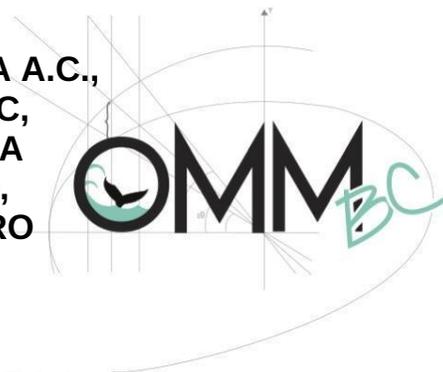


LA SOCIEDAD MATEMÁTICA MEXICANA A.C.,  
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA UABC,  
COLEGIO DE BACHILLERES DE BAJA  
CALIFORNIA, CETYS UNIVERSIDAD,  
PREPARATORIA FEDERAL DE LÁZARO  
CARDENAS Y MATH2ME.COM



CONVOCAN A LAS FASES ESTATALES DE LA:  
**37ª OLIMPIADA MEXICANA DE MATEMÁTICAS  
EN BAJA CALIFORNIA,**  
Y EL  
**3<sup>er</sup> CONCURSO FEMENIL DE LA OLIMPIADA MEXICANA DE  
MATEMÁTICAS EN BAJA CALIFORNIA**

Este año el concurso se dividirá en dos niveles:

- ❖ **NIVEL UNO:** dirigido a alumnos inscritos en escuelas secundarias durante el ciclo escolar 2022-2023. Ellos serán estudiantes destacados de concursos de matemáticas a nivel secundaria (OMMEB, Concurso Primavera, Competencia Cotorra, etc.) y se invitarán a participar a partir de la **3ª Etapa** de este concurso.
- ❖ **NIVEL DOS:** para alumnos inscritos en escuelas preparatorias o equivalentes.

La olimpiada estatal se llevará a cabo en las siguientes etapas:

### 1ª Etapa

- Se llevará a cabo de manera virtual, a través de la plataforma de Google Forms, y habrá dos fechas para presentar esta etapa:
  - martes 21 de febrero en horario de 16:00 a 18:00 horas y
  - jueves 23 de febrero en horario de 10:00 a 12:00 horas.

**Nota:** Solo es necesario que presenten el examen en una de las dos fechas, la que prefieran.

- Cada escuela deberá inscribirse enviando el **formato de inscripción** conteniendo el nombre y grado de cada uno de los alumnos en orden alfabético, al correo electrónico: [ommbc@ommbc.org](mailto:ommbc@ommbc.org) a más tardar el día **miércoles 15 de febrero de 2023** a las 18:00 horas.
- Esta etapa consiste de un examen de opción múltiple, el cual tendrá una duración máxima de 2 horas. El enlace se enviará a cada una de las escuelas inscritas, al correo electrónico de contacto.
- En esta etapa serán seleccionados como máximo 300 participantes de nivel dos.
- Los resultados de ésta etapa serán dados a conocer por medio del maestro responsable de su escuela y se publicarán en la página oficial y de facebook de la olimpiada.

**Nota:** El formato de inscripción lo pueden bajar aquí:

<https://ciencias.ens.uabc.mx/documentos/omm/INSCRIPCION-37OMMBC.xlsx>

### 2ª Etapa

- A efectuarse del miércoles 29 de marzo de 2023, de manera presencial en tres sedes:
  - **SEDE TIJUANA.** En esta sede se presentarán alumnos de los municipios de Tijuana, Rosarito y Tecate.
  - **SEDE MEXICALI.** En esta sede se presentarán alumnos de la Zona Valle.
  - **SEDE ENSENADA.** En esta sede se presentarán todos los alumnos de los municipios de Ensenada y San Quintín.

- Consistirá en un examen con 5 problemas el cual tendrá una duración máxima de 3 horas.
- Se seleccionarán como máximo los mejores 60 participantes de nivel dos.
- Los resultados de ésta etapa serán dados a conocer oportunamente en la página de internet y se mandará la información al correo del maestro responsable de las escuelas participantes.
- Los resultados serán dados a conocer dos semanas después de la aplicación del examen.

### 3ª Etapa

- Se llevará a cabo en el mes de junio de 2023. Este examen se aplicará de manera presencial y simultánea en tres sedes, Mexicali, Tijuana y Ensenada.
- La etapa consiste de un examen con 5 problemas y tendrá una duración de 3 horas.
- En esta etapa podrán participar los estudiantes de Nivel Dos seleccionados en la etapa anterior y los alumnos invitados del Nivel Uno.
- Se seleccionarán como máximo los mejores 35 participantes, de los cuales al menos 12 serán participantes de nivel uno.
- Los resultados serán dados a conocer una semana después de la aplicación del examen.

