. Mayor cobertura y desarrollo estudiantil con calidad y equidad
Proyecto 12. Deporte y cultura para el desarrollo integral de los estudiantes
Acción 6. Garantizar la oferta de educación artística y difusión cultural del IPN como resultado de la incorporación de programas artístico-culturales en las dependencias politécnicas y en el Centro Cultural “Jaime Torres Bodet”.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio:** viernes, 12 de diciembre de 2025

Entrega de reconocimientos para los representantes politécnicos de la unidad académica UPIIZ en las disciplinas de tiro con arco, ajedrez, atletismo, y artes plásticas.



Representantes en tiro con arco, ajedrez, atletismo y artes plásticas.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 2. Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género
Proyecto 29. Erradicación de la violencia y transversalización de la perspectiva de género en el IPN
Acción 1. Realizar acciones para el fortalecimiento de la transversalidad de la perspectiva de género entre la comunidad politécnica.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio:** martes, 4 de marzo de 2025 / **Fecha de término:** jueves, 6 de marzo de 2025

Se llevaron a cabo actividades dentro del marco del Día Internacional de la Mujer, entre ellas la elaboración de carteles, torneo de futbol femenino, torneo de ajedrez.



Elaboración de carteles conmemorando el 8M.

 **Fecha de inicio:** martes, 25 de noviembre de 2025

En el IPN Zacatecas, la Red de Género de la UPIIZ realizó una manifestación pacífica de mujeres politécnicas en contra de cualquier acto de violencia. Durante la actividad, se llevó a cabo un pronunciamiento y se guardó un minuto de silencio en memoria de las víctimas de feminicidio en nuestro estado.



Manifestación pacífica.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 2. Perspectiva de género, inclusión y erradicación de la violencia de género
Proyecto 29. Erradicación de la violencia y transversalización de la perspectiva de género en el IPN
Acción 5. Promoción y realización de investigación, diagnósticos, generación, difusión y divulgación de conocimiento desde la perspectiva de género.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio:** lunes, 24 de marzo de 2025

Participación de la Dra. Gloria Viviana Cerrillo Rojas en el Conversatorio “Mujeres que inspiran”, llevado a cabo el pasado 20 de marzo en la Casa de Cultura Municipal.



Conversatorio “Mujeres que inspiran”.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia
Proyecto I3. Potenciación de las capacidades de investigación científica y desarrollo tecnológico en el IPN, para la solución de problemas nacionales
Acción I. Orientar la investigación científica, preferentemente, hacia la contribución para la solución de problemas nacionales, con base en los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

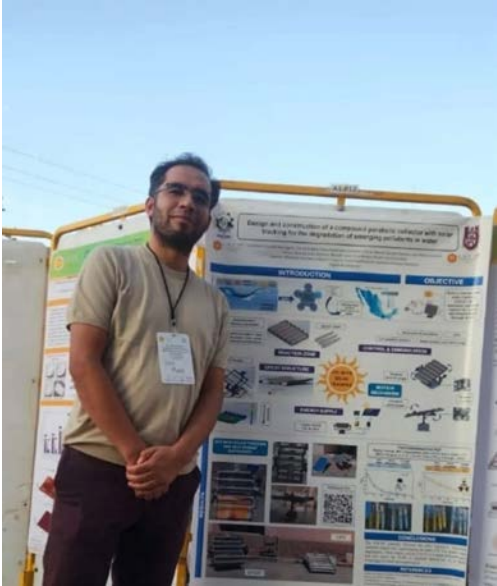


ACTIVIDAD

Fecha de inicio: lunes, 3 de noviembre de 2025

El Dr. Luis Mario González Rodríguez participó y presentó su proyecto: *"Design and construction of a compound parabolic collector with solar tracking for the degradation of emerging pollutants in water"* en el 9th Latin-American Congress on Photocatalysis, Photoelectrochemistry, and Photobiology.

Es un gran ejemplo de cómo la investigación en ingeniería y la fotocatálisis puede ofrecer soluciones sostenibles para problemas ambientales críticos como la degradación de contaminantes emergentes en el agua.



Participación del Dr. Luis Mario González en el 9th Latin-American Congress on Photocatalysis, Photoelectrochemistry, and Photobiology.

Fecha de inicio: jueves, 27 de noviembre de 2025

Nuestros estudiantes de Ambiental y la Mtra. Mónica Judith Chávez Soto asistieron al taller de la Secretaría del Agua y Medio Ambiente (SAMA) sobre identificación y control de plantas parásitas en ecosistemas forestales.



