



CONSEJO
DE CIENCIA
Y TECNOLOGÍA



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 2020-2021 a participar en la

**PRIMERA ELIMINATORIA ESTATAL DE LA
34ª OLIMPIADA MEXICANA DE MATEMÁTICAS**

Requisitos

1. Ser estudiantes nacidos después del **1º de agosto de 2001**.
2. Ser estudiantes que para el **1º de julio de 2021** 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 **26 de febrero de 2020**.
4. Presentar el examen de eliminatoria el día sábado **29 de febrero del 2020 a las 9:00 am** en la institución a la que corresponda su sede seleccionada.

Sedes

<p>Durango Facultad de Ciencias Exactas UJED. Av. Lic. Héctor García Calderón #210. Col. SARH, C.P. 34113, Durango, Durango.</p>	<p>La Laguna Facultad de Ciencias Biológicas UJED. Av. Universidad s/n. Fracc. Filadelfia. C.P. 35010, Gómez Palacio, Durango.</p>
<p>Guadalupe Victoria Instituto Tecnológico Superior de la Región de los Llanos. Tecnológico #200 Oriente, CP 34700, Guadalupe Victoria, Durango.</p>	<p>Santiago Papasquiaro Centro de Bachillerato Tecnológico Forestal Número 2. Francisco Javier Mina s/n. Lomas de San Juan, C.P. 34635, Santiago Papasquiaro, Durango.</p>
<p>El Salto Instituto Tecnológico de El Salto. Mesa del Tecnológico s/n C.P. 34942, El Salto, Pueblo Nuevo, Durango.</p>	<p>Villa Unión Universidad Tecnológica de Poanas. Carretera Villa Unión Vicente Guerrero km 2.0, C.P. 34800, Villa Unión, Poanas, Durango.</p>

El examen se aplicará de manera simultánea en todas las sedes.

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 el día 29 de febrero al terminar el examen.

Preparación

Los participantes pueden consultar la página 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 de la primera eliminatoria estarán publicados en la semana del 2 al 6 de marzo de 2020. Los estudiantes que queden seleccionados deberán acudir a entrenamientos en la sede que les corresponda, en dichos entrenamientos se les preparará para el examen de segunda eliminatoria. El horario de los entrenamientos estará disponible en la página de la Facultad de Ciencias Exactas.

Informes

Facultad de Ciencias Exactas UJED

Dirección: Av. Lic. Héctor García Calderón #210

Frac. SARH, C.P. 34113

Teléfono: (618) 827-13-50

Página web: <https://face.ujed.mx/>

Correo electrónico: ommdurango@gmail.com