



CONVOCAN

A LOS INTERESADOS EN INGRESAR A LA

MAESTRÍA EN CIENCIAS EN INGENIERÍA AMBIENTAL

Para el ciclo escolar **Enero - Junio 2019** a presentar su solicitud de acuerdo a las siguientes bases:



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO



REQUISITOS DE ADMISIÓN:

1. Poseer Título en Ingeniería o Licenciatura afín a las ciencias naturales o exactas.
2. Cumplir alguna de las siguientes opciones de Ingreso:
 - a) Aprobar el examen CENEVAL - EXANI III (mínima de 1000 puntos; <http://www.ceneval.edu.mx/exani-iii>).
 - b) Promedio igual o mayor a 90 (aplica máximo 5 años de egresado).
 - c) Aprobar examen interno de conocimientos.
 - d) Participantes en el programa 1000 Jóvenes en la Ciencia.
3. Presentar Currículum Vitae con documentos probatorios (original y copia):
 - Título o acta de examen profesional.
 - Certificado o historial académico de estudios previos (promedio mínimo de 80).
 - Acta de nacimiento.
4. Dos cartas de recomendación académica (con datos de quien recomienda: nombre, cargo, número telefónico y correo electrónico).
5. Carta compromiso de ser alumno dedicado de tiempo completo.
6. Presentar documento del dominio del idioma inglés; TOEFL 400 puntos.
7. Entregar un Documento técnico de investigación, donde presente una solución a un problema de índole ambiental, y esté avalado por un profesor-investigador integrante del consejo del programa de posgrado.
8. Cumplir con la entrevista ante el Comité de admisión.
9. Los candidatos aceptados deberán entregar previamente, para su admisión al Programa, toda la documentación determinada por el Departamento de Servicios Escolares de la Institución y la Coordinación de Posgrado en Ambiental.



FECHAS IMPORTANTES:

- Solicitud de formato de ingreso y recepción de documentos: a partir de la fecha de esta publicación y hasta el 07 de enero de 2019
- Examen interno de admisión 08 y 09 de enero de 2019
- Periodo de registro para presentar el EXANI-III en cualquiera de las sedes oficiales del CENEVAL: 24-septiembre al 17 octubre de 2018.
- Fecha única de presentación del EXANI-III el 17 noviembre de 2018.
- Entrega del resultado del EXANI-III a la Coordinación de Posgrado en Ambiental a más tardar el 07 de enero de 2019
- Fecha límite de entrega de Documento Técnico de investigación: 16 de enero de 2019.
- Entrevista con el Comité de admisión: 17 y 18 de enero de 2019.
- Publicación de resultados: 21 de enero de 2019.
- Inscripción (previo pago de esta): enero 2019.
- Inicio de clases: enero de 2019.

NÚCLEO ACADÉMICO BÁSICO:

La Maestría en Ciencias en Ingeniería Ambiental cuenta con las siguientes Líneas de Investigación:

1. Estudios y aplicaciones ambientales de materiales.
2. Prevención y control de la contaminación del agua.
3. Tratamiento de contaminantes y gestión ambiental.
4. Desarrollo y evaluación de materiales, tratamientos físico-químicos y de oxidación novedosos para aplicación ambiental.

- Dra. María del Carmen Díaz Nava^{2,4}
 E-mail: mdiazn@toluca.tecnm.mx
 Dra. Claudia Rosario Muro Urista^{2,4}
 E-mail: cmurou@toluca.tecnm.mx
 Dr. Francisco Javier Illescas Martínez^{2,4}
 E-mail: fillescasm@toluca.tecnm.mx
 Dra. Beatriz García Gaitán^{1,2}
 E-mail: bgarciag@toluca.tecnm.mx
 Dra. Rosa Elvira Zavala Arce^{1,2}
 E-mail: rzavalaa@toluca.tecnm.mx



- Dra. María de la Luz Jiménez Núñez^{1,2}
 Email: mjimenezn@toluca.tecnm.mx
 Dr. José Luis García Rivas^{1,2}
 E-mail: jgarciar@toluca.tecnm.mx
 Dr. Celso Hernández Tenorio¹
 E-mail: chernandezt@toluca.tecnm.mx
 Dra. María del Consuelo Hernández Berriel³
 E-mail: mherdandezb@toluca.tecnm.mx
 Dra. María del Carmen Carreño de León³
 E-mail: mcarrenod@toluca.tecnm.mx
 Dr. Isaías dela Rosa Gómez^{2,3}
 E-mail: idelarosag@toluca.tecnm.mx
 Dra. María Sonia Mireya Martínez Gallegos⁴
 E-mail: mmartinezg@toluca.tecnm.mx
 Dra. Ma. Guadalupe Macedo Miranda^{3,4}
 E-Mail: mmacedom@toluca.tecnm.mx
 Dra. Genoveva García Rosales^{2,4}
 E-mail: ggarciar@toluca.tecnm.mx
 Dr. Juan Horacio Pacheco Sánchez^{1,4}
 E-mail: jpachecos@toluca.tecnm.mx



BECAS:

El programa de la Maestría en Ciencias en Ingeniería Ambiental forma parte del Padrón Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del CONACYT, por lo que sus estudiantes tienen derecho a solicitar beca, la cual se tramita una vez que han sido aceptados.

INFORMES: Coordinación de Posgrado en Ambiental, División de Estudios de Posgrado e Investigación del Instituto Tecnológico de Toluca, edificio B3, cubículo 24. Dirección: Av. Tecnológico S/N Colonia Agrícola Bellavista, Metepec, Edo. de México, México C.P. 52149, Tel. (+52) (722) 208 7224 y 208 7200 ext. 3205 Correo electrónico: depi.ambiental@toluca.tecnm.mx