Asistencia al Taller de SAMA.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia
Proyecto I4. Formación y consolidación de investigadores socialmente responsables
Acción I. Diseñar e implementar estrategias que fomenten la investigación e innovación grupal que contribuya a la atención de los problemas del país y del mundo.



ACTIVIDAD

Fecha de inicio: lunes, 17 de febrero de 2025

Los resultados de la etapa estatal del Concurso de Matemáticas Gauss fueron publicados, y nos llena de orgullo compartir que nuestros estudiantes; Fernanda Salazar, Juan José Moreno y Roberto Carlos Hernández, fueron seleccionados para participar en la etapa nacional.

SELECCIÓN GAUSS 2025			
EDUCACIÓN SUPERIOR			
1	Fernanda Salazar Quiñonez	NIVEL 9	Nivel Superior
2	Juan José Moreno Martínez	NIVEL 9	Nivel Superior
3	Emmanuel Alejandro Sánchez Silva	NIVEL 9	Nivel Superior
4	Roberto Carlos Hernández Ruiz	NIVEL 9	Nivel Superior

Resultados de la etapa estatal del concurso de matemáticas Gauss.

Fecha de inicio: jueves, 19 de junio de 2025

Estudiantes de segundo semestre de la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales de la UPIIZ-IPN obtuvieron el segundo lugar en la categoría "Verticales: Integridad personal" del Hackatón TEC Milenio campus Zacatecas 2025.



Alumnos ganadores del 2º Lugar en el Hackatón TEC Milenio.

Fecha de inicio: viernes, 29 de agosto de 2025

Reconocemos con orgullo a nuestras egresadas Azalia García y Abril Sánchez, así como a nuestro egresado Marlon Chávez, por obtener el premio municipal de la juventud 2025 en la categoría habilidades científicas y tecnológicas, gracias a su proyecto y prototipo de un equipo multifuncional braille.



Premio Estatal de la Juventud.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia
Proyecto 14. Formación y consolidación de investigadores socialmente responsables
Acción 1. Diseñar e implementar estrategias que fomenten la investigación e innovación grupal que contribuya a la atención de los problemas del país y del mundo.



ACTIVIDAD

Fecha de inicio: sábado, 8 de noviembre de 2025

Nuestros talentosos estudiantes, Fer, Juanjo y Noel, que nos representaron en la Final Regional Mexicana de la ICPC (International Collegiate Programming Contest) que se lleva a cabo en el ITESO, Universidad Jesuita de Guadalajara.



Final Regional Mexicana de la ICPC (International Collegiate Programming Contest).

Fecha de inicio: miércoles, 12 de noviembre de 2025

Entrega de diplomas al equipo “El que sea jaja” por su participación en el Gran Premio de México ICPC 2025 en la sede de la Universidad Autónoma de Zacatecas (UAZ). El International Collegiate Programming Contest (ICPC), organiza el concurso de programación algorítmica para universitarios.



ICPC 2025.

Fecha de inicio: viernes, 28 de noviembre de 2025

La Ingeniería Ambiental de la UPIIZ estuvo presente en las mesas de trabajo organizadas por la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) y el Ayuntamiento de Zacatecas, aportando análisis y propuestas en temas sociales, ambientales, económicos y de asentamientos humanos.



Participación en mesas de trabajo.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia
Proyecto 14. Formación y consolidación de investigadores socialmente responsables
Acción 2. Implementar estrategias para consolidar investigadores con capacidad de generar productos innovadores.



ACTIVIDAD

Fecha de inicio: martes, 14 de octubre de 2025

La egresada de Ingeniería en Alimentos, Jessica Figueroa, fundadora de la marca “TUMOY” (chamoy de tuna), participó dentro del panel “Zacatecas emprende: historias que transforman, inspiran y abren camino al éxito”.



Fundadora de TUMOY.

Fecha de inicio: miércoles, 15 de octubre de 2025

Dos de los estudiantes de la UPIIZ obtuvieron el primer lugar en el Hackatón 2025, dentro del evento “Creo MX”.

Proyecto denominado: “Picadora de nopal sustentable”. Además en el evento se presentaron estudiantes, egresados y proyectos representativos de la UPIIZ.



Evento “Creo MX”.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia
Proyecto 14. Formación y consolidación de investigadores socialmente responsables
Acción 2. Implementar estrategias para consolidar investigadores con capacidad de generar productos innovadores.



