NOTI UPIBI

COMUNIDAD Y DIFUSIÓN / AGOSTO 2026

Año 1, No. 01. Emisión: 17 de agosto de 2026.

Programa del 39 Aniversario de la UPIBI.

Conectamos conocimiento para transformar realidades.

ACADEMIA Y FORMACIÓN

VINCULACIÓN

BIENESTAR

INVESTIGACIÓN

SERVICIOS

VIDA INSTITUCIONAL

© 2026 Unidad Profesional Interdisciplinaria de Biotecnología. Todos los derechos reservados. Av. Acueducto, La Laguna Ticomán, Gustavo A. Madero, 07340 Ciudad de México. **Información provista en las sesiones IX y X del XXXVII Consejo Técnico Consultivo Escolar, 2026.**

UPIBI celebra 39 años de excelencia académica con ciencia, innovación y vinculación.

Especialistas, investigadores y egresados dialogarán sobre los retos de la innovación, la ingeniería y la biotecnología.

En el marco del 39.º aniversario de la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Biotecnología (UPIBI), la comunidad politécnica se prepara para participar en actividades académicas, científicas y de vinculación con los sectores productivo y educativo, que reunirán a especialistas, investigadores, egresados y representantes de la industria.

El programa contempla conferencias magistrales, mesas redondas, paneles de discusión y actividades con egresados, abordando temas de gran relevancia para las carreras que integran la oferta educativa de la unidad. Entre los ejes temáticos destacan la economía circular en la industria alimentaria, la sostenibilidad de los cereales, los retos ambientales y la innovación en los sectores de alimentos, farmacéutico, biomédico y biotecnológico.

Durante la jornada participarán representantes de organismos e instituciones de reconocido prestigio, como la Cámara Nacional de Fabricantes de Envases Metálicos (CANAFEM), la Cámara Nacional de la Industria de Jabones y Detergentes (CANAJAD), el Instituto Latinoamericano de Cereales (ILCEREALES), la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (COFEPRIS) y consultores especializados en medio ambiente e innovación tecnológica, quienes compartirán experiencias y perspectivas sobre los desafíos actuales de la industria y las oportunidades para los futuros profesionistas.

Asimismo, el aniversario incluirá conferencias dirigidas a las áreas de Biotecnología, Ingeniería Farmacéutica y Biomédica, donde expertos y egresados de la UPIBI abordarán temas como el desarrollo profesional, la aplicación de la ciencia genómica en la investigación forense y el papel de la biotecnología en la solución de problemáticas sociales y ambientales. También se realizará una mesa redonda dedicada al papel de la UPIBI en el desarrollo de la biotecnología y un encuentro con egresados de Ingeniería Biomédica, fortaleciendo el vínculo entre la comunidad estudiantil y los profesionistas formados en la institución.

Como parte de la conmemoración, la UPIBI será sede de actividades organizadas en colaboración con la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI), las cuales incluirán conferencias magistrales sobre el futuro de la formación de ingenieros rumbo al año 2050, el aprendizaje a lo largo de la vida y el impacto de la inteligencia artificial en los procesos de enseñanza-aprendizaje. Estas actividades contarán con la participación de especialistas de instituciones de educación superior como la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), el Tecnológico de Monterrey y el Tecnológico Nacional de México (TecNM).

Con este programa, la UPIBI reafirma su compromiso con la excelencia académica, la investigación, la innovación y la vinculación con los sectores productivo y educativo, celebrando 29 años de formar profesionales altamente capacitados y de contribuir al desarrollo científico y tecnológico del país.

> *"La UPIBI reunirá voces expertas para impulsar el diálogo sobre ciencia, ingeniería e innovación."*

Reconocen participación del equipo docente de básquetbol en el Interpolitécnico.

El XXXVII Consejo Técnico de la UPIBI otorgó un reconocimiento al equipo de básquetbol integrado por profesores y Personal de Apoyo y Asistencia a la Educación (PAAE), por su destacada participación en las actividades deportivas del Interpolitécnico.

La distinción destaca el compromiso de los integrantes del equipo con la promoción del deporte y la convivencia institucional, valores que fortalecen la identidad y el sentido de comunidad dentro del Instituto Politécnico Nacional.

