



**LA SOCIEDAD MATEMÁTICA MEXICANA A TRAVÉS DEL  
COMITÉ ESTATAL EN DURANGO DE LA OLIMPIADA MEXICANA DE  
MATEMÁTICAS  
Y LA  
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS DE LA UJED  
CONVOCAN**

A los todos los estudiantes inscritos en alguna institución preuniversitaria del estado de Durango durante el primer semestre del ciclo escolar 2024-2025 a participar en la

**PRIMERA ELIMINATORIA ESTATAL EN DURANGO DE LA  
38ª OLIMPIADA MEXICANA DE MATEMÁTICAS**

### **Requisitos**

1. Ser estudiantes nacidos después del **1º de agosto de 2005**.
2. Ser estudiantes que para el **1º de julio de 2025** no deberán haber iniciado estudios de nivel universitario.
3. Inscribirse en el formulario disponible en la página <https://face.ujed.mx/>, el registro estará abierto a partir de la emisión de esta convocatoria y hasta el **11 de abril de 2024**.
4. Presentar el primer examen de selección el día **sábado 13 de abril de 2024 a las 10:00 am** de manera presencial o virtual, según se haya elegido en el formulario de registro.

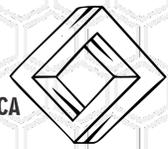
### **Formato del examen**

El primer examen de selección consiste de 20 reactivos de opción múltiple con calificación ponderada para un total de 30 puntos.

Habrá dos modalidades para el examen, **Presencial** y **Virtual**, y el alumno deberá elegir sólo una de ellas durante el registro. Para los alumnos que elijan la **Modalidad Presencial**, el examen se llevará a cabo en las instalaciones de la Facultad de Ciencias Exactas de la UJED, con domicilio en: Calle Lic. Héctor García Calderón 210, Fracc. SARH, C.P. 34113, Durango, Dgo. Para los alumnos que elijan la **Modalidad Virtual**, el enlace correspondiente al examen será enviado al correo electrónico con el cual se realizó el registro 15 minutos antes de la hora de inicio programada. El tiempo de duración máxima del examen será de 3 horas, en ambas modalidades.



SOCIEDAD  
MATEMÁTICA  
MEXICANA



## Registro

El registro lo puede realizar el estudiante o su asesor, pero necesita contar con los siguientes datos del estudiante:

- Nombre completo del participante.
- Fecha de nacimiento.
- Sexo del participante
- Municipio de residencia del estudiante.
- Nombre completo de la institución donde estudia el participante.
- Municipio en el que se ubica la institución educativa del estudiante.
- Nombre completo del asesor del participante.
- Teléfono y dirección de correo electrónico para contacto del participante.

Es muy importante cuidar que todos los datos sean correctos ya que con la información proporcionada se elaborarán las constancias de participación del estudiante, del asesor y de la escuela, mismas que serán entregadas de manera electrónica una vez se publiquen los resultados.

## Preparación

Los participantes pueden consultar la página [www.ommenlinea.org](http://www.ommenlinea.org) para conocer más datos sobre el Concurso Nacional de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas.

Además, los profesores y alumnos interesados, pueden acceder a las secciones:

**Prepárate:** <http://www.ommenlinea.org/material-de-entrenamiento/introductorio/>

**Publicaciones:** <http://www.ommenlinea.org/publicaciones/folletos-introductorios/>

donde encontrarán material de entrenamiento que les ayudará para guiarse sobre lo que se evaluará en esta primera eliminatoria.

## Concurso

La participación es individual y el concurso consta de tres etapas, a partir de las cuales se seleccionará un equipo de seis estudiantes que representarán al estado de Durango en el 38° Concurso Nacional de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas, a realizarse en el mes de noviembre de 2024.

- **Primera etapa:** Los estudiantes deberán contestar un examen que consta de 20 preguntas de opción múltiple, las cuales suponen conocimientos mínimos de nivel secundaria, pero requieren creatividad, intuición y dedicación. El examen tendrá una duración máxima de 3 horas.



SOCIEDAD  
MATEMÁTICA  
MEXICANA



Los detalles de las actividades de las siguientes etapas, incluyendo sesiones de entrenamiento y preparación para los alumnos seleccionados en la primera etapa, se darán a conocer directamente a los alumnos mediante correo electrónico el día de la publicación de los resultados.

## Resultados

Los resultados de la eliminatoria serán publicados en la página de la Facultad de Ciencias Exactas de la UJED (<https://face.ujed.mx/>) el día 19 de abril de 2024 y las decisiones del jurado serán inapelables.

## Informes

### Facultad de Ciencias Exactas UJED

**Dirección:** Av. Lic. Héctor García Calderón #210. Fracc. SARH, C.P. 34113

**Teléfono:** (618) 827-13-50

**Página web:** <https://face.ujed.mx/>

**Correo electrónico:** [ommdurango@gmail.com](mailto:ommdurango@gmail.com)