



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA DE INGENIERIA CAMPUS GUANAJUATO



Dra. Rosa Hernández Soto, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 1 al 4 de la Ley Orgánica; 78, 80 y 82, fracción I y XVIII del Reglamento Orgánico; 2, 3 y 173, fracciones I, V, VI y XVIII del Reglamento Interno así como 25 al 28 del Reglamento de las Condiciones Interiores de Trabajo del Personal Académico, todos del Instituto Politécnico Nacional (IPN), y considerando que el concurso de oposición de cátedra, es el procedimiento mediante el cual un jurado evalúa a las y los concursantes considerando sus antecedentes profesionales y académicos contenidos en el currículum vitae y el desarrollo de la exposición de un tema en un examen de oposición, y de ser seleccionado(a) realizará las actividades académicas señaladas en la presente convocatoria.

CONVOCATORIA TÉCNICOS DOCENTES

A los profesionistas interesados en participar en el **CONCURSO DE OPOSICIÓN DE CÁTEDRA**, como personal académico interino de nuevo ingreso al IPN en el semestre 2026-1, para realizar actividades de laboratorio a nivel superior en la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería Campus Guanajuato, de acuerdo con lo siguiente:

PROGRAMA ACADÉMICO Y PLAN DE ESTUDIOS	UNIDAD DE APRENDIZAJE	DEPARTAMENTO O ACADEMIA SEGÚN CORRESPONDA	HORAS TOTALES A CONCURSAR	TURNO	NÚMERO DE TÉCNICOS DOCENTES SOLICITADOS
Ingeniería en Aeronáutica Plan 03	Física Clásica Electricidad y Magnetismo	Física	30	Mixto	1
Ingeniería en Biotecnología Plan 23	Física del Movimiento Aplicada Física de la Energía				
Ingeniería Farmacéutica Plan 06	Física del Movimiento Aplicada				
Ingeniería Industrial Plan 22	Electricidad y Electrónica Mecánica Clásica Electromagnetismo				
Ingeniería en Sistemas Automotrices Plan 06	Física Clásica Electricidad y Magnetismo Estática Dinámica				

PRIMERA. DE LOS REQUISITOS

El aspirante a formar parte del personal académico de nuevo ingreso al IPN deberá cumplir con los siguientes requisitos:

- a) Ser de nacionalidad mexicana, o en el caso de extranjeros, contar con la autorización legal correspondiente para realizar el trabajo remunerado de que se trate;
- b) Comprobar haber realizado estudios completos en cualquier institución educativa nacional o extranjera de *técnico a nivel medio superior/bachillerato terminado* o licenciatura (si fuera el caso), relacionados con el trabajo que va a desempeñar *de acuerdo con la especialidad requerida para realizar actividades en el laboratorio que se menciona.*
- c) Cumplir con el perfil de puesto de conformidad con lo siguiente:

Nivel académico requerido: Pasante de Licenciatura o Ingeniería

Escolaridad y nivel académico: Técnico a nivel medio superior/bachillerato terminado

Conocimientos: Manejo e interpretación de manuales de mantenimiento de equipos de física, funcionamiento de un taller de física y electricidad y electrónica, funcionamiento de sistemas y mantenimiento de equipos de física. Manejo de control de documentos, bitácoras e inventarios.

Experiencia profesional: Experiencia de 2 años en la industria (preferencia, no indispensable). Experiencia de 2 años en la docencia (preferencia, no indispensable).

Habilidades: Facilidad de comunicación, oral y escrita, planeación y diseño de actividades en los diferentes laboratorios con que cuenta el departamento, manejo de grupos de estudiantes numerosos, uso eficiente de las Tecnologías de la Comunicación y la Información, trabajo colaborativo. Conocimiento y manejo de equipo de laboratorios de Física y Electricidad y Electrónica.

Actitudes: Deberá poseer un alto sentido de la responsabilidad, ser proactivo, cooperativo y en todo momento ayudar en las tareas académicas y de los laboratorios a su cargo. Debe desempeñar sus labores diarias con respeto, cordialidad, honestidad y ética, siempre abonando a un ambiente de trabajo armónico.

