

Olimpiada de Informática.

CDMX y

Estado de México



Fecha: febrero de 2021.

Proceso de la Olimpiada Estatal de Informática para el Estado de México y la Ciudad de México CDMX.

Objetivos:

- Difundir la informática entre los jóvenes de ambos estados
- Organizar la competencia estatal.
- Seleccionar a los jóvenes que representarán al Estado de México y Ciudad de México en la competencia Nacional.
- Participación gratuita para los jóvenes.

Etapas de la olimpiada.

La olimpiada se forma de las etapas de difusión, admisión, entrenamiento, exámenes los cuales describimos a continuación:

Etapas de difusión

Consiste en dar a conocer a los jóvenes estudiantes de Educación básica (primaria y secundaria) y de Media superior (de 1 y 2 año) dándoles a conocer las fechas y de manera general los conocimientos necesarios para participar a través del poster y el curso de inducción ubicado en <https://www.karelbug.com/entrenamiento/course/view.php?id=2>

Olimpiada de Informática.

CDMX y

Estado de México



Etapa de admisión

Esta etapa está conformada por 2 elementos, el registro y la elaboración del examen de lógica matemática, Comunicación. Ambos en línea. Los cuales describo a continuación.

Registro

Se realiza en la página de la olimpiada nacional:

<https://www.olimpiadadeinformatica.org.mx/OMI/OMI/Inicio.aspx>

Debes escribir tus datos correctamente y mantenerlos actualizados ya que de aquí se utilizará para escribir tus diplomas o reconocimientos y recibirás un usuario y contraseña del sitio de www.omegaup.com (plataforma donde se ubican los exámenes nacionales)

Examen diagnóstico de lógica matemática.

Tiene la finalidad de elegir a los jóvenes interesados por las ciencias con énfasis a matemáticas donde se ubica la informática. Este examen se realiza en la misma página de la olimpiada nacional.

<https://www.olimpiadadeinformatica.org.mx/OMI/OMI/Inicio.aspx>

Una vez realizado tu examen, el siguiente lunes, podrás obtener tu usuario y contraseña que utilizarás durante tu fase de entrenamiento, este lo obtendrás en esta dirección

Para CDMX: <https://omicdmx.org/misalumnos/password.aspx>

Para EDOMEX: <https://omedomex.org/misalumnos/password.aspx>

En este momento te encontrarás admitida y podrás acceder inmediatamente a tu curso cuyo link podras ver en:

Para CDMX: <https://omicdmx.org/misalumnos/password.aspx>

Para EDOMEX: <https://omedomex.org/misalumnos/password.aspx>

Si tu puntaje fue de cero puntos quedaras eliminado.

En caso de publicarse un puntaje en

Para CDMX: www.omicdmx.org

Para EDOMEX: www.omiedomex.org

Si no lo cumples también quedaras eliminado

Olimpiada de Informática.

CDMX y

Estado de México



Olimpiada de Informática.

CDMX y

Estado de México



Etapas de entrenamiento

Esta etapa está diseñada de autoestudio por medio de una plataforma de aprendizaje, donde encontrar lecciones, videos tutoriales de diversos temas, diversas actividades y exámenes. Todo con la finalidad de que aprendas, la intención de disponibilidad del curso es de 24 horas al día los 365 días del año.

Cada actividad del curso está diseñada para llevarse a cabo en menos de 45 minutos con un tiempo estimado total para cada curso de 20 horas para primaria y secundaria y de 50 horas para nivel medio superior, se recomiendan de 2 a 3 sesiones a la semana.

Cada curso tiene una vigencia de 2 a 5, el cual será indicado en cada curso.

Se contará con sesiones de asesorías para dudas y preguntas que se realizarán los sábados por las mañanas. Cuyos linkS serán publicado en los grupos de telegram de cada nivel educativo, el entrenamiento está pensado en 12 etapas normalizadas al concepto de **Algoritmos y Programación** apegado al estándar “The Computer Science Teachers Association” con url de <https://www.csteachers.org/>

Permanencia en los entrenamientos

Los requisitos para mantenerte activo en la olimpiada de informática son los siguientes:

- Debes cumplir con las actividades en tiempo y forma.
- Presentar los exámenes diagnóstico

NOTA: Si por alguna razón quedaste fuera de la olimpiada de informática estatal podrás reingresar en el proceso del siguiente ciclo escolar, siempre y cuando cumplas los requisitos de la convocatoria.

SELECCIONADOS

Los jóvenes seleccionados participarán de un entrenamiento de preparación para la competencia a la que fue seleccionado por parte del comité estatal.

Olimpiada de Informática.

CDMX y

Estado de México



EXAMENES

Existen 2 tipos de exámenes: clasificatorios y de diagnóstico.

Exámenes clasificatorios sirven para seleccionar a los jóvenes que nos representarán en la competencia nacionales y/ internacionales. Sirven para elegir a los reconocimientos de 1° lugar, En la guía del curso de **inducción en la sección de temarios y habilidades de la Olimpiada de Informática** existen el temario y ejemplo de los reactivos de este tipo de exámenes.

La fecha de estos exámenes se publican en:

Para CDMX: www.omicdmx.org

Para EDOMEX: www.omiedomex.org

Exámenes en general sirven para verificar las habilidades adquiridas.

La fecha de estos exámenes se publican en:

Para CDMX: www.omicdmx.org

Para EDOMEX: www.omiedomex.org

Exámenes estatales se realizan a fin del ciclo escolar y sirve para entregar los reconocimientos del 2 lugar en adelante.

Olimpiada de Informática.

CDMX y

Estado de México



Comunicación

La comunicación se realizara de las siguientes formas:

Fechas generales La calendarización del evento he información general del mismo se puede consultar en:

Para CDMX: www.omicdmx.org

Para EDOMEX: www.omiedomex.org

Avisos de Comité estatal a la comunidad por medio de telegram dejos los grupos a los cuales deben subscribirse.

Nivel medio superior: <https://t.me/joinchat/FN6QaOI5QVvq3li9>

Secundaria: <https://t.me/joinchat/HLQ2ADrZIMiGy7LY>

Primaria: <https://t.me/joinchat/HSzDGCqYn-bC9Tdv>

De la comunidad al COMITÉ por medio de telegram a los administradores de los diversos grupos.

Ambas vías COMITÉ-COMUNIDAD y COMUNIDAD-COMITÉ por email

Para CDMX: omi.cdmx@gmail.com

Para EDOMEX: omi.estado.de.mexico@gmail.com

Atentamente.

Martin Ibarra Romero

Delegado de la Olimpiada
De Informática para
CDMX y EDOMEX