

La Sociedad Matemática Mexicana

La Facultad de Matemáticas y la Dirección de Educación Media Superior de la Universidad Autónoma de Guerrero
La Dirección de Educación Básica del Estado de Guerrero y del Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología e Innovación del
Estado de Guerrero

Convocan

35 Olimpiada Mexicana de Matemáticas

De acuerdo con las siguientes:

BASES

Categorías y requisitos

1. La 35ª OMM tiene categoría única y para noviembre de 2021, deberán estar cursando a lo más el quinto semestre de bachillerato o equivalente.
2. Los alumnos deberán estar legalmente inscritos en alguna institución educativa del Estado de Guerrero y para Julio de 2022 no deberán haber iniciado estudios de nivel universitario.
3. Los participantes deben haber nacido después del 1 de agosto del 2002.

Inscripciones

Debido a la contingencia de salud el proceso de inscripción será un poco distinto a lo acostumbrado y muchas actividades serán realizadas en línea

4. La inscripción a la 35ª OMM, puede hacerse de cualquiera de tres maneras:
 - a. Institucional. La institución interesada puede inscribirse directamente enviando un correo electrónico a olimatguerrero@gmail.com, en donde se le informará de los detalles del proceso de inscripción. La institución será la responsable de nombrar profesores responsables de escuelas y/o regionales. El profesor responsable aplicará los exámenes escolar y municipal y reportará las respuestas a sus autoridades, las cuales nos harán llegar un concentrado al mismo correo electrónico.
 - b. Profesor responsable de sede. Si un profesor de una institución que no recurrió a la forma de inscripción anterior, desea inscribir a sus estudiantes, deberá enviar un correo electrónico a olimatguerrero@gmail.com, en donde se le informará de los detalles del proceso de inscripción. El profesor responsable de sede aplicará los exámenes de etapa Escolar y Municipal, y reportará los resultados al mismo correo electrónico.
 - c. De forma individual. Los estudiantes interesados, que no hayan sido inscritos por un profesor responsable de sede, podrán inscribirse enviando un correo a la misma dirección, siempre y cuando su institución o su maestro no se hayan registrado y como consecuencia a ellos.

Etapas de la Olimpiada

La 35ª OMM se llevará a cabo en 9 etapas,

1. Examen Escolar. Esta etapa es universal, consiste en un examen de opción múltiple para responderse en un máximo de 2 horas y tiene por objetivo motivar a los jóvenes del Estado por esta forma de acercarse a la Matemática y se llevará a cabo del lunes 18 al sábado 23 de enero del 2021, en las instituciones y los profesores participantes decidirán el día y la hora de aplicación, los estudiantes registrados de forma individual presentarán el examen el sábado 23 de enero a las 10 horas y los resultados se publicarán a más tardar el 10 de febrero del 2021.

2. Entrenamientos escolares. Esta etapa se llevará a cabo durante los fines de semana de los meses de febrero y marzo, podrán participar todos aquellos que hayan sido seleccionados de la Etapa escolar y quedarán a cargo de los profesores de grupo de los estudiantes seleccionados.
3. Concurso Municipal. Esta etapa consiste en un examen con sección de opción múltiple y de respuestas cerradas, se seleccionarán los mejores alumnos para pasar a la siguiente etapa, se llevará a cabo en la semana del 29 de marzo al 3 de abril de 2021.
4. Entrenamientos municipales. Esta etapa se llevará a cabo durante los fines de semana de los meses de abril y mayo, podrán participar todos aquellos que hayan sido seleccionados de la etapa anterior y quedarán a cargo de los profesores de grupo de los estudiantes seleccionados.
5. Concurso Regional. Esta etapa consiste en un examen con sección de opción múltiple y de respuestas cerradas, se seleccionarán los mejores alumnos para pasar a la siguiente etapa, se llevará a cabo en la semana del 24 al 29 de mayo de 2021.
6. Entrenamientos Regionales. Durante los meses de mayo, junio, julio y agosto el comité estatal organizará los entrenamientos de los estudiantes seleccionados de la etapa anterior.
7. Concurso Estatal. Los días 27 y 28 de agosto, en el cual serán elegidos los mejores estudiantes como primeros y segundos lugares e integrarán la preselección.
8. Entrenamiento y selección. Desde el mes de septiembre y hasta el 8 de octubre, en esta etapa participarán los estudiantes elegidos en la etapa anterior, para elegir la selección de 6 estudiantes que representará al Estado de Guerrero en la 35 Olimpiada Mexicana de Matemáticas.
9. Entrenamiento de la Selección. en esta etapa participarán los 6 estudiantes elegidos para conformar la delegación del Estado de Guerrero, se llevará a cabo en sede y fecha por confirmar.

