

**LA SOCIEDAD MEXICANA DE FÍSICA AC**

**A TRAVÉS DE LA**

**DIVISIÓN DE CIENCIAS E INGENIERÍAS  
DE LA UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO  
CAMPUS LEÓN**

**BAJO EL AUSPICIO DE LA**

**SECRETARÍA DE INNOVACIÓN, CIENCIAS Y  
EDUCACIÓN SUPERIOR**

**CONVOCA**

**A los alumnos de NIVEL BACHILLERATO  
a participar en la**

**OLIMPIADA ESTATAL DE FÍSICA  
2023**

**SELECTIVO PRELIMINAR ESTADO DE GUANAJUATO:  
Sábado 27 de Mayo de 2023, 10:00 hrs.**

**Fecha límite para registro a etapa regional:  
12 de Mayo de 2023**

**Hasta 6 alumnos en total por turno de cada escuela  
participante, hasta el 4to semestre (enero-junio) de la  
preparatoria.**

**<http://www.dci.ugto.mx/~olimpiadas/>**

# BASES GENERALES

## PARTICIPANTES

Se invita a participar a los alumnos de todas las Escuelas Preparatorias y Bachilleratos del Estado de Guanajuato, que cursen el 1o ó 2o año y con asistencia regular, para integrar a la Delegación Estatal que representará a Guanajuato en la Olimpiada Nacional de Física 2023.

El objetivo de las Olimpiadas de Física es atraer jóvenes hacia el estudio de las ciencias en general, y de la Física en particular. Los concursos son considerados competencias entre personas y no entre instituciones.

## INSCRIPCIONES

- La inscripción al certamen es gratuita y deberá ser realizada por el **Profesor Responsable** designado por la Institución Educativa participante.
- Cada Escuela podrá registrar hasta 6 alumnos en total por turno.
- El formato de inscripción, que es libre, deberá enviarse al correo electrónico del evento: **olimpiadas@fisica.ugto.mx**, en archivos Word o Excel, y deberá contener los siguientes datos:
  - **Nombre de la Institución, y turno de los aspirantes.**
  - **Nombre del profesor encargado, y su correo electrónico.**
  - **Nombre de los alumnos, sexo, semestre que cursa, fecha de nacimiento, y correo electrónico personal de cada uno.**
- El Profesor Responsable de cada escuela deberá asegurar que los datos de los alumnos sean los correctos.
- La fecha límite de inscripción es el **12 de Mayo de 2023**.
- El concurso es organizado y dirigido por el **Comité Organizador** del Concurso Estatal de Olimpiadas de Física 2023 en el Estado de Guanajuato.

## EXÁMENES

- La participación en la Olimpiada Estatal es de carácter individual.
- Los exámenes serán de opción múltiple y de respuesta directa en la etapa escuela. En la etapa final, el examen contendrá tanto preguntas de opción múltiple como problemas que el alumno deberá resolver en su totalidad.
- Se permitirá el uso de calculadoras científicas siempre y cuando no sean programables o con acceso a memoria de texto o internet. No se permiten formularios. Se recomienda escribir sus cálculos en las hojas adicionales que acompañan al examen, pues estos ayudarán a decidir entre exámenes con similar número de respuestas correctas de la sección de opción múltiple.

El Jurado Calificador será designado por el **Comité Organizador**, quien lo conformará con profesores de alto nivel académico. El Jurado estará encargado de elaborar y evaluar los exámenes, y su fallo será inapelable.

## **CERTAMEN**

### **ETAPA ESTADO.**

Debido a que las restricciones por la pandemia Covid han sido relajadas, la etapa estatal estará dividida este año nuevamente en tres fases, Etapa Escuela, Etapa Preliminar, y Selección Final Estatal.

**ETAPA ESCUELA:** Esta etapa se realizará en cada Institución Educativa, el total de participantes dependerá únicamente de la organización de los profesores responsables, y podrá ser realizada hasta el **12 de Mayo de 2023**, de acuerdo a la logística dispuesta por cada Institución Educativa.

