**Convocatoria a la 29a**​ **Olimpiada Mexicana de Informática**

El Comité Mexicano de Informática (COMI) convoca a estudiantes inscritos en nivel básico y medio superior a participar en la 29ª Olimpiada Mexicana de Informática (OMI) que se llevará a cabo durante el mes de octubre del 2024.

La OMI es un concurso nacional para jóvenes con el gusto y facilidad para resolver problemas prácticos mediante la lógica y la programación de computadoras.

El objetivo de la OMI es encontrar a los mejores programadores de nivel medio superior para conformar a la selección que representará a México en la Olimpiada Internacional de Informática (IOI) a celebrarse en Bolivia en el 2025.

**La misión de la OMI es**:

* Promover el interés por la informática y las ciencias de la computación entre los estudiantes del país.
* Fomentar el desarrollo tecnológico en México.
* Encontrar a jóvenes talentosos para brindarles apoyo en sus estudios y guía para sus inquietudes.
* Promover la amistad, convivencia e intercambio tecnológico entre jóvenes de todo el país con intereses comunes en la programación.

**Requisitos y condiciones para participar:**

* Haber nacido después del 1ro de julio del 2005.
* Tener nacionalidad mexicana o radicar en México y estar dispuesto a representar internacionalmente a México.
* Estar inscrito en una institución de nivel básico o medio superior con una carga curricular completa en el sistema educativo mexicano.
* Estar cursando un grado tal que para el semestre de enero a junio del 2025 aún se encuentre en nivel básico o medio superior.
* Registrarse en la página oficial de la OMI: www.olimpiadadeinformatica.org.mxantes del 29 de febrero del 2024.
* Participar en el proceso de selección de su estado.
* Leer y acatar el reglamento oficial publicado en la siguiente liga: www.olimpiadadeinformatica.org.mx/OMI/OMI/InfoGeneral/Reglamento.aspx

**Etapas de la OMI:**

* **Registro:** Los concursantes deben inscribirse en la página oficial de la Olimpiada a más tardar el 29 de febrero del 2024.
	+ Además, cada alumno debe registrarse con su delegado estatal. Se pueden consultar los datos de los delegados estatales en la siguiente liga: www.olimpiadadeinformatica.org.mx/OMI/OMI/Delegaciones.aspx
	+ En los estados que así lo requieran los participantes deben presentar el examen de lógica y matemáticas que estará disponible en la página de la OMI del 15 de enero al 29 de febrero del 2024.
* **Exámenes y preparación estatal:** Los concursantes deberán seguir el proceso de selección de su estado. Los mejores 4 concursantes integrarán la delegación que representará a su estado en el examen nacional.
* **Examen nacional OMI 2024:** Durante la primera quincena del mes de octubre del 2024 se llevará a cabo el examen nacional de la OMI. Durante el examen nacional los mejores concursantes de todo el país presentarán 2 exámenes. Los que obtengan los mejores resultados conseguirán pasar al proceso de entrenamiento para la Olimpiada Internacional de Informática.

**Detalles del evento nacional:**

* El examen nacional se llevará a cabo en Zacatecas, Zacatecas, durante la primera quincena del mes de octubre del 2024 en la Universidad Autónoma de Zacatecas.
* La fecha exacta será anunciada posteriormente.
* Es requisito, para participar en el evento nacional que los 4 representantes de cada estado sepan programar en lenguaje C/C++. Utilizando alguno de los dos siguientes entornos de desarrollo: VisualStudio Code, Codeblocks.

El COMI informará a los delegados sobre cualquier cambio que pudiera suceder en las condiciones de esta convocatoria. De igual manera, esta información estará actualizada en la página de la OMI.

**Dudas**

Para cualquier duda relacionada con los procesos de selección, favor de contactar al delegado estatal que corresponda. Los datos de contacto se pueden consultar en la siguiente liga:

 www.olimpiadadeinformatica.org.mx/OMI/OMI/Delegaciones.aspx.

Para cualquier otra duda, escribir al correo cesar@cgnix.com

Atentamente



Ing. Arturo Cepeda Salinas

Presidente del Comité Mexicano de Informática