Todas las etapas serán virtuales hasta que las autoridades correspondientes determinen que se pueden realizar actividades presenciales o de grupos reducidos.

Transitorios

1. Las situaciones no previstas serán resueltas por el comité académico de la olimpiada en el Estado de Guerrero.
2. Las fechas y etapas de la olimpiada estatal están pensadas en función de un número estimado de estudiantes participantes.
3. Todo cambio en fechas y etapas será dado a conocer oportunamente.

Dr. Libertad Sánchez Carreto

Directora de Directora de Educación Media Superior de la Universidad Autónoma de Guerrero

Lic. Fernando Jesús Meléndez Cortés

Director de Desarrollo Interinstitucional de la Subsecretaría de Media Superior y Superior

Mtra. Miriam Alarcón Adame

Directora General de Desarrollo Educativo de la Subsecretaría de Educación Básica

Dr. Juan Carlos Piceno Rivera

Delegado por Guerrero para la 35ª Olimpiada Mexicana de Matemáticas

Dr. Armando Morales Carballo

Director de la Facultad de la Matemáticas de la Universidad Autónoma de Guerrero

Con el objetivo de fomentar el gusto por las matemáticas a través la resolución de problemas, en l@s niñ@s y adolescentes del Estado de Guerrero



CONVOCAN

6^a Olimpiada Mexicana de Matemáticas de Educación Básica

A celebrarse en fecha por definir el año 2022 bajo los siguientes requisitos, bases y
transitorios:

REQUISITOS

Los requisitos para concursar son los siguientes:

Haber nacido después de agosto de 2007

En el segundo semestre de 2022 cursen estudios en el Nivel Básico, inferior a tercero de secundaria.

Estar inscritos en alguna Institución de Educación del Estado en cualquiera de sus modalidades (escolarizada, semi escolarizada o abierta).

BASES

El concurso de la Sexta Olimpiada Mexicana de Matemáticas de Educación Básico, OMMEB, en el Estado de Guerrero será llevada a cabo en once etapas, todas en cada uno de los 3 niveles correspondientes, Nivel 1 para niñ@s que cursen a lo más 5^o de primaria, Nivel 2 para niñ@s que cursen 6^o de primaria y 1^o de secundaria y Nivel 3 para niñ@s de 2^o de secundaria. Los conocimientos necesarios para participar en este concurso no son mayores a los que se deben adquirir en el grado anterior para cada Nivel.

