

### PRIMERA ETAPA

El comité organizador agradece el interés en participar en la Olimpiada de Informática del Estado de Guanajuato. La siguiente información está dirigida a los docentes, personal administrativo o directivos que están intereados en que su escuela participe; sin embargo, también puede ser revisada por los estudiantes.

De manera breve, la olimpiada de informática es un concurso que promueve el uso de las computadoras como herramienta para analizar problemas, utilizando el pensamiento algorítmico y matemático. El concurso está dirigido a los estudiantes de primaria, secundaria y preparatoria.

#### REGISTRO DE ESCUELAS

Al igual que años pasados, es necesario que un docente, personal administrativo o directivo de la institución que desea participar, realice el registro en la siguiente página: <a href="https://www.cimat.mx/oieg/">https://www.cimat.mx/oieg/</a> y capture toda la información necesaria.

La **fecha límite de registro** es el 14 de octubre de 2022

#### **C**ATEGORÍAS

Este año, continuamos con las categorías INFANTIL y MAYOR. La categoría infantil comprende a los estudiantes de 4to, 5to y 6to de primaria, así como a los estudiantes de 1ero y 2do año de secundaria.

El año pasado comenzamos a implementar una regla nueva con los estudiantes que han competido en la olimpiada infantil en la sección de secundaria.

- Si el estudiante cursa 2do año de secundaria y ganó una medalla de oro en la competencia OMIS 2021, solo podrá participar en la categoría mayor.
- Si cursa 2do año de secundaria y obtuvo una medalla de plata o bronce en la competencia OMIS 2021, podrá participar en la categoría infantil, sin embargo, deberá realizar las actividades de la categoría mayor.
- Lo anterior es debido a que estos estudiantes ya se han preparado para esta competencia por lo que queremos ofrecerles la posibilidad de aprender otras herramientas.
- Si tiene estudiantes en alguno de estos casos y tienes dudas, pueden contactar al cómite organizador.



Por otro lado, la categoría mayor incluye a los estudiantes 3ero año de secundaria y de preparatoria que estén inscritos en 1er, 2do o 3er semestre.

#### FORMATO DE EXAMEN

El formato de todos los exámenes será en línea y desde casa, no presencial. Esperamos que este método de aplicación facilite la participación de los estudiantes que cumplan las bases (<a href="https://www.cimat.mx/oieg/orig/2022-2023/?target=convocatoria">https://www.cimat.mx/oieg/orig/2022-2023/?target=convocatoria</a>).

### EXAMEN DE PRUEBA

A partir del 17 de septiembre de 2022, se publicará en la página oficial del concurso, el enlace a los exámenes de años pasados. El objetivo es que los estudiantes conozcan la plataforma Google Forms que será la utlizada para el primer examen.

Hacer estos exámenes no es obligatorio y tampoco tiene un valor, su fin es únicamente practicar y conocer el tipo de ejercicios.

Se publicarán enlaces para cada categoria: primaria, secundaria y un último para preparatoria. Recomendamos ampliamente que a modo de preparación, todos los participantes realicen todos los exámenes.

#### APLICACIÓN DEL EXAMEN

El primer examen se aplicará en línea el **sábado 15 de octubre de 2022 de 10:00 a 12:30.** El enlace del examen se publicará en la página oficial de la olimpiada el mismo día del examen. Los detalles del horario se darán días previos al examen.

El examen contará con alrededor de 20 preguntas. Para presentar el primer examen, los participantes:

- No requieren de un correo electrónico.
- **Requieren** de un equipo de cómputo con internet que les permita visualizar y contestar el examen. El examen también se puede presentar en un celular o tablet, aunque recomendamos una computadora o laptop.
- Deben conocer o tener a la mano su CURP. Este dato será el identificador de cada estudiante por lo que debe estar escrito de manera correcta.



- Deben conocer la Clave de Centro de Trabajo (CCT) de su institución, ya que será el dato que permitirá identificar de que escuela es el participante.
- Podrán utilizar cualquier material que tengan a su disposición.
- Deberán asegurarse que la energía eléctrica y su servicio de internet funcionen correctamente, ya que el comité organizador no podrá otorgar prórrogas o ajustes de tiempo del examen.
- Escriban sus respuestas en una libreta para en caso de que haya algún falló de internet o de energía, puedan iniciar nuevamente su examen y contestarlo rápidamente.
- Deberán asegurarse de enviar sus respuestas, dando click en el botón enviar que estará al final el examen.

# ¿QUÉ PASARÁ CON LOS PARTICIPANTES QUE QUIERAN PARTICIPAR EN LA OLIMPIADA BÁSICA DE MATEMÁTICAS?

Como ya comentó, el examen se realizará el **sábado 15 de octubre de 10:00 a 12:30**. Sin embargo, debido a que este año el examen de la <u>Olimpiada Básica de Matemáticas</u> también se realizará el 15 de octubre y en el mismo horario, el comité orgnizador abrirá un **horario alternativo de 15:00 a 17:30 para los participantes que presenten el examen de la olimpiada de matemáticas**. Es importante mencionar que este horario será exclusivamente para dichos participantes, es decir, si un participante no va a presentar el examen de matemáticas, debe presentar el examen de informática en el primer horario.

#### REGLA PRINCIPAL DEL EXAMEN

Las preguntas contestadas correctamente darán puntos, mientras que las preguntas contestadas de manera errónea, los quitarán. Por ello, los participantes deben asegurarse de contestar únicamente las preguntas que estén 100% seguros de la respuesta correcta.

Si los participantes no saben la respuesta o no están 100% seguros de la misma, se recomienda dejar en blanco dichas respuestas o seleccionar la opción que indica que desconocen la respuesta; contestar de esta forma, no quitará puntos.

#### Publicación de resultados

Los resultados del primer examen, serán **publicados el martes 18 de octubre de 2022** por la noche. Hasta el día de la publicación de resultados, las instituciones participantes conocerán la cantidad total de estudiantes de su institución que



presentaron el primer examen. Se garantiza que los participantes con mejores puntajes de cada escuela pasarán a la siguiente etapa. La cantidad de participantes que pasan a la siguiente etapa, varia por cada escuela.

### Información Adicional

Si tienen alguna duda o requieren más información, pueden escribir al correo orig@cimat.mx.