ACTIVIDAD

Fecha de inicio: martes, 18 de noviembre de 2025

Participación en el seminario Polinter pares 2025 de nuestros docentes investigadores en conferencias y mesas redondas.



Seminario Polinter pares.

Fecha de inicio: domingo, 7 de diciembre de 2025

La UPIIZ del IPN se enorgulleció de participar en la ceremonia de entrega de estímulos SNII y del Premio a la Investigación 2025, donde se reconoció la excelencia, trayectoria y compromiso de nuestra comunidad investigadora. Felicitamos a nuestras y nuestros docentes investigadores: Dra. Alejandra Pinedo, Dr. Ernesto López, Dra. Carolina Chávez, Dra. Angélica Sánchez, Dr. Ramón Arellano, Dra. Blanca Martínez, Dr. Alain Picos y Dr. Emmanuel Cabañas.



Estímulos SNII y Premio a la Investigación 2025.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia
Proyecto 14. Formación y consolidación de investigadores socialmente responsables
Acción 4. Operar programas de estímulos y apoyos para la consolidación de investigadores.



ACTIVIDAD

Fecha de inicio: martes, 18 de marzo de 2025

El Dr. Víctor Hugo Carrera por su incorporación al Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores (SNII) 2025-2029.



Dr. Víctor Hugo se incorporó al SNII.

Fecha de inicio: martes, 19 de agosto de 2025

Los doctores Cosmy Polet Almanza Castañeda y Sergio Domínguez Sánchez, ingresaron al Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores (SNII) en el nivel candidato.



Ingreso al Sistema Nacional de Investigadores.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 3. Investigación científica y desarrollo tecnológico de vanguardia
Proyecto 14. Formación y consolidación de investigadores socialmente responsables
Acción 5. Gestionar programas de becas y apoyos que promuevan y faciliten la participación de estudiantes en actividades de investigación.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: martes, 22 de julio de 2025**

Colaboración a través del “Programa Delfín” con la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEMEX), la Universidad Autónoma de Yucatán, Instituto Tecnológico de Tuxtla Gutiérrez y CECyT No.15 “Diódoro Antúnez Echegaray”.

Este programa tiene como objetivo fortalecer la cultura de colaboración entre las Instituciones de Educación Superior y Centros de Investigación.



Participantes del Programa Delfin.

 **Fecha de inicio: martes, 25 de noviembre de 2025**

Se llevó a cabo PoliLab Experience 2025 con la participación de estudiantes de tercero y quinto semestre del CECyT No.18 Zacatecas, de las carreras de Técnico en Laboratorista Químico y Técnico en Mantenimiento Industrial.



Parte de las actividades de PoliLab Experience.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

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.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: viernes, 10 de enero de 2025**

Se llevó a cabo “Food Innovation Fest”, un evento académico donde estudiantes de Ingeniería en Alimentos, como parte de la materia Desarrollo de Productos, presentaron a la comunidad los productos alimenticios que desarrollaron a lo largo del semestre.

 **Fecha de inicio: martes, 18 de febrero de 2025**

Nos visitaron en nuestros laboratorios los estudiantes que avanzaron a la etapa estatal del Festival Académico 2025 del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Zacatecas. Como parte de su preparación, llevaron a cabo prácticas de laboratorio en nuestras instalaciones, reforzando sus conocimientos y habilidades en un entorno académico de alto nivel.



Visita a laboratorios de CECyTEZ y EMSaD.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

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.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio:** lunes, 24 de febrero de 2025

Nuestra participación en el LICEO ESL Guadalupe, donde dimos a conocer nuestra oferta educativa y las increíbles oportunidades que brindamos a futuros ingenieros. Además impartimos la charla: “Mitos y Realidades sobre las Ingenierías”.



Charla “Mitos y Realidades sobre las Ingenierías” en el LICEO ESL.

 **Fecha de inicio:** miércoles, 26 de marzo de 2025 / **Fecha de término:** viernes, 28 de marzo de 2025

Abrimos nuestras puertas para compartir con futuros politécnicos una jornada llena de aprendizaje, innovación y experiencias como recorridos por laboratorios, charlas con docentes, demostraciones tecnológicas y actividades interactivas.
Agradecemos a los estudiantes y docentes del Colegio LICEO ESL Guadalupe, CECYTEZ Plantel Calera, Preparatoria Víctor Rosales (Calera), COBAEZ Morelos, Preparatoria Plantel I y IV UAZ, CETis No. 113 y COBAEZ Plantel Chalchihuites por acompañarnos y ser parte de esta gran experiencia.