- Para poder participar en el concurso, el Profesor Responsable de cada Escuela realizará en cada institución su selección entre los estudiantes que deseen participar, quedando el proceso de selección totalmente a decisión de la institución. Posteriormente hará llegar al Comité Organizador, al correo electrónico del evento, una lista con los datos de los alumnos seleccionados que participarán en la Etapa Preliminar Estatal, **a más tardar el 12 de Mayo del 2023**.
- Para su proceso de selección, el Comité Organizador le hará llegar a cada Profesor Responsable, a solicitud del mismo, un examen para aplicar en formato PDF, con las instrucciones para su aplicación. La calificación de estos exámenes servirá para obtener su selección local. Ese examen puede ser aplicado como medio de selección en su institución, o como medio de preparación de los alumnos para el preliminar estatal. El examen se podrá proveer a partir del lunes 2 de Mayo.
- Una vez realizada su selección, el Profesor Responsable de cada escuela enviará al Comité Estatal, en un archivo en Word o Excel, los datos de los 6 mejores alumnos por turno de la escuela, **a más tardar el 12 de Mayo**.
- Los Profesores Responsables recibirán diploma de Organizadores en su Escuela, por parte del Comité Organizador, y los alumnos participantes recibirán un diploma de participación.

**FECHA LÍMITE DE INSCRIPCIÓN por escuela: viernes 12 de Mayo de 2023.**

**ETAPA PRELIMINAR ESTATAL:** Se realizará en las instalaciones de la División de Ciencias e Ingenierías, Universidad de Guanajuato, Campus León, participando los 6 alumnos seleccionados por cada escuela, por turno.

**FECHA DEL EXAMEN: sábado 27 de Mayo de 2023, 10:00 hrs.**

Será necesario que los alumnos se presenten al examen con credencial vigente, y con uniforme escolar en caso de contar con el mismo.

- En base al mejor desempeño en el examen, y sus cálculos escritos en las hojas adicionales, se seleccionará a los 25 alumnos que participarán en la etapa de **Entrenamiento**, que se realizará **del 12 de Agosto al 14 de Octubre de 2023**, en la DCI.

**ETAPA FINAL ESTATAL:** Se realizará en las instalaciones de la División de Ciencias e Ingenierías, Universidad de Guanajuato, Campus León, participando los 6 alumnos seleccionados por cada escuela, por turno.

**FECHA DEL EXAMEN: sábado 21 de Octubre de 2023, 10:00 hrs.**

- En esta fecha se eligirá a los 4 alumnos que integrarán a la Delegación que representará al Estado de Guanajuato en la Olimpiada Nacional de Física 2023.
- Esta etapa se realizará mediante examen presencial en las instalaciones de la División de Ciencias e Ingenierías del Campus León de la Universidad de Guanajuato. Participarán los alumnos seleccionados en la ETAPA PRELIMINAR.
- El Comité Estatal emitirá los resultados el día 26 de Octubre de 2023 en la página de internet del evento, y enviará aviso por correo electrónico a los alumnos seleccionados y a los Profesores Responsables de cada escuela.
- A los 4 alumnos beneficiados se les otorgará capacitación adicional para su participación en el concurso nacional.
- El concurso de la Olimpiada Nacional de Física 2023 se celebrará en la Ciudad de Guadalajara, Jal., en el mes de Noviembre.

**La dirección de la División es: Calle Loma del Bosque # 103, Col. Lomas del Campestre; León, Guanajuato.**

**FINAL ESTATAL: sábado 21 de Octubre del 2023, 10:00 hrs.**

## **Aclaratoria**

Los puntos no previstos en la presente convocatoria serán resueltos por el Comité Organizador.

## FECHAS IMPORTANTES

- Selectivo por escuela: fecha límite es el **12 de Mayo** del 2023, para el concurso en cada institución, así como la inscripción al concurso preliminar estatal.
- Preliminar Estatal: **27 de Mayo** de 2023, 10 hrs., en la DCI.
- Entrenamiento de 25 alumnos seleccionados:  
del 12 de Agosto al 14 de Octubre del 2023, en la DCI.
- Examen Final Estatal: **21 de Octubre de 2023, 10:00 hrs.**

## Comité Organizador:

Correo electrónico: [olimpiadas@fisica.ugto.mx](mailto:olimpiadas@fisica.ugto.mx)

Tel: (477) 788 5100 ext.8420

Fax: (477) 788 5107

Dr. José Socorro García Díaz: [socorro@fisica.ugto.mx](mailto:socorro@fisica.ugto.mx)

Dr. Marco Antonio Reyes Santos: [marco@fisica.ugto.mx](mailto:marco@fisica.ugto.mx)

Dr. Carlos Villaseñor Mora: [vimcarlos@fisica.ugto.mx](mailto:vimcarlos@fisica.ugto.mx)

Asistente del evento, Laura Durón: [laurad@fisica.ugto.mx](mailto:laurad@fisica.ugto.mx)

**¡Visita el portal electrónico de la DCI!**

**[www.dci.ugto.mx/~olimpiadas/](http://www.dci.ugto.mx/~olimpiadas/)**

**En donde encontrarás información relevante de estos eventos**