



# OLIMPIADA DE INFORMÁTICA DEL ESTADO DE JALISCO

## CONVOCA

**Actualización 26 de octubre, 2019**

A los estudiantes del estado de Jalisco, nivel primaria, secundaria y preparatoria a participar en la **XXV Olimpiada Estatal de Informática**, la cual es eliminatoria para la **Olimpiada Mexicana de Informática** a celebrarse en el mes de mayo de 2020 en Zacatecas, Zacatecas, a la vez eliminatoria para la **XXX International Olympiad in Informatics** que se celebrará en julio del 2021 en Egipto.

Toda la información acerca de este concurso, bases, formatos, avisos, se darán desde el sitio [www.omijal.org](http://www.omijal.org)

### I – REQUISITOS

- Estar inscrito en alguna escuela de Jalisco, ya sea en primaria (4to. a 6to. grado), secundaria o preparatoria.
- Pretender contar con los siguientes conocimientos y habilidades: matemáticas básicas, aritmética, álgebra y lógica (preferentemente del tipo necesario para resolver acertijos y juegos mentales).
- Cada participante deberá tener un asesor mayor de edad, pudiendo este ser un profesor, familiar o amigo.
- Todo participante deberá estar inscrito en [www.omegaup.com](http://www.omegaup.com) que es la plataforma donde se realizarán algunos exámenes y prácticas, en la inscripción se les pregunta su usuario de “OmegaUp”.

### II -- INSCRIPCIONES

- Las inscripciones se realizarán a partir del **10 de octubre de 2019** y terminarán el **4 de noviembre de 2019**, llenando el formulario dispuesto para lo anterior en la página oficial de la Olimpiada [www.omijal.org](http://www.omijal.org)
- La participación es en forma individual.
- Participar en OMIJAL tiene una cuota de recuperación de \$250.00 (Doscientos cincuenta pesos 00/100 m.n.)
- Validación de Participación** :: Se deberá enviar a más tardar el día del cierre de inscripciones, al correo [solacyt1@gmail.com](mailto:solacyt1@gmail.com) (credencial escolar vigente por ambos lados o constancia de estudios y el comprobante de pago para confirmar participación), solo así se les activará la plataforma para su examen en línea
- El pago se podrá realizar por:

#### Depósito ó Transferencia:

BBVA Bancomer  
Sociedad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología Aplicada A.C.  
Cuenta 0183900096 :: CLABE Interbancaria 012320001839000964  
Referencia 916 + <<tu número de registro>>

#### Pago en Efectivo

En las oficinas de SOLACYT de lunes a viernes de 10:00am a 5:00pm  
Sierra de Pihuamo # 1594, entre Sierra de Mazamitla y Navío  
Colonia Las Águilas, CP 45080 Tel. (33) 3334-5654

#### Pago en OXXO

OXXO - Santander 5579 1001 6582 0380

En caso de requerir factura se deberá llenar el reporte de pago ( <http://solacyt.org/factura/> ) dentro del mismo mes que se realizó el depósito.

### III – CATEGORIAS

- PRIMARIA (4to. a 6to.)
- SECUNDARIA
- PREPARATORIA

(podrán aspirar a ser parte de la Selección Jalisco de Informática quienes al terminar el ciclo escolar 2019-2020 todavía les quede por cursar 1 año de preparatoria.



# OLIMPIADA DE INFORMÁTICA DEL ESTADO DE JALISCO

## IV – TALLERES y ASESORIAS

Se ofrecerán asesorías presenciales de Karel y C++ para los participantes/asesores de forma gratuita, todos los jueves en horario entre 10am a 4pm previa reserva en el formulario ( <https://forms.gle/iKdw5mQhdAPxfYbQ9> )

Asesorías personalizadas se ofrecerán vía WhattsApp al número 3317647700 (solo texto o audios)

## IV – EXAMENES

### Examen Lógico

**Tipo: En línea**

**Categorías: Primaria, Secundaria, Preparatoria**

**Martes 12 a jueves 14 de noviembre, 2019**

Examen Lógico (ver ejemplos)

Sede: **www.omijal.org**

Los mejores puntajes pasarán al examen en línea de programación.

### Examen Programación

**Tipo: En línea**

**Categorías: Primaria, Secundaria, Preparatoria**

**Jueves 21 a sábado 23 de noviembre, 2019,**

Examen de Karel (Primaria y Secundaria) y Lenguaje C++ (Preparatoria)

Sede: **www.omijal.org**

Los mejores puntajes pasarán al examen presencial.

**Tipo: Presencial**

**Categorías: Primaria, Secundaria, Preparatoria**

**Sábado 30 de noviembre, 2019,**

Examen de Karel (Primaria y Secundaria) y Lenguaje C++ (Preparatoria)

Sede: **Colegio CEDI**

Los mejores puntajes integrarán la preselección Jalisco de Programación que recibirá entrenamiento en los meses posteriores para de ellos elegir la Selección Jalisco (4 jóvenes) que nos representarán en la Olimpiada Mexicana de Informática Fase Nacional.

Nota: Los estudiantes de Secundaria que quieran participar en la Categoría Preparatoria (Programación en C++), deberán inscribirse dos veces en el concurso (una vez como secundaria y otra como preparatoria).

## V -- TEMARIO

Karel - <https://cutt.ly/0eonANr>

Lenguaje C - <https://cutt.ly/3eonPsW>

## VI – GENERALES

:: Compiladores oficiales: Karel Versión online (<https://omegaup.com/karel.js/#>) y CodeBlocks para el lenguaje C.

:: El Comité Directivo de la OMIJAL calificará y notificará vía página web de los resultados de estos exámenes.



# OLIMPIADA DE INFORMÁTICA DEL ESTADO DE JALISCO

:: Cada etapa es eliminatoria de la siguiente, el haber faltado a un examen implica que el participante este fuera de la siguiente etapa

:: Los ganadores de Primaria, Secundaria y Preparatoria formarán la preselección del Estado de Jalisco, que recibirá entrenamientos como preparación para la XXV Olimpiada Mexicana de Informática.

:: Para integrar la preselección Jalisco de nivel preparatoria, los ganadores además deberán ser menores de 19 años para el 1ro. de junio del 2020.

:: Reconocimientos: Se entregarán reconocimientos a todas las instituciones participantes así como a los Olímpicos (siempre y cuando hayan asistido a ambos exámenes y tengan puntuación positiva) y Asesores (siempre que estén registrados como Asesores en SOLACYT, y participen de manera directa en el desarrollo de la Olimpiada y/o asesorando a sus Estudiantes).

:: Cualquier punto o resolución que se adopte por incidentes no previstos en esta convocatoria, será resuelta por el **Comité Organizador**

## :: ÚNETE A:

Grupo de avisos OMIJAL en WhattsApp <https://chat.whatsapp.com/LnRpGT6lnPsHHYNXcGWzxy>

Grupo de OMIJAL en Facebook <https://www.facebook.com/groups/282658818509177/>

Página de OMIJAL en Facebook <https://www.facebook.com/Omijal-316344921880704/>

:: Sitio web oficial del evento es [www.omijal.org](http://www.omijal.org)

:: Cualquier duda, favor de expresarla a los correos electrónicos: [contacto@solacyt.org](mailto:contacto@solacyt.org)

:: Todos los participantes deberán estar inscritos en [www.omegaup.com](http://www.omegaup.com)

Comité Organizador  
Olimpiada Mexicana de Informática en Jalisco  
[contacto@solacyt.org](mailto:contacto@solacyt.org)