Open House UPIIZ-IPN.

 **Fecha de inicio:** martes, 1 de abril de 2025

La empresa minera Capstone Copper Cozamin presentó su “Guía de Biodiversidad Cozamín”, a estudiantes de las ingenierías Ambiental y en Metalurgia del Instituto Politécnico Nacional, Campus Zacatecas.



Presentación de la guía de biodiversidad.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

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.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio:** martes, 8 de abril de 2025 / **Fecha de término:** viernes, 18 de julio de 2025

Curso de nivelación “Semana Cero”.

Se ofreció a los estudiantes de los primeros semestres este curso autogestivo para reforzar sus conocimientos en áreas básicas, ciencias experimentales y perspectiva de género.



Flyer del Curso de Nivelación Semana Cero.

 **Fecha de inicio:** miércoles, 10 de septiembre de 2025

En la UPIIZ tuvimos el honor de recibir la visita de Fito Bonilla, del grupo B15, quien impartió la conferencia “Experiencias de comunicación: La ingeniería del mensaje” dirigida a nuestros estudiantes de primer semestre de Ingeniería Mecatrónica.



Conferencia “Experiencias de comunicación: La ingeniería del mensaje”.

 **Fecha de inicio:** lunes, 15 de septiembre de 2025

Se realizó una entrevista a estudiantes y un docente investigador; desarrolladores del proyecto: “Sistema de conos de tránsito móvil robotizados”.



Entrevista sobre proyecto Tránsito robotizado.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

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.



ACTIVIDAD

Fecha de inicio: miércoles, 24 de septiembre de 2025

Nuestros egresados Marlon Chávez Almaraz, Jorge Alberto Ortiz Valdez y Grecia Nathalia Robles Soto, quienes actualmente forman parte de la empresa LASEC, acompañados por Héctor Vázquez Solís; compartieron la presentación “Conociendo LASEC: innovación, tecnología y futuro en acción”.



Presentación “Conociendo LASEC: innovación, tecnología y futuro en acción”.

Fecha de inicio: lunes, 29 de septiembre de 2025 / **Fecha de término:** viernes, 3 de octubre de 2025

Se llevó a cabo la 5^{ta} edición de InGenia, un espacio que impulsa la ciencia, la tecnología y la innovación.



Flyer de la Semana de Divulgación Científica InGenia UPIIZ.

Fecha de inicio: jueves, 2 de octubre de 2025 / **Fecha de término:** viernes, 3 de octubre de 2025

Como parte de las actividades de “Ideathon de Innovación 2025: Ideas para Transformar a la Ciudad”, en el marco de la 4^{ta} Feria de Innovación 2025, la Dirección de Incubación de Empresas Tecnológicas del IPN y nuestra unidad académica, invitó a toda la comunidad politécnica a los talleres Polincubate que se impartieron los días 2 y 3 de octubre de 11:00 a 13:00 horas por la plataforma Teams.



Talleres Polincubate.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

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.



ACTIVIDAD

Fecha de inicio: lunes, 6 de octubre de 2025 / **Fecha de término:** viernes, 10 de octubre de 2025

Se llevó a cabo la edición 2025 de Qualtia, organizado por docentes y alumnos del programa académico de Ingeniería en Alimentos, en su 12° Ciclo de Conferencias y 7° Simposium Agroalimentario, “Donde la Tecnología, la Alimentación y la Cultura se encuentran”.



Inauguración Congreso Qualtia 2025.

Fecha de inicio: miércoles, 8 de octubre de 2025 / **Fecha de término:** viernes, 10 de octubre de 2025

Se invitó a la comunidad politécnica y al público en general a contemplar los planetas, estrellas y galaxias en el domo móvil instalado en el IPN Zacatecas.



Domo móvil.

Fecha de inicio: martes, 14 de octubre de 2025

Se compartieron ponencias con la comunidad politécnica como:

- “Desaparición de Personas”.
- “Secuestro Virtual y Extorsión”.
- “Factores de Riesgo”.
- “Violencia Digital”.



Ponencias de la Fiscalía General de Justicia.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

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.



ACTIVIDAD



Fecha de inicio: viernes, 31 de octubre de 2025

El Dr. Alain Picos impartió el taller “Análisis del Agua” a estudiantes del Instituto Miguel Agustín Pro (IMAP).