Actividades por realizar: Llevar a cabo la gestión administrativa de los laboratorios a cargo de la academia de física; Desarrollo de prácticas de las unidades de aprendizaje asignadas a los laboratorios de la academia de física; Trabajo en equipo colaborativo en actividades de aprendizaje relacionadas con las actividades prácticas de las mismas; Participar en actividades colegiadas de academia.

- d) En caso de haber laborado en el IPN, no haber causado baja por Laudo del Tribunal Federal de Conciliación y Arbitraje o tener suspendidos los efectos de su nombramiento por juicio laboral pendiente de conclusión.
- e) Entregar completa, legible y en tiempo la documentación requerida.
- f) Aprobar la evaluación psicométrica.
- g) Aprobar el concurso de oposición de cátedra correspondiente.

SEGUNDA. DEL PROCEDIMIENTO

Para nombrar al personal académico de nuevo ingreso, se observará el procedimiento siguiente:

1. Los aspirantes entregarán la documentación requerida, de manera digitalizada a través del correo electrónico: dfbd_upiig@ipn.mx a más tardar el **20 de junio de 2025**. Se deberán presentar los documentos originales para su cotejo al titular de la Subdirección Académica cuando sean solicitados.
2. Las solicitudes que cumplan con los requisitos previstos en la presente convocatoria serán analizadas por la Unidad Académica, quien a través de un grupo evaluador llevará a cabo una prelación de los concursantes, clasificándolos conforme al orden de prioridad de los siguientes criterios:
 - 2.1 Perfil profesional requerido en la convocatoria
 - 2.2 Experiencia laboral y/o profesional
 - 2.3 Máximo grado académico comprobable con el certificado o carta de pasante o título y cédula.Dichos criterios deberán ser acreditados con base en la información y documentación remitida por cada aspirante.
3. Los aspirantes seleccionados de la prelación realizada que cumplan estos criterios pasarán a la aplicación de la evaluación psicométrica.
En caso de empate, el criterio para elegir entre los aspirantes será con base en los cursos o talleres de actualización disciplinar comprobables.
4. Posteriormente en coordinación con la Dirección de Capital Humano (DCH) se realizará una evaluación de habilidades, destrezas y aptitudes (psicométrica), cuya vigencia es de 6 meses a partir de la emisión del resultado.
5. Una vez emitido el resultado de la evaluación psicométrica, se le dará a conocer al aspirante a través de correo electrónico oficial. En caso de resultar viable, la Unidad Académica notificará por medio de correo electrónico fecha, hora, sede y tema para ser evaluado mediante examen de oposición, así como las características bajo las cuales habrá de

celebrarse (tiempo de exposición y de sesión de preguntas y respuestas, material de apoyo que puede utilizar, entre otros).

6. La Unidad Académica dará a conocer por correo electrónico oficial a cada aspirante, el resultado que obtuvo en el concurso. En caso de que ninguno haya sido seleccionado, se declarará el concurso como desierto.

TERCERA. DE LA ENTREGA DE LA DOCUMENTACIÓN

Los aspirantes deberán enviar al correo electrónico a dfbd_upiig@ipn.mx más tardar el **20 de junio de 2025 a las 23:59 hrs.** la documentación escaneada (no fotografías) que a continuación se enlista:

1. Curriculum Vitae simplificado (donde incluya su formación académica y profesional, así como las actividades que el aspirante haya realizado relacionadas con el perfil del puesto, anexando documentos probatorios de los cursos, certificaciones, diplomados y de la experiencia laboral señalada; de ser el caso).
2. Acta de Nacimiento. (Vigencia no mayor a 1 año de expedición)
En caso de ser extranjero, el documento que le permita laborar de manera legal en el país.
3. Identificación oficial vigente con fotografía por anverso y reverso (INE o pasaporte).
4. Clave Única de Registro de Población (CURP), con fecha de impresión del año en curso.
5. Registro Federal de Contribuyentes (RFC).
6. Constancia de Situación Fiscal (CSF) no mayor a 3 meses de expedición.
7. Certificado de estudios de Bachillerato con carrera técnica o a fin. En el caso de estudios en el extranjero, será necesario presentar el título o grado apostillado y con la revalidación de estudios ante la Dirección General de Profesiones de la Secretaría de Educación Pública.
8. Carta de Pasante o título y cédula de la Carrera Técnica o licenciatura, de ser el caso.
9. Comprobante de domicilio no mayor a 3 meses de expedición.
10. En el caso de los hombres, cartilla del Servicio Militar liberada.
11. Constancia de inhabilitación, de no inhabilitación, de sanción o de no existencia de sanción.
<https://www.gob.mx/tramites/ficha/constancia-de-inhabilitacion-de-no-inhabilitacion-de-sancion-o-de-no-existencia-de-sancion/SABG2826>

Nota: Deberá entregar la documentación legible, de forma escaneada en tiempo y forma según se establece en esta convocatoria, de lo contrario no será considerada la solicitud. En caso de presentar documentación apócrifa, el aspirante no será considerado, ni podrá participar en futuros concursos de oposición y se notificará a la Oficina del Abogado General del Instituto Politécnico Nacional para los efectos a que haya lugar.

CUARTA. DE LA EVALUACIÓN

El jurado evaluará a los aspirantes a través de:

1. El análisis de la documentación presentada para determinar antecedentes profesionales y académicos.
2. Resultados de la evaluación de habilidades, destrezas y aptitudes (psicométrica) de la Dirección de Capital Humano.
3. Examen de oposición según lo establecido en el procedimiento de esta convocatoria.

El Jurado para el concurso de oposición estará integrado por:

- Un representante de la Dirección de Educación Superior (DES) (Designado por el titular de la DES).
- Un representante de la Unidad Académica (Subdirector Académico).
- Un representante de la autoridad responsable de la Academia (Presidente de la Academia correspondiente).
- Dos profesores designados por la Academia (Preferentemente con dictamen de profesor de carrera).

La representación sindical de la unidad académica participará en el examen de oposición como observador, verificando que el procedimiento se efectúe conforme a esta convocatoria y con base al Reglamento de las Condiciones Interiores de Trabajo del Personal Académico del IPN, el capítulo VI, artículos 25 al 28.

QUINTA. DISPOSICIONES GENERALES

- I. En caso de que los cinco primeros aspirantes de la prelación establecida en el apartado: *Segunda. Del Procedimiento, numeral 2*, por cualquier motivo no aprueben alguna de las etapas de la presente Convocatoria o no concluyan el proceso, la Unidad Académica podrá convocar a continuar en el Concurso de Oposición de Cátedra al siguiente o siguientes participantes idóneos de acuerdo con el orden de prelación.
- II. El Instituto Politécnico Nacional manifiesta que todo trámite que el aspirante seleccionado no concluya en la Unidad Académica, se cancelará sin que haya responsabilidad alguna para el Instituto.
- III. En caso de haber participado en un proceso de Concurso de Oposición de Cátedra anterior, ninguno de los resultados obtenidos previamente será considerados para la presente convocatoria.

- IV. La presente convocatoria no genera ninguna obligación de contratación de los participantes y está sujeta, de manera enunciativa mas no limitativa, a la disponibilidad presupuestaria, a la validación de necesidades educativas por parte de la Coordinación de Estructura Educativa del IPN, así como a los diferentes ordenamientos dispuestos por la Secretaría de Administración del Instituto Politécnico Nacional y sus direcciones de coordinación correspondientes.
- V. La información y documentación que presenten las y los aspirantes será tratada con apego a las disposiciones de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, así como a la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados.
- VI. Los asuntos no contemplados en las presentes disposiciones serán atendidos y resueltos de manera definitiva por la Dirección de Educación Superior, es decir, no son apelables.

Silao de la Victoria, Guanajuato, a 02 de junio de 2025.

“LA TÉCNICA AL SERVICIO DE LA PATRIA”

Dra. Rosa Hernández Soto
Directora de UPIIG