Imagen de la UTEyCV, 2026.

Auditorio de la UPIBI alberga preestreno de la película Moscas.

Como parte de las actividades de promoción cultural, la UPIBI fue sede de una función especial de la película mexicana Moscas, acercando a estudiantes y trabajadores a una propuesta reciente del cine nacional.

La proyección se llevó a cabo el 2 de julio a las 13:00 horas en el auditorio de la Unidad Académica y estuvo acompañada por una charla con el director de la obra, quien compartió su experiencia creativa con los asistentes.

Con este tipo de iniciativas, la institución busca fortalecer la oferta cultural y fomentar espacios de diálogo entre la comunidad y los creadores del ámbito artístico nacional.

UPIBI incorporará Química Orgánica en modalidad en línea para Biotecnología 2024.

La Comisión de Programas Académicos aprobó la impartición de la unidad de aprendizaje “Química Orgánica” en modalidad no escolarizada para estudiantes del Plan de Estudios de Biotecnología 2024, fortaleciendo las opciones de formación flexible dentro de la UPIBI.

La autorización fue emitida el 18 de junio, tras evaluación por parte de los órganos académicos encargados de dar seguimiento a la actualización y pertinencia de los programas educativos.

De acuerdo con lo informado, la materia será ofertada a partir del semestre 27-1, lo que permitirá a los estudiantes cursarla en línea y ampliar alternativas para el desarrollo de su trayectoria académica.

Ilustración de Magnific.com

Imagen de la UTEyCV, 2026.

UPIBI impulsa capacitación docente y reconoce primera generación en Revit.

Con el propósito de fortalecer las competencias académicas de su planta docente, la UPIBI impartió del 6 al 16 de julio el curso “Construcción estratégica de tu planeación didáctica”, dirigido a profesoras y profesores interesados en mejorar la organización y desarrollo de sus actividades educativas.

Asimismo, el Consejo reconoció al profesor Hugo Cedeño Ruiz y a los docentes que concluyeron satisfactoriamente los cinco módulos del diplomado “Diseño con Revit y herramientas de apoyo”, convirtiéndose en la primera generación capacitada en este software dentro de la Unidad Académica.

UPIBI recibe 18 nuevos estudiantes de posgrado.

Fotografía de Magnific.com, 2026.

La UPIBI dio la bienvenida a 18 nuevos estudiantes de posgrado que fueron admitidos en los programas de Maestría y Doctorado en Bioprocesos, así como en el Doctorado en Nanociencias, fortaleciendo la formación de recursos humanos especializados en áreas estratégicas para la investigación científica y tecnológica.

Con la incorporación de esta nueva generación, la Unidad Académica continúa impulsando el desarrollo de proyectos de alto nivel orientados a la innovación, la ciencia aplicada y la generación de conocimiento en campos vinculados con la biotecnología y las nanociencias.

VINCULACIÓN

UPIBI fortalecerá la vinculación con la industria durante su 39° Aniversario.

Organismos, cámaras especializadas y empresas impulsarán nuevas oportunidades para estudiantes y egresados.

La UPIBI celebrará su 39° Aniversario del 9 al 11 de septiembre de 2026, con una agenda que buscará fortalecer la relación de la comunidad académica con el sector productivo y profesional.

Como parte de los festejos, la Unidad promoverá actividades de vinculación con organismos y cámaras especializadas como la Cámara Nacional de Fabricantes de Envases Metálicos (CANAFEM) y la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Ingeniería (ANFEI).

Así como con las empresas IKTAN INTEGRACIONES, especialista en el desarrollo y ejecución de proyectos de ingeniería para la generación, filtración, control y distribución de fluidos industriales, y IKTAN Strategies, con el propósito de generar nuevas oportunidades para estudiantes y egresados.

Las acciones estarán orientadas para fortalecer el programa de servicio social, prácticas profesionales y programas de capacitación, así como la inserción de los estudiantes en entornos laborales relacionados con su formación académica.

Amplían oportunidades de prácticas profesionales para estudiantes de la UPIBI.

