



# LA FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA DE LA UNIVERSIDAD MICHOCANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO



Convoca a participar en el proceso de admisión para ingresar en el ciclo escolar 2026/2027 a los interesados en cursar estudios de:

## DOCTORADO EN CIENCIAS EN INGENIERÍA MECÁNICA

PROGRAMA DENTRO DEL SISTEMA NACIONAL DE POSGRADOS (SNP) DE LA SECRETARÍA DE CIENCIA, HUMANIDADES, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN (SECIHTI)

### BASES:

#### **Elegibilidad.**

Tener una maestría en Ingeniería Mecánica o en alguna área afín a la ingeniería y a las líneas de generación y aplicación del conocimiento del Programa de Doctorado en Ciencias en Ingeniería Mecánica (PDCIM).

### Vigencia de la Convocatoria

Periodo de registro en línea:	<b>18 de mayo al 3 de julio de 2026</b>
Inicio de semestre:	<b>01 de septiembre de 2026</b>
Periodicidad:	<b>ingreso anual</b>

## Requisitos para participar en el proceso de admisión al PDCIM

### FASE 1

#### 1. Documentación

##### a) Para aspirantes egresados de la UMSNH

**Presentar original:** Título Profesional de Licenciatura, Cédula Profesional de Licenciatura, Cédula de Maestría, Certificado de Calificaciones de Maestría. Si al momento de inscripción aún no se encuentra en trámite la Cédula de Maestría, el interesado deberá presentar Título de Maestría y cita para el trámite de Cédula ante la Dirección General de Profesiones (DGP). Si al momento de la inscripción aún no se cuenta con el Título de Maestría, el interesado deberá presentar Acta de examen de titulación de Maestría aprobatorio y constancia de que se encuentra en trámite su título.

##### b) Para egresados de otras Instituciones Nacionales

Además de la documentación señalada en el punto a), deben presentar original y copia del Acta de Nacimiento, CURP, Certificado de Calificaciones de licenciatura y Certificado de Calificaciones de Maestría, ambos legalizados por la Secretaría de Gobernación del Estado donde fue expedido. No requieren legalización los certificados expedidos por la UNAM y los Institutos Tecnológicos.

##### c) Aspirantes extranjeros con estudios en el extranjero

Los aspirantes deberán presentar la documentación señalada en el punto a) y b) debidamente legalizada y apostillada, anexar en original una constancia de no antecedentes penales, copia de pasaporte, forma migratoria FM3 y CURP, este último documento debe solicitarse en el Registro Civil una vez aceptados.

**NOTA:** *Todos los documentos que estén en un idioma diferente al español deberá anexarse traducción oficial.*

2. Haber obtenido en el programa de maestría un promedio mínimo de ocho (8.0), en la escala de 0 a 10 o su equivalente.
3. Presentar constancia vigente de acreditación del examen de inglés con puntaje mínimo de 500 puntos en TOEFL Institucional o su equivalente, o 61 puntos TOEFL IBT, o Cambridge KET (Knowledge of English Test), o Nivel B2 del MCER.
4. Presentar y aprobar el examen del CENEVAL con un resultado

mínimo de 1000 puntos (EXANI III).

5. Cubrir los derechos y cuotas aprobadas por la Universidad y las del propio Programa.

## **FASE 2**

6. Presentar y aprobar los exámenes de conocimientos de acuerdo a la Línea terminal a elegir: para las áreas de Termodinámica Aplicada y Energías Alternas, así como de Transferencia de Calor y Fluido dinámica, se aplican los exámenes de conocimientos en “Fenómenos de Transporte”, “Matemáticas” y “Termodinámica”. Para el área de Diseño y Propiedades de los Materiales se aplican los exámenes de conocimiento en “Mecánica Aplicada”, “Matemáticas” y “Ciencia de los Materiales”.
7. Realizar el examen psicométrico y entrevista con la psicóloga aplicados por la Coordinación de Proyectos Transversales y de Responsabilidad Social Institucional (CPTyRSI).

