



Universidad
Jesuita
del Paraguay

ISEHF
SAN FRANCISCO
JAVIER

FORMACIÓN ESPECÍFICA EN

MATEMÁTICAS

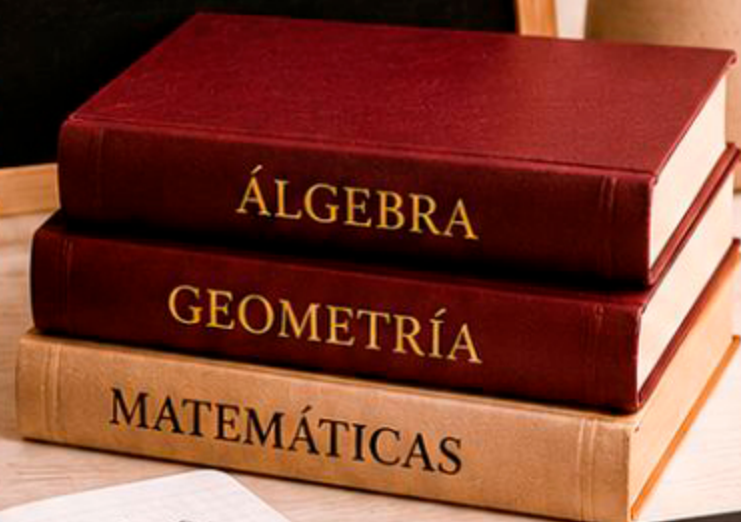
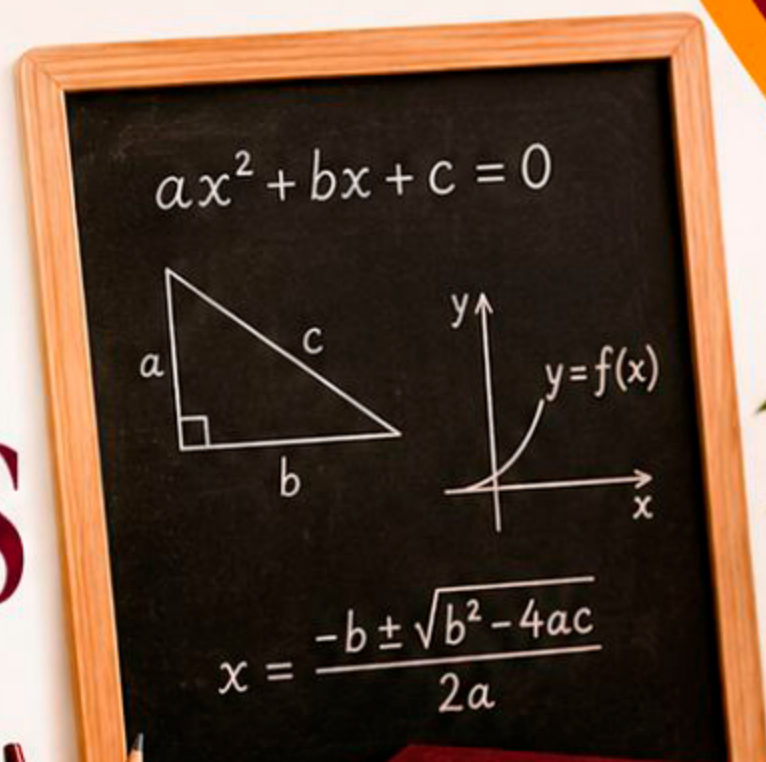


Habilitado
MEC



Modalidad
B-Learning

CONVOCATORIA
AGOSTO
2026



Escaneá el QR
y conocé más
sobre la carrera



FORMACIÓN DOCENTE

FORMACIÓN ESPECÍFICA EN MATEMÁTICAS

Resolución DGFPE N° 699/2024 Ref. Apertura y vigencia
Resolución MEC N° 1118/2025 Ref. Licenciamiento con sello de calidad institucional



PLAN DE ESTUDIOS

CARGA HORARIA TOTAL 1500 h

PRIMER SEMESTRE	SEGUNDO SEMESTRE	TERCER SEMESTRE
1. Matemática financiera y su didáctica	1. Práctica profesional I	1. Práctica profesional II
2. Geometría del espacio y su didáctica	2. Probabilidades y su didáctica	2. Geometría analítica y su didáctica
3. Didáctica de la lógica matemática y teoría de conjuntos	3. Estadística descriptiva y su didáctica	3. Cálculo integral y su didáctica
4. Geometría plana y su didáctica	4. Álgebra vectorial y su didáctica	4. Historia de la filosofía de la matemática
5. Álgebra y su didáctica I	5. Álgebra y su didáctica II	5. Taller de resolución de problemas
6. Trigonometría y su didáctica	6. Cálculo diferencial y su didáctica	6. Taller de inglés III
7. TIC	7. Taller de inglés II	7. Producción de recursos educativos audiovisuales (castellano y guaraní)
8. Taller de inglés I	8. Optativo	8. Optativo

Requisitos de admisión

- a) Título universitario con habilitación pedagógica o título de docente, registrado y legalizado por el MEC o con Código QR (documento original escaneado en formato PDF).
- b) Cédula de Identidad, frente y dorso (escaneado en formato PDF).
- c) Constancia de matrícula de docente.

Dirigido a: Docentes de diferentes disciplinas del 3.º Ciclo de la Educación Escolar Básica y de la Educación Media que deseen fortalecer su formación y obtener el título habilitante en el área de Matemática, desarrollando competencias pedagógicas, didácticas y tecnológicas para una enseñanza innovadora y de calidad.

Perfil de ingreso

Docentes de diferentes disciplinas del 3.º Ciclo de la Educación Escolar Básica y de la Educación Media, que deseen fortalecer su formación y obtener el título habilitante en el área.

Se espera que:

- Valore la innovación y la mejora continua del aprendizaje.
- Integre herramientas digitales en su práctica docente.
- Enseñe con sentido, creatividad e inclusión.
- Propicie situaciones de enseñanza para que otros aprendan mejor



Duración

18 meses

Aula Virtual ISEHF



Clases sincrónicas vía



Perfil del egresado

El egresado será un profesor con formación específica en Matemática, capaz de enseñar con rigor, motivación y dominio pedagógico.

Desarrollará:

- Sólido manejo de contenidos y didáctica de la Matemática.
- Competencias digitales para diseñar clases interactivas y atractivas.
- Habilidades para investigar, innovar y mejorar resultados de aprendizaje.
- Mejores oportunidades de empleo, promoción y liderazgo educativo.

Campo Laboral

El egresado podrá desempeñarse como docente de Matemática en el 3.º Ciclo de la Educación Escolar Básica y en la Educación Media, en instituciones educativas públicas y privadas. Asimismo, estará preparado para diseñar e implementar propuestas didácticas innovadoras, integrar herramientas digitales en el proceso de enseñanza, liderar proyectos de mejora educativa, participar en concursos de oposición y escalafón docente, y asumir funciones de coordinación y liderazgo pedagógico en el área de Matemática.



Título

**Profesor con formación específica
en el área de Matemática para el 3º
Ciclo de la EEB y EM**