La UPIBI dio a conocer nuevas opciones para la realización de prácticas profesionales mediante espacios disponibles en empresas vinculadas con distintas áreas de formación académica y desarrollo profesional.

Entre las oportunidades destacan vacantes en la empresa IKTAN dirigidas a estudiantes de Ingeniería Ambiental, así como posiciones en Grupo La Florida para estudiantes de Ingeniería en Alimentos y Biotecnología.

Estas alternativas buscan fortalecer la experiencia profesional de los estudiantes y facilitar su vinculación con el sector productivo antes de concluir su formación académica.

Ilustración de Magnific.com

BIENESTAR

Ambulancia de la DAES tendrá base permanente en la UPIBI.

Fotografía de la UTEyCV, 2026.

Con el objetivo de fortalecer la atención a emergencias médicas, una unidad de atención prehospitalaria de la Dirección de Atención a la Salud (DAES) establecerá una base operativa permanente en la UPIBI.

La nueva ambulancia brindará cobertura a toda la zona Ticomán del Instituto Politécnico Nacional, atendiendo servicios de emergencia conforme a los protocolos establecidos.

Esta acción permitirá reducir los tiempos de respuesta ante incidentes y reforzará la seguridad de estudiantes, docentes y personal de la región, contribuyendo a una atención médica más oportuna y eficiente para la comunidad politécnica.

UPIBI fortalece labores de fumigación y mantenimiento durante temporada de lluvias.

Acciones preventivas garantizan espacios seguros y funcionales para la comunidad.

Con el objetivo de mantener espacios seguros y funcionales para el desarrollo de las actividades académicas, la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Biotecnología (UPIBI) reforzó diversas acciones preventivas durante la temporada de lluvias.

Las medidas implementadas forman parte de una estrategia institucional orientada a preservar las condiciones de higiene, seguridad y operatividad de la infraestructura universitaria, así como a prevenir afectaciones derivadas de precipitaciones recientes.

Autoridades de la Unidad señalaron que estas acciones permiten atender oportunamente necesidades relacionadas con la conservación de los espacios académicos y de investigación, favoreciendo un entorno adecuado para estudiantes, docentes y personal administrativo.

Con este programa, la UPIBI reafirma su compromiso con el mantenimiento de sus instalaciones y con la generación de condiciones que contribuyan al adecuado desarrollo de las actividades universitarias al inicio del nuevo periodo escolar.

Trabajos realizados en la unidad

- **Fumigación**: Se programaron dos jornadas de control de fauna nociva, incluyendo una fumigación integral realizada el 18 de julio en toda la unidad académica.
- **Mantenimiento:** Se efectuaron reparaciones de goteras, sustitución de luminarias, limpieza de áreas comunes, rehabilitación de sistemas de desagüe y labores de desazolve en rejillas y drenajes.
- **Sendero:** Los senderos peatonales de conexión entre la Puerta 3 y la UPIITA continuaron operando con normalidad, garantizando la movilidad de la comunidad universitaria.

Mejoran instalaciones del gimnasio con apoyo de la comunidad.

Fotografía de Magnific.com

La UPIBI concluyó la instalación de nuevos tapetes en una de las áreas del gimnasio que anteriormente contaba con piso de concreto, mejorando las condiciones para la práctica deportiva y el desarrollo de actividades físicas dentro del campus.

La adquisición del material y su colocación fue posible gracias a los trabajos y donaciones recibidas por la comunidad.

Autoridades informaron que los recursos restantes serán destinados a futuras necesidades y proyectos prioritarios para beneficio de la comunidad universitaria.

Ajusta gimnasio de la UPIBI sus horarios tras afectaciones por lluvias.

Debido a las fuertes tormentas registradas recientemente, se provocó una descarga eléctrica que dañó las 32 luminarias del gimnasio de la UPIBI, dejando temporalmente sin iluminación y servicio adecuado en el recinto deportivo.

Como medida preventiva, las instalaciones operarán en un horario de 8:00 a.m. a 6:00 p.m., aprovechando la luz natural para mantener las actividades deportivas en funcionamiento.

Autoridades de la Unidad señalaron que ya se realizan las gestiones necesarias para la adquisición del material requerido y la reparación del sistema de iluminación, con el objetivo de restablecer el servicio en su totalidad.