## **FASE 3**

8. **Revisar la elegibilidad o disponibilidad del posible director de tesis en base al número de estudiantes que se encuentre dirigiendo en maestría y doctorado de acuerdo a los parámetros de la SECIHTI.**
9. Presentar una propuesta del protocolo de tesis a desarrollar durante el doctorado, avalado por un investigador del Núcleo Académico Básico del Programa de Doctorado, el cual fungirá como director de tesis. La propuesta debe contener los siguientes aspectos: Introducción, Antecedentes, Planteamiento del problema, Objetivos, Justificación, Hipótesis, Metodología, Cronograma de actividades, Acciones de difusión previstas, Infraestructura y recursos disponibles y Referencias Bibliográficas con una extensión mínima de 7 cuartillas.
10. Realizar la entrevista y presentación del protocolo de tesis con el Comité de Admisión quien dictaminará sobre la idoneidad del solicitante.
11. No haber sido dado de baja previamente en otro programa educativo de posgrado, Maestría o Doctorado, por bajo desempeño académico, deserción injustificada, incumplimiento académico o administrativo, comportamiento inapropiado o de conducta ética inadecuada (presentar declaración personal).
12. Documentación a incluir en la solicitud.
  - a. Originales y copias de los documentos solicitados en punto 1.

- b. **Curriculum Vitae documentado** que muestre evidencia de los logros académicos más sobresalientes.
- c. **Presentar tres cartas de recomendación en sobre cerrado**, expedidas por profesores y/o investigadores de reconocida trayectoria profesional, preferentemente miembros del SNII.
- d. Carta compromiso de la obtención de grado de doctorado en el tiempo estipulado.
- e. Carta de exposición de motivos por los cuales desea realizar estudios de doctorado.
- f. Entregar toda la documentación comprobatoria en físico y digitalizada al correo electrónico de la Coordinación del programa: [doc.cs.ingenieria.mecanica@umich.mx](mailto:doc.cs.ingenieria.mecanica@umich.mx)

**Etapas del Proceso de Admisión.** Para participar en esta convocatoria es necesario cumplir en tiempo y forma el proceso detallado. La omisión de cualquier etapa o documento solicitado invalida el proceso de admisión del aspirante.

### FECHAS IMPORTANTES

Actividad	Fecha
Publicación de la convocatoria y registro en línea	<b>18 de mayo al 3 de julio de 2026</b> <a href="https://alum.siiia.umich.mx/aspi/comienzosgrado">https://alum.siiia.umich.mx/aspi/comienzosgrado</a>
Cierre de la convocatoria	<b>3 de julio de 2026</b>
Examen del CENEVAL (EXANI III)	Registro al Ceneval Nacional del 11 de mayo de 2026 al 15 de junio de 2026 Presentación del examen: 18 de julio de 2026 Publicación de resultados: 31 de julio de 2026  <a href="https://ceneval.edu.mx/examenes-ingreso-exani_iii/">https://ceneval.edu.mx/examenes-ingreso-exani_iii/</a>
Entrega de protocolo de tesis en electrónico	Del 15 de junio al 3 de julio de 2026

Examen psicométrico	por definir
Entrevista con la psicóloga	por definir
Examen General de Conocimientos ante el comité de admisión	Del 8, 9 y 10 de julio de 2026
Entrevistas con el Comité de Admisión y Presentación de propuesta del proyecto de tesis	13 y 14 de julio de 2026
Publicación de Lista de Aspirantes Aceptados	17 de julio de 2026

**Nota:** Los aspirantes aceptados por el Comité de Admisión serán candidatos para gestionar una BECA SECIHTI (la asignación de becas de SECIHTI estará sujeta al techo presupuestal y al ranqueo de aspirantes) para cursar sus estudios de doctorado.

Los dictámenes emitidos como resultado de esta Convocatoria no tendrán derecho a réplica.

#### **MAYORES INFORMES:**

División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería Mecánica. Edificio "M", Planta Baja en Ciudad Universitaria, Morelia, Michoacán, México.

- ❖ **Dr. Gilberto González Avalos.** Coordinador del Programa de Doctorado en Ciencias en Ing. Mecánica. e-mail: [doc.cs.ingenieria.mecanica@umich.mx](mailto:doc.cs.ingenieria.mecanica@umich.mx)
- ❖ **Dra. Laura Alicia Ibarra Bracamonte.** Jefa de la División de Estudios de Posgrado, Facultad de Ingeniería Mecánica. e-mail: [jef.div.posg.fim@umich.mx](mailto:jef.div.posg.fim@umich.mx)
- ❖ Secretaria del Posgrado: Verónica Aguilar Romero [veronica.aguilar@umich.mx](mailto:veronica.aguilar@umich.mx)

Teléfonos de contacto: (443)3 22-35-00 ext. 2095.

**Página del Programa de Doctorado:**

<https://moguitech.com/mecanica/>

<https://fim.umich.mx/posgrado/webdoc/>

**Consultar el aviso de privacidad en:**

<https://www.informacionpublica.umich.mx/dtai/consulta/25-aviso>

Morelia, Michoacán a 15 de mayo de 2026