



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO  
NACIONAL DE MÉXICO



**ciidet**  
**MME**

MAESTRÍA EN  
**MATEMÁTICA EDUCATIVA**

MODALIDAD EN LÍNEA

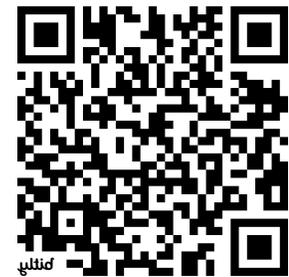
INICIO DE CLASES

AGOSTO

**2025**

**¡INSCRIPCIONES  
ABIERTAS!**

Para mayor información  
**¡Escanea aquí!**



**CONTÁCTANOS**

 [mme@ciidet.tecnm.mx](mailto:mme@ciidet.tecnm.mx)



Tel. (442) 216 3744 ext. 419 y 445



<http://www.ciidet.tecnm.mx/mme>

## El Tecnológico Nacional de México

a través del

### Centro Interdisciplinario de Investigación y Docencia en Educación Técnica

## CONVOCA

A todos los interesados en el proceso de admisión para ingresar a la

### MAESTRÍA EN MATEMÁTICA EDUCATIVA

#### ► **Dirigido a:**

Docentes de Matemáticas que laboran en TecNM, y en los niveles medio superior y superior, de instituciones públicas y privadas.

#### ► **Modalidad:**

En línea, No escolarizada con orientación profesionalizante.  
(mediante la plataforma educativa del CIIDET)

#### ► **Cuotas de cooperación:**

- Inscripción: \$2,000.00
- Pago semestral: \$10,000.00

#### ► **Plan de estudios**

Las asignaturas básicas, que deberán cursar todos los estudiantes, son: **Teorías del Aprendizaje en Matemática Educativa; Didáctica del Cálculo Diferencial; Historia y Epistemología del Cálculo; Pensamiento Estadístico y Seminario I**. Los estudiantes podrán elegir con base a las indicaciones que les proporcione su director de tesis cuatro de las asignaturas optativas que sean más apropiadas a su proyecto de tesis y que guarden relación con la LGAC de su interés, ya sea Didáctica del Cálculo (LGAC1) o bien Entornos Tecnológicos para la Enseñanza y el Aprendizaje de las Matemáticas (LGAC2).

1ER. SEMESTRE	2DO. SEMESTRE	3ER. SEMESTRE	4TO. SEMESTRE
Seminario I	Seminario II	Seminario III	Tesis
Teorías del Aprendizaje en Matemática Educativa	Historia Y Epistemología del Cálculo	Optativa III	
Didáctica del Cálculo Diferencial	Optativa I	Optativa IV	
Pensamiento Estadístico	Optativa II		

### ASIGNATURAS OPTATIVAS

LÍNEAS DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO (LGAC)			
<b>LGAC 1</b>	Didáctica del Cálculo Integral	Didáctica del Cálculo Vectorial	Didáctica de las Ecuaciones Diferenciales
<b>LGAC 2</b>	Mediación en entornos virtuales de aprendizaje	Software de Geometría Dinámica	Uso de Plataformas LMS en la Educación
PERTENECEN A CUALQUIERA DE LAS 2 LGAC			
Didáctica de los Métodos Numéricos	Didáctica del Álgebra Lineal	Diseño Instruccional en Matemáticas	Modelización en Educación Matemática

## ► Requisitos y antecedentes académicos de ingreso de los candidatos

- Poseer un título de Licenciatura en área afín a la del programa
- Ser profesor frente a grupo a nivel medio superior o superior (preferentemente)
- Manejo de las tecnologías de la información y comunicación
- Registro del aspirante en la plataforma <http://www.ciidet.edu.mx/sistema/>
- Documentos para registro de aspirantes
  - ✓ Constancia de experiencia docente (emitida por la dirección del plantel y/o institución)
  - ✓ Constancia de comprensión de una segunda lengua.
  - ✓ Título de licenciatura

### Importante:

Las decisiones tomadas durante el proceso de selección de aspirantes, por el consejo de posgrado de la MME, son inapelables.

Al presentar su solicitud de admisión, todo aspirante acepta la normativa aplicable del TecNM.

#### A. Requisitos administrativos:

- Solicitud de inscripción.
- Original de acta de nacimiento.
- Original del título de licenciatura.
- Original del certificado de licenciatura.
- Original de la cédula profesional.
- Copia del CURP.
- Una fotografía tamaño infantil (blanco y negro o color).
- Constancia de experiencia docente (emitida por la dirección del plantel y/o institución)
- Curriculum Vitae.
- Cubrir la cuota de inscripción y cuota semestral.
- Carta de responsabilidad de documentos académicos (se entrega en el Departamentode Servicios Escolares)
- Carta de seguro facultativo CIIDET. En caso de tener IMSS o ISSSTE, indicarlo.

► **Calendarización del proceso de selección 2025**

<b>Proceso</b>	<b>Fecha</b>
Publicación de la convocatoria	21 de marzo de 2025
Registro	21 de marzo al 06 de junio de 2025
Examen en plataforma Moodle	13 de junio de 2025
Entrevista en línea	16 y 17 de junio de 2025
Publicación de resultados	19 de junio de 2025
<b>Periodo de inscripciones</b>	23 de junio al 04 de julio de 2025
<b>Inicio de semestre</b>	25 de agosto de 2025

## CONVOCATORIA ABIERTA 2025

[www.ciidet.tecnm.mx/mme](http://www.ciidet.tecnm.mx/mme)

### INFORMES:

**COORDINACIÓN DE LA MME**

Tel. (442) 216 3744 ext. 419 y 445  
[mme@ciidet.tecnm.mx](mailto:mme@ciidet.tecnm.mx)

**SERVICIOS ESCOLARES**

Tel. (442) 216 3744 ext. 340  
[se\\_ciidet@tecnm.mx](mailto:se_ciidet@tecnm.mx)