



# OLIMPIADA DE INFORMÁTICA DEL ESTADO DE JALISCO

## CONVOCA

Actualización 18 de octubre, 2017

A los estudiantes del estado de Jalisco, nivel primaria, secundaria y preparatoria a participar en la **XXIII Olimpiada Estatal de Informática**, la cual es eliminatoria para la **Olimpiada Mexicana de Informática** a celebrarse en el mes de mayo de 2018 en la ciudad de México, a la vez eliminatoria para la **XXVIII International Olympiad in Informatics** que se celebrará en junio del 2019 en Azerbaijan.

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 del estado, ya sea en primaria ( 4to. a 6to.), secundaria o preparatoria, en cualquier tipo de sistema educativo.
- 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.

### II -- INSCRIPCIONES

- Las inscripciones se realizarán a partir del **23 de octubre de 2017** y terminarán el **19 de enero para los participantes de Primaria o Secundaria** y el **9 de febrero para los participantes de Preparatoria**, 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 \$350.00 (Trescientos cincuenta pesos 00/100 m.n.). Alumnos de Instituciones Socias de Solacyt el costo es \$ 250.00 (Doscientos cincuenta pesos 00/100 m.n.)
- **Validación de Participación** :: Se deberá enviar a más tardar el día del cierre de inscripciones de su categoría, al correo [solacyt1@gmail.com](mailto:solacyt1@gmail.com) la credencial escolar vigente por ambos lados o constancia de estudios y el comprobante de pago para confirmar participación.
- 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) 3335-5654

#### 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.

- El participante deberá conservar el original del depósito y presentarlo durante el día del concurso.

### III – CATEGORIAS

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

Los estudiantes de preparatoria sin importar el semestre o año que estén cursando deberán participar en la categoría “preparatoria” pero solo podrán aspirar a ser parte de la Selección Estatal de Informática quienes al terminar este ciclo escolar ( 2017-2018) todavía les quede 1 año de estudios de preparatoria.

### IV – EXAMENES

- **Primaria y Secundaria**

Sábado 27 de enero, 2018

Examen Práctico sobre programación en Karel

Los mejores 25 puntajes pasarán al examen nacional (Sábado 10 de febrero, 2018), del examen nacional, los mejores 15 puntajes serán invitados a participar en la Olimpiada Mexicana de Informática fase Nacional con Beca de Alimentación y Hospedaje.

- **Preparatoria**

Sábado 17 de febrero, 2018

Examen sobre programación en Lenguaje C++

Los mejores 15 puntajes integrarán la preselección Jalisco de Programación que recibirá entrenamiento los meses de marzo y abril, 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 podrán de forma opcional participar en el examen de la Categoría Preparatoria, si al final del proceso quedan seleccionados en ambas categorías deberán elegir una de ellas para representar a Jalisco

### V -- TEMARIO

Karel - [http://www.omijal.org/pagina\\_karel/index.html](http://www.omijal.org/pagina_karel/index.html)

Lenguaje C - [http://www.omijal.org/pagina\\_c/index.html](http://www.omijal.org/pagina_c/index.html)

### VI – GENERALES

:: Los compiladores oficiales serán: 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, así como también publicará los exámenes en fecha posterior. Cada etapa es eliminatoria de la siguiente, el haber faltado sin previa justificación a un examen implica que el Olímpico este fuera de la competición.

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



# OLIMPIADA DE INFORMÁTICA DEL ESTADO DE JALISCO

:: Para integrar la preselección Jalisco, los ganadores además deberán ser menores de 19 años para el 1ro de junio del 2018.

:: 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).

:: La Olimpiada Mexicana de Informática Fase Nacional se realizará en mayo de 2017 en la ciudad de México.

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

:: Es recomendable unirse al grupo de OMIJAL en Facebook

:: Es recomendable unirse a la página de OMIJAL en Facebook

:: 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)

**Dr. Manuel Fernando Guzmán Muñoz**  
**Presidente OMIJAL**  
Delegado del Comité Olímpico Mexicano de Informática en Jalisco  
[mando@solacyt.org](mailto:mando@solacyt.org)