Impartición de taller en la escuela IMAP



Fecha de inicio: miércoles, 5 de noviembre de 2025

Nos acompañó el Dr. Carlos Alberto Lara Álvarez, Profesor Investigador del Centro de Investigación en Matemáticas (CIMAT), sede Zacatecas, quien compartió con nuestra comunidad el fascinante tema de la robótica colaborativa y la construcción de mapas en entornos complejos mediante enjambres de drones.



Seminario Swarm-SLAM.



Fecha de inicio: lunes, 10 de noviembre de 2025 / Fecha de término: viernes, 14 de noviembre de 2025

Se llevó a cabo La semana de mecatrónica dirigida para jóvenes de educación media superior y superior.

Se contó con la participación de diferentes investigadores nacionales e internacionales lo cual garantizó que los contenidos y actividades fueran de utilidad académica y de aprendizaje.



Flyer de la 7ª Semana de Mecatrónica.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

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.



ACTIVIDAD



Fecha de inicio: miércoles, 19 de noviembre de 2025 / Fecha de término: viernes, 21 de noviembre de 2025

Como parte de la Jornada Estatal de Ciencia y Tecnología, durante tres días, nuestra Unidad reunió a ponentes, docentes y estudiantes en un programa de charlas que abordó temas como robótica, inteligencia artificial, matemáticas, energías renovables, materiales y ciencia de los alimentos.



Flyer JECyT 2025.



Fecha de inicio: sábado, 29 de noviembre de 2025

Nuestro talento politécnico estuvo presente en la Noche de las Estrellas Edición 2025.



Participación en la Noche de las Estrellas 2025.



Fecha de inicio: jueves, 11 de diciembre de 2025

Estudiantes de la Ingeniería en Alimentos presentaron proyectos innovadores que destacaron por su creatividad, viabilidad y aportación al desarrollo de nuevos productos alimentarios.

Reconocimiento especial a la Dra. Carolina Chávez y al Mtro. Óscar Ramos por la realización del evento, así como al jurado calificador conformado por la Mtra. Brisa Rico, el Dr. Emmanuel Cabañas y el Dr. Juan Ernesto Ramos.



Nuestros alumnos mostraron sus proyectos finales de la materia Desarrollo de Productos.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

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 3. Diseñar e impartir programas de formación y capacitación en el uso de recursos electrónicos para la divulgación científica, con el empleo de medios gráficos y tecnológicos de vanguardia.



 ACTIVIDAD
Fecha de inicio: martes, 19 de agosto de 2025

Gracias al convenio entre IPN Zacatecas y CECYTEZ seguimos impulsando la innovación educativa con el curso:

- Fundamentos de Inteligencia Artificial (IA), para docentes y directivos de nivel medio superior.



Curso para docentes y directivos de nivel medio superior.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

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 4. Generar contenidos de divulgación científica con carácter internacional en diferentes idiomas y con la participación de investigadores nacionales y extranjeros.



 ACTIVIDAD
Fecha de inicio: miércoles, 20 de agosto de 2025

Nuestro compañero Dr. Juan Ernesto López Ramos representó al IPN Zacatecas en el 17th International Congress of Immunology (IUIS 2025), celebrado en Viena, Austria. Presentó el trabajo: “*Bioinformatic analysis of organoboron compounds in Aro8, Aro9, and EPA1 from Candida spp*”, realizado en colaboración con investigadores de nuestra unidad y con el apoyo del proyecto SIP 20230891.



Participación en el 17th International Congress of Immunology (IUIS 2025).

 ACTIVIDAD
Fecha de inicio: miércoles, 20 de agosto de 2025

La Dra. Elvia Angélica Sánchez-Ramírez y el Dr. Luis Ramón Arellano Piña, representaron orgullosamente a nuestra unidad en el 33rd International Materials Research Congress 2025, presentando el trabajo titulado: “*Synthesis of CdSe Doped with Transition Metals to Environmental Applications*”, dentro del simposio B9 II Sustainable Mineral Processing and Extractive Metallurgy for Advanced Materials. el cual fue organizado por la Sociedad Mexicana de Materiales A. C. Además se presentaron trabajos de investigación a cargo de estudiantes y docentes investigadores del IPN Zacatecas.



33rd International Materials Research Congress 2025.

