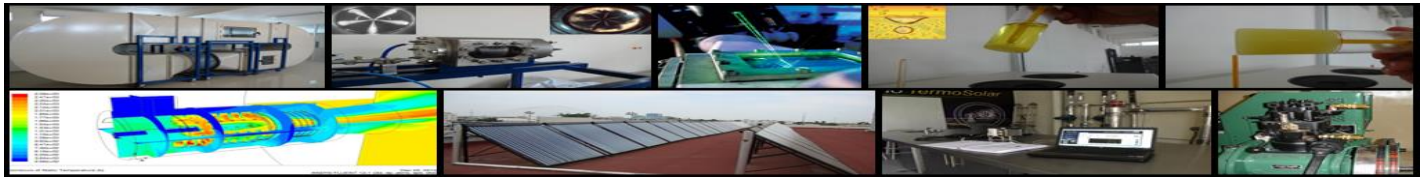


## CONVOCATORIA

### Maestría en Ciencias de la Ingeniería con orientación en Energía Térmica y Renovable



#### PROPÓSITO

La Maestría en Ciencias de la Ingeniería con Orientación en Energías Térmica y Renovable es un programa de posgrado que hace énfasis en la formación de capital humano competente a nivel maestría para participar activamente en labores de investigación, innovación y desarrollo tecnológico, asimismo, integra el trabajo de grupos interdisciplinarios para el manejo responsable de los recursos energéticos, fomentando la creación de valores que les permitan contribuir al desarrollo regional y nacional. La duración de la Maestría es de 4 semestres de TIEMPO COMPLETO orientado a la INVESTIGACIÓN con posible postulación a becas de CONACYT.

El plan de estudios se puede consultar en la página <https://www.fime.uanl.mx/programa-6/>

#### REQUISITOS DE ADMISIÓN

- Poseer estudios en alguna de las siguientes áreas: Ingeniería Mecánica, Ingeniería Química, Ingeniería Industrial, Ingeniería Aeronáutica, Ingeniería Petrolera, Ingeniería en Energía, Ciencias Físicas o en cualquier otra área profesional o especialización que, a juicio del Comité Académico del Posgrado de la FIME, sea equivalente a alguna de las áreas citadas.
- Contar con un promedio mínimo de 80 sobre 100.
- Entrevistarse con el Comité Académico de Admisión del Programa.
- Presentar los exámenes de admisión de la UANL: Examen EXANI-III (Conocimientos Generales) y Examen EXCI (Competencia en Inglés)

\*Nota: Es recomendable que los aspirantes sean capaces de comprender textos escritos en una lengua extranjera de importancia (inglés, francés, alemán, portugués, entre otros), asimismo que dominen algún lenguaje de programación o código computacional.

#### PROCESOS DE ADMISIÓN

La información actualizada para el proceso de Registro como Aspirante y para participar en el Proceso de Admisión se debe consultar en la página:

<https://www.uanl.mx/tramites/concurso-de-ingreso-a-posgrado/>

En este sitio se pueden consultar documentos de apoyo, entre ellos la Guía de estudios para el examen EXANI-III de Ceneval y Examen de inglés EXCI, las indicaciones para el llenado de la encuesta del CENEVAL y obtener pase de ingreso al examen, recomendaciones para la toma de fotografía, información para alumnos con estudios en el extranjero, y sobre los pagos de examen mediante transferencias electrónicas desde el extranjero.

Se debe realizar el Registro en línea para presentar los exámenes EXANI-III y EXCI, en la página <http://deimos.dgi.uanl.mx/cgi-bin/wspd CGI.SH/bienvenidaposgrado.htm> Únicamente en alguno de los Periodos de Admisión indicados en esta Convocatoria

#### PAPELERÍA REQUERIDA

Envío de documentos en formato PDF al correo electrónico de la Coordinación Académica del Programa:

- Currículum Vitae actualizado
- Boleta de calificaciones (Kárdex)
- Carta promedio (en caso de que el Kárdex no indique el promedio)
- Copia del título o carta de pasante
- Carta de intención del aspirante (en formato libre indicando los motivos que le impulsan a estudiar un posgrado)
- Dos cartas de recomendación (académicas o profesionales)

Aplicación del examen de conocimientos específico del área, el cual se realiza en la oficina de la Coordinación. Para el caso de extranjeros, este examen podría realizarse en línea. En este examen se evalúan las competencias en matemáticas, termodinámica, transferencia de calor, y mecánica de fluidos.

Después de que la documentación del aspirante haya sido revisada, se programará la Entrevista con los profesores del Núcleo Académico Básico, y ésta podrá realizarse de forma presencial o vía telefónica. La admisión al Programa será determinada por el Comité Académico de Admisión y estará basada en el expediente entregado y de los lineamientos internos del programa.

#### FECHAS IMPORTANTES

Periodo de Registro	Exámenes de Admisión (EXANI-III y EXCI)	Inscripciones	Inicio de Clases
16 de enero - 01 de febrero 2023	24 y 25 de febrero 2023	17, 18 y 19 de julio 2023	07 de agosto 2023
13 de febrero - 01 de marzo 2023	24 y 25 de marzo 2023		
15 de mayo - 01 de junio 2023	23 y 24 de junio 2023	17, 18 y 19 de enero 2024	22 de enero 2024
18 de septiembre - 05 de octubre 2023	27 y 28 de octubre 2023		
16 de octubre - 30 de octubre 2023	24 y 25 de noviembre 2023		

#### CURSOS PROPEDEUTICOS

Los cursos propedéuticos se programan dos semanas antes del inicio del semestre, y el horario en el que se impartirán éstos se dará a conocer a través de la Coordinación Académica.

#### ALUMNOS ACEPTADOS

La relación de candidatos aceptados se dará a conocer a través de un comunicado vía correo electrónico, además se publicará en la oficina de la Coordinación Académica de este Programa Educativo. Los alumnos deberán cubrir el pago de cuotas escolares a la UANL de acuerdo con la información descrita en <https://www.uanl.mx/tramites/costos-de-cuotas-escolares-posgrado/> y contar con Seguro Médico Básico para el primer semestre.

#### ACREDITACIONES

Este programa se encuentra inscrito en el padrón de Programas Nacionales de Posgrado de Calidad (PNPC) del CONACYT. Asimismo, el programa se encuentra Acreditado por su Calidad Educativa por los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior CIEES, ha sido acreedor al Premio AUIP a la Calidad del Postgrado en Iberoamérica.



#### INFORMES Y CORRESPONDENCIA

**M.A. Adriana Lisseth Rivera Rivas**  
Oficina de Admisiones y Egresados del Posgrado  
[admisionesposg.fime@uanl.edu.mx](mailto:admisionesposg.fime@uanl.edu.mx)  
Tel.: +52(81)83294020 ext.:1630

**Dr. Oscar Alejandro de la Garza de León**  
Coordinador Académico de la Maestría en Ciencias de la Ingeniería con orientación en Energía Térmica y Renovable  
[oscar.delagarzadi@uanl.edu.mx](mailto:oscar.delagarzadi@uanl.edu.mx)  
[posgrado.energiasfime@gmail.com](mailto:posgrado.energiasfime@gmail.com)  
Tel.: +52(81)83294020 ext.:1636

**Dr. Simón Martínez Martínez**  
Subdirector de Estudios de Posgrado  
[simon.martinez@uanl.edu.mx](mailto:simon.martinez@uanl.edu.mx)  
Tel.: +52(81)83294020 ext.:1660,5770