

## Convocatoria Enero – Junio 2022

### Doctorado en Ciencias Ambientales

El Tecnológico Nacional de México a través del **Instituto Tecnológico de Toluca**, convoca a los aspirantes nacionales o extranjeros interesados en el proceso de selección para ingresar al semestre **Enero – Junio 2022**, que iniciará el **24 de enero del 2022**.

#### REQUISITOS DE ADMISIÓN

- Título de Licenciatura en un área afín al programa.
- Cumplir alguna de las siguientes opciones de Ingreso:
  - Promedio igual o mayor a 90 en escala de 100 (aplica máximo 5 años de egresado).
  - Aprobar el curso propedéutico de 5 semanas, del **4 de octubre al 5 de noviembre de 2021**.
  - Aprobar examen interno de conocimientos.
  - CENEVAL - EXANI III (con calificación igual o superior a 1000 puntos) <http://www.ceneval.edu.mx/exani-iii>. Seleccionar el periodo de registro para presentar el EXANI-III en cualquiera de las sedes oficiales del CENEVAL del semestre a ingresar.
- Entregar solicitud ingreso y documentos a la coordinación del posgrado (mandar un correo a [depi.ingenieria@toluca.tecnm.mx](mailto:depi.ingenieria@toluca.tecnm.mx)).
- 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.
- Cumplir con la entrevista ante el comité de admisión.

#### Documentos para entregar a la Coordinación del posgrado:

Mandar un email al correo [depi.ambiental@toluca.tecnm.mx](mailto:depi.ambiental@toluca.tecnm.mx), solicitando el formato de ingreso y el link para enviar los documentos en PDF.

- ✓ Solicitud de ingreso.
- ✓ Currículum Vitae.
- ✓ Título o acta del grado anterior.
- ✓ Certificado de estudios previos con promedio mínimo de 80 en escala de 100.
- ✓ Acta de nacimiento.
- ✓ Dos cartas de **recomendación académica** (Incluir los datos oficiales de quien recomienda: Nombre, cargo, número telefónico y correo electrónico).
- ✓ Comprobante de e.firma del SAT vigente.
- ✓ Cédula profesional del grado inmediato anterior.
- ✓ CVU ejecutivo actualizado (CONACyT).
- ✓ Comprobante de inglés (TOEFL con 480 puntos como mínimo o similar) de máximo 2 años de antigüedad.
- ✓ Carta compromiso de ser estudiante dedicado de tiempo completo. Requisito indispensable para ingresar al programa.

#### 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, Col. Agrícola Bellavista, Metepec, Estado de México, C.P. 52149.

Teléfono: (52) (722) 208-7200, Ext 3210.

Correo electrónico: [depi.ingenieria@toluca.tecnm.mx](mailto: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 26 de noviembre de 2021
Curso propedéutico:	4 de octubre al 5 de noviembre de 2021
Examen interno de admisión:	29 y 30 de noviembre de 2021
Fecha límite de entrega de Documento Técnico de investigación:	29 de noviembre de 2021
Listado de entrevistas:	30 de noviembre de 2021
Entrevista con el Comité de admisión:	1 y 2 de diciembre de 2021
Publicación de resultados de aceptación:	6 de diciembre de 2021
Inscripción (previo pago):	3 al 7 de enero de 2022
Inicio de clases:	24 de enero de 2022

#### NÚCLEO ACADÉMICO



Dra. María del Carmen Díaz Nava<sup>2, 4</sup>

E-mail: [mdiazn@toluca.tecnm.mx](mailto:mdiazn@toluca.tecnm.mx)

Dra. Claudia Rosario Muro Urista<sup>2, 4</sup>

E-mail: [cmurou@toluca.tecnm.mx](mailto:cmurou@toluca.tecnm.mx)

Dr. Francisco Javier Illescas Martínez<sup>2, 4</sup>

E-mail: [fillescasm@toluca.tecnm.mx](mailto:fillescasm@toluca.tecnm.mx)

Dra. Yolanda Alvarado Pérez<sup>2, 4</sup>

E-mail: [yalvaradop@toluca.tecnm.mx](mailto:yalvaradop@toluca.tecnm.mx)

Dra. Genoveva García Rosales<sup>2, 4</sup>

E-mail: [ggarciar@toluca.tecnm.mx](mailto:ggarciar@toluca.tecnm.mx)

Dr. Juan Horacio Pacheco Sánchez<sup>1, 4</sup>

E-mail: [jpachecos@toluca.tecnm.mx](mailto:jpachecos@toluca.tecnm.mx)

Dra. Beatriz García Gaitán<sup>1, 2</sup>

E-mail: [bgarciag@toluca.tecnm.mx](mailto:bgarciag@toluca.tecnm.mx)

Dra. Rosa Elvira Zavala Arce<sup>1, 2</sup>

E-mail: [rzavalaa@toluca.tecnm.mx](mailto:rzavalaa@toluca.tecnm.mx)

Dra. María de la Luz Jiménez Núñez<sup>1, 2</sup>

Email: [mjimenezn@toluca.tecnm.mx](mailto:mjimenezn@toluca.tecnm.mx)

Dr. José Luis García Rivas<sup>1, 2</sup>

E-mail: [jgarciar@toluca.tecnm.mx](mailto:jgarciar@toluca.tecnm.mx)

Dra. María del Consuelo Hernández Berriel<sup>3</sup>

E-mail: [mherdandezb@toluca.tecnm.mx](mailto:mherdandezb@toluca.tecnm.mx)

Dra. María del Carmen Carreño de León<sup>3</sup>

E-mail: [mcarrenod@toluca.tecnm.mx](mailto:mcarrenod@toluca.tecnm.mx)

Dr. Nicolás Flores Álamo<sup>3</sup>

E-mail: [nfloresa@toluca.tecnm.mx](mailto:nfloresa@toluca.tecnm.mx)

Dr. Isaías dela Rosa Gómez<sup>2, 3</sup>

E-mail: [idelarosag@toluca.tecnm.mx](mailto:idelarosag@toluca.tecnm.mx)

Dra. María Sonia Mireya Martínez Gallegos<sup>4</sup>

E-mail: [mmartinezg@toluca.tecnm.mx](mailto:mmartinezg@toluca.tecnm.mx)

Dra. Ma. Guadalupe Macedo Miranda<sup>3, 4</sup>

E-Mail: [mmacedom@toluca.tecnm.mx](mailto:mmacedom@toluca.tecnm.mx)

#### ÁREAS DE INTERÉS

- Estudios y aplicaciones ambientales de materiales.*
- Prevención y control de la contaminación del agua.*
- Tratamiento de contaminantes y gestión ambiental.*
- Desarrollo y evaluación de materiales, tratamientos físicoquímicos y de oxidación novedosos para aplicación ambiental.*

#### 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 tiene derecho a participar en la solicitud de beca, la cual se tramita una vez que han sido aceptados.