### 4ª Etapa

- Se llevará a cabo en el mes de **septiembre de 2023**. Este examen se aplicará de manera presencial.
- Esta etapa consiste de dos exámenes cada uno con una duración de 4 horas y media.
- Mediante estos exámenes se determinará quiénes serán los seis estudiantes que integrarán la selección que representará al Estado de Baja California en la **37ª Concurso Nacional de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas**.
- De los seis estudiantes seleccionados, al menos uno deberá ser de nivel uno.
- Además, se seleccionarán al menos 12 participantes mujeres, las cuales presentarán el examen selectivo de la 3er Concurso Femenil de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas en Baja California (CFOMMBC).

### Selectivo CFOMMBC

- Se llevará a cabo en el mes de **diciembre de 2023**. Este examen se aplicará de manera presencial.
- Esta etapa consiste de un examen con una duración de 4 horas y media.
- Mediante estos exámenes se determinará quiénes serán las seis alumnas que integrarán la selección que representará al Estado de Baja California en el **3er Concurso Femenil de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas**.
- De las seis estudiantes seleccionadas, tres deberán ser de nivel uno y tres de nivel dos.

### Bases:

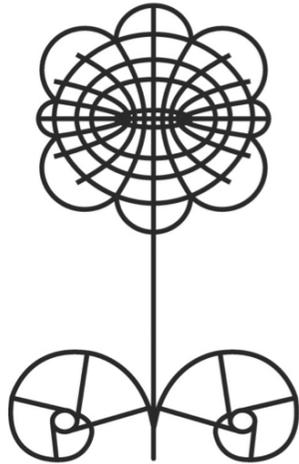
- Podrán participar los estudiantes Mexicanos nacidos después del 1º de Agosto de 2004.
- Los concursantes deberán estar inscritos en una institución preuniversitaria durante el primer semestre del ciclo escolar 2023- 2024 y, para el 1ro de julio de 2024, no deberán haber iniciado estudios de nivel universitario.  
**Nota:** en la primera etapa no podrán participar alumnos que estén en quinto o sexto semestre de preparatoria o equivalente.
- La participación en cada una de las cuatro etapas es individual.
- Las inscripciones para la primera etapa se realizan en las oficinas de cada escuela, no habiendo un límite para la cantidad de participantes.
- Para la segunda, tercera y cuarta etapa los participantes seleccionados quedarán automáticamente inscritos.
- El transporte y los gastos de tránsito al lugar sede de cada etapa y de los Concursos Nacionales deberán ser cubiertos por la institución de procedencia de los participantes.

### Jurado:

- ❖ Los exámenes correspondientes a la segunda, tercera y cuarta etapa, serán calificados por miembros del Comité Organizador Estatal.
- ❖ Los casos no previstos en ésta convocatoria serán resueltos por el Comité Organizador Estatal.
- ❖ Las decisiones del jurado serán inapelables.

### Premiación:

- ✓ Los jóvenes que ocupen los seis primeros lugares en la cuarta etapa, tendrán derecho a representar al Estado de Baja California en la **37ª Olimpiada Mexicana de Matemáticas**, a realizarse en noviembre de 2023.
- ✓ Las jóvenes que ocupen los seis primeros lugares en el selectivo del CFOMMBC, tendrán derecho a representar al Estado de Baja California en el **3er Concurso Femenil de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas** a llevarse a cabo en 2024.
- ✓ Los gastos de estancia en el Concurso Nacional de la **37ª OMM** serán pagados por el Comité Organizador Nacional.



## Olimpiada Mexicana de Matemáticas

Para mayor información comunicarse con:

**Dr. Carlos Yee Romero**

Delegado Estatal de la OMM

Tel: 646 152 8211 ext. 64944

Correo electrónico: [ommbc@ommbc.org](mailto:ommbc@ommbc.org)

**Nota:** puedes consultar los resultados de las etapas en las páginas:

<http://www.ommbc.org>,

<http://www.facebook.com/omm baja>

Videos tutoriales para 1ª etapa:

<http://bit.ly/olimpiada1>

<http://bit.ly/olimpiada2>

Ensenada, Baja California, enero de 2023.