 ACTIVIDAD
Fecha de inicio: jueves, 11 de septiembre de 2025

El Dr. Daniel Humberto Solís Recéndez, participó en el Congreso Latinoamericano de Divulgación Científica RedPOP, llevado a cabo en Puebla, del 9 al 13 de septiembre. Presentó la ponencia: “Diseño y Evaluación de un Diplomado en Comunicación de la Ciencia y la Tecnología”, iniciativa apoyada por el Sindicato Nacional de Trabajadores de la Educación (SNTE) e impartida de manera gratuita a docentes del IPN.



Daniel Humberto participó en Congreso RedPOP.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

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 4. Generar contenidos de divulgación científica con carácter internacional en diferentes idiomas y con la participación de investigadores nacionales y extranjeros.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: sábado, 29 de noviembre de 2025**

Participación del Dr. Emmanuel Cabañas en el Encuentro 2025 de la Red de Biotecnología, una jornada dedicada a la ciencia, la innovación y la divulgación en esta área estratégica.



Encuentro 2025 de la Red de Biotecnología

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo
Proyecto 17. Emprendimiento e innovación con impacto social
Acción 1. Diseñar e instrumentar acciones que fomenten una cultura de emprendimiento en la comunidad politécnica.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio: viernes, 14 de marzo de 2025**

La Dirección de Incubación de Empresas Tecnológicas (DIET) del IPN realizó el Taller de Emprendimiento, donde se expusieron herramientas clave para convertir tus ideas en negocios exitosos.



Dirección de Incubación de Empresas Tecnológicas
Subdirección de Preincubación y Desarrollo de Talento Emprendedor



Taller de Emprendimiento

 Martes 11 de marzo
 10:00 – 13:00 horas
 Microsoft Teams - ID: 218 940 312 001
Código de acceso: Xv7z6kj7



Lic. Cristina Quintanar Guzmán
Tema: **Liderazgo y Trabajo en Equipo**
Hora: 10:00 horas
 aquintanarg@ipn.mx



Mtro. Samuel Vega González
Tema: **Modelo de Negocio CANVAS**
Hora: 11:00 horas
 svegag@ipn.mx



Lic. Yeni Ferleen Padilla Esquivel
Tema: **Técnicas de PITCH**
Hora: 12:00 horas
 ypadillae@ipn.mx



Registro en este QR

Flyer Taller de Emprendimiento.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo
Proyecto 17. Emprendimiento e innovación con impacto social
Acción 3. Diseñar e implementar esquemas de colaboración con los actores del ecosistema emprendedor nacional e internacional para el apoyo al emprendimiento en el Instituto.



ACTIVIDAD

Fecha de inicio: jueves, 2 de octubre de 2025

El titular del Consejo Zacatecano de Ciencia, Tecnología e Innovación de Zacatecas (COZCyT), Dr. en C. Hamurabi Gamboa Rosales, a través de Laboratorio de Software Libre Zacatecas LABSOL Network, entregó a la Dra. Jenny González Arenas, Secretaria General del Sindicato del Personal Académico de la Universidad Autónoma de Zacatecas (SPAUAZ), la plataforma web integral del Sindicato del Personal Académico de la UAZ (SPAUAZ). Este proyecto fue desarrollado por estudiantes de la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería del IPN. Gracias al trabajo conjunto de la Universidad Autónoma de Zacatecas, al talento joven del UPIIZ IPN y al impulso del Gobierno de Zacatecas a través del COZCyT, hoy se garantiza un sistema digital claro, ordenado y funcional para toda la comunidad académica.



Entrega de la Plataforma Web Integral del Sindicato del Personal Académico de la UAZ.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo
Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional
Acción 1. Desarrollar y promover un modelo de educación permanente de calidad nacional e internacional, que respondan a la demanda de los sectores público y privado.



ACTIVIDAD

Fecha de inicio: sábado, 11 de enero de 2025 / Fecha de término: miércoles, 21 de mayo de 2025

Con motivo de contribuir al proceso de ingreso, la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería Campus Zacatecas (UPIIZ), ofertó el “Curso de Preparación para Ingreso a Nivel Superior”, enfocado al área de conocimiento de Ingeniería y Ciencias Físico Matemáticas, donde los aspirantes se preparan para el examen de admisión. Fue impartido por docentes de la unidad comprometidos y dedicados a apoyar a los jóvenes aspirantes en sus procesos de aprendizaje.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería campus Zacatecas

Curso de Preparación para Ingreso a Nivel Superior 2025

Periodo: Del 11 de enero al 24 de mayo

Materias: Matemáticas • Física • Comunicación • Química • Historia • Inglés • Biología

Pre regístrate en: <https://goo.su/djCHCU>

Clases sabatinas de 8:00 a 14:30 horas. El costo se informará en enero.