- 1. Etapa Escolar.** Esta etapa es universal y tiene por objetivo motivar a los niños y niñas del Estado por esta forma de acercarse a la Matemática, se llevará a cabo durante la segunda semana del mes de octubre, en todas las escuelas de nivel básico del estado, sin importar el número de concursantes y sin inscripción previa, basta que el maestro interesado solicite los exámenes para los niveles que desee.
- 2. Entrenamientos escolares.** Esta etapa se llevará a cabo durante los fines de semana durante los meses posteriores y podrán participar tod@s aquell@s niñ@s que hayan sido seleccionados de la 1a etapa, aparte todos l@s niñ@s que hayan superado la etapa en la edición anterior de la OMMEB, es deseable que las escuelas organicen estos entrenamientos.
- 3. Concurso Municipal.** Esta etapa consiste en un examen de 15 preguntas de opción múltiple en fechas y sedes por designar. Aquí se seleccionarán los mejores alumnos para pasar a la siguiente etapa.
- 4. Entrenamientos municipales.** Esta etapa se llevará a cabo durante los fines de semana durante los meses posteriores y podrán participar tod@s aquell@s niñ@s que hayan sido seleccionados de la 3a etapa, a parte todos l@s niñ@s que hayan superado la etapa en la edición anterior de la OMMEB, es deseable que las escuelas se organicen para concretar estos entrenamientos a nivel municipal.
- 5. Concurso regional.** Esta etapa consiste en un examen de 15 preguntas de opción múltiple en fechas y sedes por designar, ahí se seleccionarán los mejores alumnos para pasar a la siguiente etapa.
- 6. Entrenamientos regionales.** Esta etapa se llevará a cabo durante los fines de semana durante los meses posteriores y podrán participar tod@s aquell@s niñ@s que hayan sido seleccionados de la 5a etapa, a parte todos l@s niñ@s que hayan superado la etapa en la edición anterior de la OMMEB, es deseable que las coordinaciones regionales y maestros interesados se organicen para concretar estos entrenamientos a nivel regional, para este entrenamiento la Facultad de Matemáticas pone a disposición de las autoridades y organizadores regionales a personal competente.
- 7. Concurso Estatal.** Esta etapa consiste en un examen abierto en fecha, hora y lugar por definir, en este serán elegidos al menos 18 alumnos, 6 por Nivel.
- 8. Entrenamiento Estatal.** En esta etapa participarán todos los elegidos en el concurso estatal además de l@s niñ@s que hayan superado la etapa en la edición anterior de la OMMEB, este entrenamiento estará a cargo del comité estatal de la OMMEB.
- 9. Entrenamientos.** Entrenamientos de selección durante las semanas y lugar por designar.
- 10. Examen de selección final.** El examen de selección en fecha y mismo lugar de los entrenamientos de selección.
- 11. Entrenamiento a la selección.** Al menos dos fines de semana de los meses previos al concurso nacional se realizarán entrenamientos y simulacros de competencia nacional, todos los seleccionados están obligados a asistir a estas sesiones, en caso de no poder asistir por prescripción médica comprobable u otro motivo de fuerza mayor será permitida la inasistencia, de no ser así se sustituirá el concursante por el mejor de los eliminados en su categoría.

TRANSITORIOS

Los entrenamientos regionales serán llevados a cabo en cada región en la que está dividido el Estado de Guerrero y en caso de existir más de un entrenador o círculos de estudio de Matemáticas en alguna región se abrirán más centros de entrenamiento.

Los gastos de desplazamiento de los estudiantes, a los centros de entrenamiento de cada región deberán ser cubiertos por cuenta propia y/o de su institución de procedencia, en caso de no poder asistir no será penalizado en forma alguna y podrá entrenarse a través de problemarios publicados en las distintas páginas de la SMM, de la OMM y de la delegación del Estado de Guerrero.

Los gastos de traslado, viáticos e incentivos de los entrenadores serán cubiertos por las instituciones beneficiadas y/o, en lo posible, por la delegación de la Olimpiada del Estado de Guerrero.

Los gastos de traslado y viáticos a los entrenamientos estatales y concursos regional, estatal y de traslado al concurso nacional correrán a cargo de las instituciones de procedencia y/o, en lo posible, de la delegación de la Olimpiada del Estado de Guerrero.

Las fechas para entrenamientos, concursos municipales, regionales y estatales se publicarán con anticipación y algunas serán responsabilidad de organizadores locales: escolares, municipales y regionales.

Los resultados de los exámenes se publicarán a lo más una semana después de presentado el examen y serán inapelables, es deseable que los profesores de matemáticas en cualquier nivel del estado se involucren en los entrenamientos y la calificación de los exámenes, previa capacitación que será ofrecida como **entrenador olímpico certificado** otorgado por la SMM.

La inscripción inicial será escolar, a través del examen. Se compartirá el primer examen en una carpeta de Drive para aplicarse en la segunda semana de octubre en todas las escuelas primarias y secundarias participantes del Estado de Guerrero, a menos que hubiera alguna contingencia especial.

El correo electrónico para inscribirse y tener acceso a dicha carpeta de Drive es: olimatguerrero@gmail.com

ATENTAMENTE

Chilpancingo de los Bravo, Guerrero a los 12 días del mes de julio de 2022

Juan Carlos Piceno Rivera

Cuerpo Académico de Epistemología y
Didáctica de la Matemática de la
Facultad de Matemáticas de la UAGro
Delegado Estatal Para la OMMEB

Dra. Libertad Sánchez Carreto

Directora de Educación Media
Superior de la UAGro

Dr. Armando Morales Carballo

Director de la Facultad de
Matemáticas de la Universidad
Autónoma de Guerrero

