

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

A los todos los estudiantes duranguenses inscritos en alguna institución preuniversitaria durante el primer semestre del ciclo escolar 2021-2022 a participar en la

**PRIMERA ELIMINATORIA ESTATAL DE LA  
35ª OLIMPIADA MEXICANA DE MATEMÁTICAS**

### **Requisitos**

1. Ser estudiantes nacidos después del **1º de agosto de 2002**.
2. Ser estudiantes que para el **1º de julio de 2022** no deberán haber iniciado estudios de nivel universitario.
3. Inscribirse en la página <https://face.ujed.mx/>, el registro estará abierto a partir de la emisión de esta convocatoria y hasta el **18 de marzo de 2021**.
4. Presentar el examen de eliminatoria el día sábado **20 de marzo de 2021 a las 9:00 am** en línea a través del enlace proporcionado al correo electrónico de registro.

### **Formato del examen**

El examen se aplicará de manera virtual a través de un formulario de Google. El enlace que direcciona al examen será proporcionado 15 minutos antes de la hora de inicio programada, al correo electrónico con el cual se realizó el registro. El tiempo de duración del examen está especificado en el apartado **Concurso**.

### **Registro**

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

- Nombre completo del participante.
- Fecha de nacimiento.
- Nombre completo de la institución donde estudia el participante.
- 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 y su asesor, mismas que serán entregadas un día después de haber presentado el examen.

## Preparación

Los participantes pueden consultar la página [www.ommenlinea.org](http://www.ommenlinea.org) para conocer más datos sobre el concurso nacional 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 eliminatorias de las cuales se seleccionará un equipo conformado por seis estudiantes, mismos que representarán al Estado de Durango en el Concurso Nacional de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas, realizado en el mes de noviembre.

- **Primera eliminatoria:** 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.
- **Segunda eliminatoria:** Los estudiantes deberán contestar un examen que consta de 15 preguntas de opción múltiple, y 5 preguntas de respuesta abierta, las cuales suponen conocimientos mínimos de nivel secundaria, pero requieren creatividad, intuición y dedicación. El examen tendrá una duración máxima de 3:30 horas.
- **Tercera eliminatoria:** Los estudiantes deberán contestar dos exámenes, cada uno de 4 preguntas de respuesta abierta, las cuales suponen conocimientos mínimos de nivel secundaria, pero requieren creatividad, intuición y dedicación. Cada examen tendrá una duración máxima de 3:30 horas.

Además de los exámenes eliminatorios, a lo largo del proceso se realizarán pruebas cortas que serán tomadas en cuenta para las distintas eliminatorias.

## Resultados

Los resultados de todas las eliminatorias serán publicados en la página de la Facultad de Ciencias Exactas UJED (<https://face.ujed.mx/>) y la decisión del jurado es inapelable. Los resultados de la primera eliminatoria estarán publicados en la semana del 22 al 26 de marzo de 2021. Los estudiantes que queden seleccionados recibirán información respecto a la segunda etapa vía correo electrónico.

## 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)



CONSEJO  
DE CIENCIA  
Y TECNOLOGÍA