Informes: 492 133 85 99, uteycv.upiiz@ipn.mx

Horario:



Flyer del CPINS 2025.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo
Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional
Acción 2. Desarrollar y promover un modelo de vinculación institucional como una contribución al proyecto de transformación nacional.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio:** viernes, 7 de febrero de 2025 / **Fecha de término:** lunes, 10 de febrero de 2025

Es un honor mencionar que alumnos de UPIIZ fueron invitados como senadores en seguimiento a los trabajos del Primer Parlamento Politécnico en el Senado de la República.



Alumnos invitados al Primer Parlamento Politécnico.

 **Fecha de inicio:** lunes, 25 de agosto de 2025

Recibimos la visita de la Fiscalía General de Justicia del Estado de Zacatecas (FGJEZ) con el propósito de entablar un plan de trabajo conjunto en torno a la estrategia de prevención para juventudes en entornos digitales. Durante la jornada se realizó una dinámica titulada “¿Cómo me siento?”, en la cual nuestras y nuestros estudiantes participaron reflexionando sobre sus emociones y el impacto que los entornos digitales tienen en su vida cotidiana. Asimismo, se abordó la posibilidad de firmar un convenio de colaboración que nos permita seguir trabajando de la mano por el bienestar y desarrollo integral de las juventudes zacatecanas.



Visita de la Fiscalía General de Justicia del Estado de Zacatecas.

 **Fecha de inicio:** miércoles, 3 de septiembre de 2025

El Director de la UPIIZ-IPN, M. en C. Roberto Oswaldo Cruz Leija, junto con el Subdirector de Servicios Educativos e Integración Social, M.I.S. Oscar Fabricio Valdez Castillo, sostuvieron una reunión de trabajo con el director general del Colegio de Bachilleres del Estado de Zacatecas (COBAEZ), Francisco Javier González Ávila. El encuentro tuvo como propósito diseñar estrategias conjuntas que impulsen la formación académica, científica y tecnológica de las y los estudiantes, incluyendo a las y los jóvenes de la comunidad politécnica.



Reunión con Director General del COBAEZ.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo
Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional
Acción 2. Desarrollar y promover un modelo de vinculación institucional como una contribución al proyecto de transformación nacional.



ACTIVIDAD

 **Fecha de inicio:** viernes, 7 de noviembre de 2025

El Hospital General del ISSSTE Zacatecas, hizo entrega de un reconocimiento especial a los alumnos de la carrera de Ingeniería Ambiental de la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería Campus Zacatecas (UPIIZ-IPN). Este reconocimiento se otorgó por su excelente participación en el proceso de selección del cartel informativo sobre el “Manejo de Residuos Peligrosos Biológico-Infecciosos (RPBI)” del Hospital.



Alumnos de Ingeniería Ambiental.

 **Fecha de inicio:** viernes, 14 de noviembre de 2025

La Ing. Laura Elvira Bermúdez Valdés, directora del Instituto Zacatecano de Construcción de Escuelas, y el Mtro. Roberto Oswaldo Cruz Leija, director de la UPIIZ, sostuvieron una importante reunión de trabajo para seguir impulsando proyectos y acciones que fortalezcan a nuestra comunidad educativa.



Reunión con la Directora del INZACE

 **Fecha de inicio:** martes, 25 de noviembre de 2025

La UPIIZ del IPN fue sede de un importante encuentro en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo.

En el marco de la Comisión Consultiva Estatal de Seguridad y Salud en el Trabajo, recibimos con orgullo a representantes de la Secretaría de Economía, encabezados por el Dr. Jorge Miranda Castro.



Encuentro en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 4. Vinculación con la sociedad, el gobierno y el sector productivo
Proyecto 18. Capacitación, certificación de competencias e innovación tecnológica para promover el desarrollo regional
Acción 2. Desarrollar y promover un modelo de vinculación institucional como una contribución al proyecto de transformación nacional.



ACTIVIDAD

Fecha de inicio: viernes, 12 de diciembre de 2025

Formalizamos la colaboración entre el IPN Zacatecas y la Universidad Autónoma de Durango, Campus Zacatecas, fortaleciendo el trabajo interinstitucional para impulsar proyectos académicos, formativos y de innovación.

