



Facultad de **Matemáticas**

Facultad de

FACULTAD DE MATEMÁTICAS

Doctorado en Ciencias con Especialidad en Matemática Educativa

Agosto 2025

Modalidad: **Escolarizada (presencial)**

Convocan:

A todos los interesados en participar en el proceso de selección para ingresar al Posgrado.

Dirigido a:

Posgraduados del área de Educación Matemática o área afín comprometidos con la investigación del proceso de enseñanza y aprendizaje de la matemática, con conocimientos y habilidades en la resolución de problemas en Matemáticas, Matemática escolar y Didáctica de la Matemática.

Objetivo:

Formar investigadores capaces de realizar investigación original, de frontera y competitiva a nivel internacional que contribuya a la comprensión y mejoramiento de la enseñanza y el aprendizaje de la matemática, además de proporcionarle una sólida formación disciplinaria para el ejercicio académico y profesional del más alto nivel.

Líneas de Investigación e Incidencia Social (LIES)

- 1) Dominio Afectivo en Educación Matemática
- 2) Desarrollo del Lenguaje y del Razonamiento Variacional
- 3) Argumentación, Cognición y Pensamiento Matemático

Proceso de selección y fechas importantes

Criterios de selección y ponderación

| Criterio | Ponderación |
|---|-------------|
| Escrito y defensa del anteproyecto de Investigación | 75% |
| Examen de Inglés (comprensión lectora) | 10% |
| Examen sobre el manejo de las TIC's | 10% |
| EXANII III | 5% |

| Aplicación | Fecha |
|--|------------------------------------|
| Pre-registro, registro electrónico y entrega de fichas | 01 al 11 de abril de 2025 |
| Entrega de documentos de FASE I | 01 al 11 de abril de 2025 |
| Entrega de documentos de FASE II | A más tardar 2 de mayo del 2025 |
| Aplicación de examen: EXANI III | 17 de mayo de 2025 |
| Defensa del anteproyecto | 19 y 20 de mayo de 2025 |
| Examen sobre el dominio de las TIC's | 21 de mayo de 2025 |
| Examen de inglés | 22 de mayo de 2025 |
| Publicación de lista de aceptados | 13 de junio de 2025 |
| Periodo de inscripción | 30 de junio al 04 de julio de 2025 |

Datos de contacto

- Nombre de la coordinadora: Dra. Martha Iris Rivera López
- Teléfono de la coordinación: 747 136 0975
- Correo electrónico: doccame@uagro.mx
- Dirección: Facultad de Matemáticas, Edificio A, Av. Lázaro Cárdenas S/N. Ciudad Universitaria Sur, Chilpancingo, Guerrero.
- Página web: <http://www.doctoradomatedu.uagro.mx/>
- Facebook: Posgrados Matemática Educativa-uagro



Para más información escanea el código QR

Nota: Estar admitido en un posgrado no garantiza la asignación de una beca, ésta la realiza la SECIHTI en dependencia del presupuesto federal.