



El Tecnológico Nacional México a través del Instituto Tecnológico de Toluca

CONVOCAN

A LAS PERSONAS INTERESADAS EN INGRESAR A LA

MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA

Líneas de Generación de Aplicación de Conocimiento: Ingeniería Molecular, Ingeniería de Materiales, Tecnologías de la Información y la Comunicación.

Para el ciclo escolar **Agosto - Diciembre 2021**, a presentar su solicitud de acuerdo a las siguientes bases:

REQUISITOS DE ADMISIÓN:

1. Poseer el Título de Licenciatura en un área afín a la del programa.
2. Cumplir alguna de las siguientes opciones de Ingreso:
 - a) Aprobar el examen de admisión CENEVAL - EXANI III (con calificación igual o superior a 1000 puntos) <http://www.ceneval.edu.mx/exani-iii>
 - b) Promedio igual o mayor a 90 en escala de 100 (aplica máximo 5 años de egresado).
 - c) Aprobar examen interno de conocimientos.
 - d) Aprobar el Curso propedéutico en línea de 5 semanas, del **11 de MAYO al 11 de JUNIO DE 2021**.
3. Presentar la siguiente documentación:
 - Currículum Vitae con copia de documentos probatorios.
 - Título o acta de examen profesional (original para cotejo y copia).
 - Certificado de estudios previos con promedio mínimo de 80 en escala de 100 (original y copia).
 - Acta de nacimiento (original y copia).
 - Dos cartas de recomendación académica (Incluir los datos oficiales de quien recomienda: nombre, cargo, número telefónico y correo electrónico).
4. Presentar comprobante de dominio de un idioma extranjero (inglés TOEFL con 460 puntos como mínimo o su equivalente al idioma presentado) de máximo 2 años de antigüedad.
5. Carta compromiso de dedicación de tiempo completo. El compromiso de dedicación de ser alumno de tiempo completo es un requisito indispensable para ingresar al programa.
6. Realizar un Documento Técnico de Investigación, que presente un problema de investigación, el cual sea del interés del estudiantado en alguna de las áreas de las líneas de investigación del programa; y esté avalado por un miembro del Consejo del Programa de Posgrado.
7. Cumplir con la entrevista ante el Comité de Admisión.
8. Las personas candidatas aceptadas deberán entregar previamente para su admisión al Programa de Maestría, toda la documentación determinada tanto por el Departamento de Servicios Escolares de la Institución, como por la Coordinación de Maestría en Ciencias de la Ingeniería.

INFORMES:

Coordinación de la Maestría en Ciencias de la Ingeniería de la División de Estudios de Posgrado e Investigación del Instituto Tecnológico de Toluca, Edificio B3 (Posgrado).
 Dirección: Av. Tecnológico S/N Colonia Agrícola Bellavista, Metepec, Edo. de México, México C.P. 52149,
 Tel. (52) (722) 208 7200 ext. 3210
 Correo electrónico:
depi.ingenieria@toluca.tecnm.mx
<http://toluca.tecnm.mx/maestria-en-ciencias-de-la-ingenieria/>

FECHAS IMPORTANTES:

- Solicitud de formato de ingreso y recepción de documentos: a partir de la fecha de esta publicación y hasta el **20 DE AGOSTO DE 2021**.
- Examen interno de admisión **23 y 24 DE AGOSTO 2021**.
- Seleccionar el periodo de registro para presentar el EXANI-III en cualquiera de las sedes oficiales del CENEVAL del semestre a ingresar.
- Entrega del resultado del EXANI-III a la Coordinación de Posgrado en Ambiental: **Máximo 23 DE AGOSTO 2021**.
- Listado de entrevistas: **25 DE AGOSTO 2021**.
- Fecha límite de entrega de Documento Técnico de investigación: **01 DE SEPTIEMBRE 2021**.
- Entrevista con el Comité de Admisión: **02 DE SEPTIEMBRE 2021**.
- Publicación de resultados de aceptación: **03 DE SEPTIEMBRE 2021**.
- Inscripción (previo pago): **08 DE SEPTIEMBRE 2021**.
- Inicio de clases: **09 DE SEPTIEMBRE 2021**.

ÁREAS DE INTERÉS:

Materiales (MAT), Nano materiales (NM), Energía Renovable (ER), Minería de datos (MD), Polímeros (P), Inteligencia artificial (IA), Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC).

NÚCLEO ACADÉMICO:

- Dr. Francisco Javier Illescas Martínez (MAT, P) fillescasm@toluca.tecnm.mx
- Dr. José Luis García Rivas (MAT) jgarciar@toluca.tecnm.mx
- M. en C. Itzel María Abundez Barrera (IA, TIC) iabundezb@toluca.tecnm.mx
- Dra. Hilda Moreno Saavedra (MAT, ER) hmorenos@toluca.tecnm.mx
- Dr. Celso Hernández Tenorio (MAT, ER) chernandezt@toluca.tecnm.mx
- Dra. Eréndira Rendón Lara (MD, IA, TIC) erendonl@toluca.tecnm.mx
- Dr. Roberto Alejo Eleuterio (MD, IA, TIC) ralejoe@toluca.tecnm.mx
- Dr. Guillermo Carbajal Franco (NM, ER, MAT) gcarbajalf@toluca.tecnm.mx
- Dr. Juan Horacio Pacheco Sánchez (MAT, NM, ER, MD, IA) jpachecos@toluca.tecnm.mx
- Dra. María Sonia Mireya Martínez Gallegos (P) mmartinezg@toluca.tecnm.mx

BECAS:

El programa de la Maestría en Ciencias de la Ingeniería está incluido en el Padrón Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del CONACYT, por lo que su estudiantado tienen derecho a solicitar beca, la cual se tramita una vez que han sido aceptados.