Este paso permitirá desarrollar proyectos conjuntos, prácticas, actividades formativas y el uso compartido de espacios especializados, incluyendo la biblioteca, lo que favorecerá el enriquecimiento del acervo bibliográfico y ampliará las oportunidades de consulta y estudio para ambas comunidades.



Reunión para fortalecer la colaboración IPN Zacatecas - UAD.

Fecha de inicio: martes, 16 de diciembre de 2025

Se llevó a cabo la firma de convenio entre la Fiscalía y la Coordinación de COBAEZ.

Posteriormente, estudiantes de los diferentes planteles tuvieron la oportunidad de realizar un recorrido por nuestras instalaciones y conocer los laboratorios de los seis programas académicos que se ofertan en la UPIIZ.



Firma de convenio y visita académica en la UPIIZ.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

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.



ACTIVIDAD

Fecha de inicio: viernes, 9 de mayo de 2025

Egresados del programa de Ingeniería Mecatrónica, obtuvieron el primer lugar en la categoría AutoModel Car- Conducción Autónoma del Torneo Mexicano de Robótica 2024.



Participación del Torneo Mexicano de Robótica 2024.

Fecha de inicio: miércoles, 24 de septiembre de 2025

Participaron el Dr. Jezreel Mejía Miranda y el Dr. Ezra Federico Parra González en una charla para nuestra unidad académica, donde compartieron con gran entusiasmo información sobre Ingeniería de Software y Robótica, así como de las becas a las que se puede acceder al estudiar los posgrados que ofrece el Centro de Investigación en Matemáticas (CIMAT), una excelente opción para que nuestros próximos egresados continúen su formación académica.



Charla sobre Ingeniería de Software, Robótica y becas que ofrece el CIMAT.

Fecha de inicio: jueves, 6 de noviembre de 2025

UPIIZ-IPN presente en el encuentro de redes de Investigación y Posgrado 2025.

El Dr. Emmanuel Cabañas y el Dr. Juan Ernesto López Ramos participaron en el Encuentro de Redes de Investigación y Posgrado 2025, acompañados por el Dr. Óscar Eduardo Cigarroa Mayorga, Director de Redes de Investigación y Posgrado, y la Dra. Martha Vázquez González, Secretaria de Investigación y Posgrado del IPN.



Encuentro de Redes de Investigación y Posgrado 2025.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 5. Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional
Proyecto 24. Prevención y seguridad para la comunidad
Acción 1. Coordinar el programa institucional de prevención y protección integral de la comunidad, con la participación de los tres niveles de gobierno que contribuyan a poner en marcha estrategias de prevención, seguridad y protección.



ACTIVIDAD

 *Fecha de inicio: jueves, 20 de febrero de 2025*

Campaña de chequeo médico para control y prevención de enfermedades, nutrición, detección de enfermedades, salud sexual y reproductiva y detección de placa dentobacteriana.



Flyer de Chequeo PREVENIMSS.

Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería, Campus Zacatecas (UPIIZ)

Eje 5. Gestión ética, gobernanza efectiva y calidad de vida institucional
Proyecto 24. Prevención y seguridad para la comunidad
Acción 3. Actualizar los protocolos de actuación para situaciones que pongan en riesgo la integridad de la comunidad politécnica.



ACTIVIDAD

 *Fecha de inicio: viernes, 19 de septiembre de 2025*

La comunidad politécnica de la UPIIZ y el CECyT No. 18 Zacatecas IPN participó activamente en el Simulacro Nacional 2025, reafirmando nuestro compromiso con la cultura de la prevención y la seguridad.



Simulacro en las instalaciones de la UPIIZ.

DIRECTORIO

Arturo Reyes Sandoval

DIRECTOR GENERAL

Ismael Jaidar Monter

SECRETARIO GENERAL

María Isabel Rojas Ruiz

SECRETARIA ACADÉMICA

Martha Leticia Vázquez González

SECRETARIA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

Yessica Gasca Castillo

SECRETARIA DE INNOVACIÓN E INTEGRACIÓN SOCIAL

Marco Antonio Sosa Palacios

SECRETARIO DE SERVICIOS EDUCATIVOS

Ana María Arrona González

SECRETARIA 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**

Andrés Falcón García

COORDINADOR GENERAL DEL CENTRO NACIONAL DE CÁLCULO

Marco Antonio Ramírez Urbina

COORDINADOR DE IMAGEN INSTITUCIONAL



SG
SECRETARÍA
GENERAL

Instituto Politécnico Nacional