



Universidad Juárez del Estado de Durango

Facultad de Ciencias Exactas

Maestría en Matemática Educativa

Convocan a participar en el proceso de selección para el ingreso al posgrado

Objetivo

Formar recursos humanos capaces de desempeñarse en Matemática Educativa, con fundamentos y competencias sustentadas en resultados de investigaciones, para fomentar en los estudiantes la construcción, el aprendizaje y la transferencia del conocimiento matemático.

Dirigido

A los profesionales que posean una licenciatura en matemáticas, educación o área afín y con interés en la construcción colaborativa del conocimiento, a partir de la modelización y el diseño de ambientes de aprendizaje.

Requisitos para el ingreso al programa

- Contar con título de estudios de nivel licenciatura o equivalente
- Entrevista con el Comité de Admisión
- Aprobar el curso propedéutico con un promedio mínimo de 8.0
- Presentar un examen básico de lecto-comprensión del idioma inglés

Fechas importantes de enero-julio de 2026		Costos
3 de febrero al 19 de marzo	Registro al proceso de admisión https://www.sipu.ujed.mx	
13 al 25 de abril	Entrevista con el Comité de Admisión	
4 al 7 de mayo	Inscripción al curso propedéutico	\$ 3,800.00
8 de mayo al 20 de junio	Curso propedéutico	
26 de junio**	Examen de inglés	\$ 400.00*
3 de julio	Publicación de la lista de aceptación	
27 al 31 de julio*	Inscripciones y entrega de la documentación requerida para el ingreso	\$ 6,100.00
Agosto*	Inicio de clases	

*Por confirmar.

**Sujeto a posibles cambios

Respecto a la entrevista con el comité de admisión

Para postularse como aspirantes, deberán subir a más tardar el 21 de marzo a la plataforma SIPU su Curriculum Vitae actualizado y una carta en la que exponga su interés y motivos para ingresar al programa de Maestría en Matemática Educativa.

Quienes a consideración del comité de admisión, tengan el perfil apropiado para el programa podrán continuar con el proceso, es decir, realizar su inscripción al curso propedéutico.

Respecto al curso propedéutico

El objetivo del curso propedéutico, es explorar en contenidos matemáticos básicos (aritmética, álgebra, geometría, trigonometría, entre otros) e introducir el uso de recursos tecnológicos para apoyar la práctica docente y el desarrollo de habilidades para la escritura científica en matemáticas. Se abordarán los siguientes temas:

- Conceptos Básicos de Matemáticas
- Resolución de problemas
- Introducción a procesadores de textos y software especializado
- Introducción a la modelización y acompañamiento para la elaboración del anteproyecto

El curso propedéutico, al igual que la maestría, se llevará a cabo en la Facultad los viernes de 16:00 a 21:00 horas y los sábados de 8:00 a 14:00 horas.

Ponderación de los requisitos de ingreso*

Entrevista con el Comité de Admisión.	5% si el comité lo considera apto para el ingreso	Sí el comité no lo considera apto para el ingreso no continua el proceso.		
Curso propedéutico	Hasta un 80%			0% si se obtiene promedio menor a 8.00.
	8 – 8.4	8.5 - 9.4	9.5 - 10	
	65%	75%	80%	
Anteproyecto	10% si el anteproyecto cumple con los criterios establecidos en el curso.			0% si el anteproyecto no cumple con los criterios establecidos o no se entrega.
Examen de inglés	5% si se obtiene el nivel A1 o más.			0% si no se obtiene al menos el nivel A1.

*Se cuenta con un número limitado de lugares para el ingreso

Respecto a la asignación de becas

El otorgamiento de becas estará sujeto a la disponibilidad presupuestal que determine la SECIHTI. Las becas se asignarán siguiendo un orden de prioridad establecido por el comité de admisión a partir de un proceso de evaluación de las y los aspirantes. El dictamen emitido por el comité de admisión será definitivo e inapelable.

Documentación requerida para el ingreso

- Carta de exposición de motivos
- Currículum Vitae actualizado
- Título de estudios de licenciatura
- Cédula de licenciatura
- Certificado de estudios de licenciatura que indique el número de créditos y promedio. Para ser aceptado en el programa es deseable que el estudiante tenga al menos 8.00 de promedio en sus estudios de licenciatura.
- Anteproyecto que contenga: el tema de interés, planteamiento del problema de enseñanza-aprendizaje de las matemáticas que considere relevante, objetivo, justificación y bibliografía, éste será el producto final del curso propedéutico.
- Documentos personales: CURP, comprobante de domicilio, acta de nacimiento

Informes

División de Estudios de Posgrado

Facultad de Ciencias Exactas de la UJED

Correo electrónico: posgrado.fce@ujed.mx
Teléfono: (618) 8 27 13 50
Web: <https://fce.ujed.mx>
Ubicación: Lic. Héctor García Calderón 210, Fracc. SARH, C.P. 34113, Durango, Dgo.