Autoridades llaman a respetar espacios destinados para motocicletas.

La comunidad de la UPIBI reiteró el llamado a los motociclistas para utilizar exclusivamente los espacios designados para estacionamiento y evitar la ocupación de pasillos peatonales, accesos y rampas de emergencia.

La petición surge luego de que motocicletas y bicicletas mal estacionados obstruyeran una rampa para personas con discapacidad, situación que dificultó el traslado en silla de ruedas de un estudiante que requería atención médica de emergencia y su posterior movilización hacia una ambulancia.

Las autoridades destacaron la importancia de respetar la infraestructura de accesibilidad y los espacios destinados a emergencias para garantizar la seguridad y movilidad de toda la comunidad universitaria.

INVESTIGACIÓN

Aprueban 45 becas de apoyo para proyectos de tesis de posgrado.

Los apoyos del programa BEIFI impulsarán el desarrollo de tesis de maestría y doctorado.

Un total de 45 solicitudes para obtener la Beca de Estímulo Institucional de Formación de Investigadores (BEIFI) presentadas por estudiantes de maestría y doctorado de la UPIBI fueron aprobadas por el Área Central del Instituto Politécnico Nacional, lo que permitirá fortalecer el desarrollo de sus investigaciones de tesis.

Estos apoyos representan un impulso importante para la actividad científica de la unidad, al proporcionar recursos destinados a la realización de proyectos académicos y de investigación que contribuyen al avance del conocimiento y la formación de especialistas de alto nivel.

Las becas beneficiarán a estudiantes de diversos programas de posgrado, reafirmando el compromiso institucional con el fortalecimiento de la investigación y la excelencia académica en la UPIBI.

Servicio Social en UPIBI concluye su transición digital.

La liberación del Servicio Social en la UPIBI ahora se realiza completamente de forma digital a través del Sistema de Administración Escolar (SAES), donde los estudiantes pueden obtener directamente sus constancias en formato PDF.

Con esta actualización se eliminan los tiempos de espera asociados a la emisión física de documentos y al envío de trámites entre dependencias, agilizando notablemente el proceso para la comunidad estudiantil.

Eliminan correo de confirmación en el proceso de reinscripción.

De acuerdo con Gestión Escolar, el cierre de la reinscripción ahora se realiza de manera automática y directa a través del Sistema de Administración Escolar (SAES), lo que simplifica el procedimiento para los estudiantes.

Autoridades académicas aclararon que la ausencia de este mensaje de confirmación no afecta el estatus escolar, la inscripción vigente ni la carga de materias de los estudiantes, por lo que no será necesario realizar trámites relacionados con este aviso.

Avanza titulación oportuna en la UPIBI; más de 60 títulos ya están listos para entrega

La UPIBI informó avances significativos en su programa de titulación oportuna. De los 67 expedientes enviados a la Dirección de Administración Escolar (DAE) para su trámite final, 64 títulos profesionales ya se encuentran concluidos, lo que refleja un importante nivel de avance en este proceso académico-administrativo.

De acuerdo con la información presentada, la entrega oficial de los documentos podría realizarse durante la semana del 10 al 14 de agosto de 2026 en las instalaciones de la Unidad Académica, con el objetivo de brindar a las y los egresados un espacio institucional para recibir el documento que acredita la conclusión de sus estudios profesionales.

Con estas acciones, la UPIBI continúa fortaleciendo los procesos de atención a sus egresados y agilizando los mecanismos que permiten concluir de manera satisfactoria una de las etapas más importantes de la formación profesional.

Concluye el registro de electivas del semestre 26-2.

La UPIBI informó que el formulario para la validación de actividades electivas relacionadas con cursos, deportes, cultura e idiomas de manera externa cerró el pasado 8 de junio con el propósito de concluir el procesamiento de actas del semestre.

Las autoridades académicas señalaron que la plataforma volverá a habilitarse al inicio del semestre 27-1, operando nuevamente todos los lunes. Por ello, se recomienda a los estudiantes conservar las constancias pendientes para realizar su trámite una vez que el sistema reanude actividades.