

## Convocatoria Agosto – Diciembre 2025

### Doctorado en Ciencias Ambientales

#### Programa reconocido en la Categoría 1, por el Sistema Nacional de Posgrados (SNP) del CONAHCYT

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 **Agosto – Diciembre 2025**, que iniciará el **18 de agosto del 2025**.

#### REQUISITOS DE ADMISIÓN

- Título de Maestría en un área afín al programa.
- Cumplir alguna de las siguientes opciones de Ingreso:
  - Promedio igual o mayor a 90 en escala de 0-100 (aplica máximo 5 años de haber egresado).
  - 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.
  - Examen general de conocimientos, el cual deberá ser aprobado.
- Elaborar y exponer un Anteproyecto de Tesis.
- Evaluación de competencias a través de la defensa del Anteproyecto de Tesis del punto 3.
- Entregar solicitud ingreso y documentos a la coordinación del posgrado (mandar un correo a [depi.ambiental@toluca.tecnm.mx](mailto:depi.ambiental@toluca.tecnm.mx)).
- Entrevista del comité de admisión del programa.

#### 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 formato PDF.

- ✓ Solicitud de ingreso
- ✓ Currículum Vitae
- ✓ Título o acta de obtención de grado de maestría
- ✓ Certificado de estudios previos con promedio mínimo de 80 en escala de 0-100
- ✓ 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 en la plataforma RIZOMA/APEIRON-de la SECIHTI, antes CONAHCYT
- ✓ Comprobante de habilidades de comprensión y lectura de escritos técnicos-científicos en otro idioma (B1 o equivalente). Vigencia máxima de dos años.
  - ✓ Para lenguas originarias consultar a la coordinación de la DCA

#### INFORMES

Coordinación del Doctorado en Ingeniería Ambiental, Dra. María del Carmen Carreño de León, 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.ambiental@toluca.tecnm.mx](mailto:depi.ambiental@toluca.tecnm.mx)  
<https://www.tolucatecnm.mx/programa/5/doctorado-en-ciencias-ambientales>

#### FECHAS IMPORTANTES

Solicitud de formato de ingreso y recepción de documentos:	A partir de la fecha de esta publicación y hasta el 05 de Agosto del 2025
Fecha límite de entrega de Anteproyecto de Tesis:	05 de agosto del 2025
Publicación de calendario de entrevistas:	06 de agosto del 2025
Entrevista con el Comité de admisión:	07 y 08 de agosto del 2025
Publicación de resultados de aceptación:	12 de agosto del 2025
Inscripción (previo pago):	15 de agosto del 2025
Inicio de clases:	18 de agosto del 2025

#### NÚCLEO ACADÉMICO



Dra. María Sonia Mireya Martínez Gallegos

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

Dra. María Del Consuelo Hernández Berriel

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

Dr. Francisco Javier Illescas Martínez

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

Dr. José Luis García Rivas (MAT)

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

Dr. Juan Horacio Pacheco Sánchez

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

Dr. Pedro Ávila Pérez

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

Dra. María Del Carmen Díaz Nava

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

Dra. María De La Luz Jiménez Núñez

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

Dr. Roberto Alejo Eleuterio

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

Dra. Genoveva García Rosales

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

Dra. Liliana Argueta Figueroa

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

El programa del Doctorado en Ciencias Ambientales está incluido en el Sistema Nacional de Posgrados (SNP) de la SECIHTI (antes CONAHCYT), por lo que su estudiantado tiene derecho a postularse para obtener una beca después de haberse inscrito al programa, pero están sujetas a disponibilidad presupuestal.

#### ÁREAS DE INTERÉS

*Materiales (MAT)*

*Nanomateriales (NM)*

*Energías Renovables (ER)*

*Minería de datos (MD)*

*Polímeros (P)*

*Inteligencia artificial (IA)*

*Tecnologías de la*

*Información y*

*Comunicación (TIC).*

*Análisis de Redes de*

*Potencia con Inteligencia*

*Artificial (ARP-IA)*

*Base de Datos (BD)*

Dra. Beatriz García Gaitán

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

Dra. Claudia Rosario Muro Urista

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

Dr. Nicolas Flores Álamo

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

Dra. Rosa Elvira Zavala Arce

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

Dr. Guillermo Carbajal Franco

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

Dra. María Del Carmen Carreño De León

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

Dra. Yolanda Alvarado Pérez

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

Dr. Federico Del Razo López

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

Dr. Carlos Alfonso García Ibarra

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

Dra. Samantha Yadira Pinedo Hernández

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



**Ciencia y Tecnología**

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación

#### BECAS