

LA SOCIEDAD MEXICANA DE FÍSICA AC

A TRAVÉS DE LA

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

C O N V O C A

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

**OLIMPIADA ESTATAL DE FÍSICA
2022**

**SELECTIVO DELEGACIÓN GUANAJUATO:
Sábado 13 de Agosto de 2022, 10:00 hrs.**

**Fecha límite para registro a etapa regional: 3 de Junio de 2022
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 2022.

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 **3 de Junio de 2022.**
- El concurso es organizado y dirigido por el **Comité Organizador del Concurso Estatal de Olimpiadas de Física 2022** 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 las restricciones aún presentes por la pandemia Covid, la etapa estatal estará dividida este año en solo dos fases, Etapa Escuela y Selección 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 **3 de Junio de 2022**, de acuerdo a la logística dispuesta por cada Institución Educativa.

- Para poder participar en el concurso, el Profesor Responsable de cada Escuela hará llegar al Comité Organizador, al correo electrónico del evento, una lista con los datos de los alumnos que participarán en el proceso local, **a más tardar el 13 de Mayo del 2022**, aunque el proceso de selección por escuela queda totalmente a decisión de la institución.
- El Comité Organizador a su vez le hará llegar a cada Profesor Responsable, en la primera semana del mes de Mayo, el examen por 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 selectivo estatal.
- 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 3 de Junio**.
- Los Profesores Responsables recibirán diploma de Organizadores en su Escuela, por parte del Comité Organizador.

FECHA LÍMITE DE INSCRIPCIÓN por escuela: viernes 13 de Mayo de 2022.

SELECTIVO 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 13 de Agosto de 2022, 10:00 hrs.

La fecha ha sido recorrida en esta ocasión debido a las limitaciones de espacio derivadas de la pandemia Covid.

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

- El día del examen, en base al mejor desempeño y sus cálculos escritos en las hojas adicionales, se seleccionará directamente a los 4 alumnos que integrarán a la Delegación que representará al Estado de Guanajuato en la Olimpiada Nacional de Física 2022.
- 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 ESCUELA.
- El Comité Estatal emitirá los resultados el día 19 de Agosto de 2022 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 teórica y experimental adicional para su participación en el concurso nacional.
- En la fase de entrenamiento estos alumnos recibirán capacitación los días sábados, durante los meses de Agosto a Octubre del 2022, en los temas de física que se califican en el concurso nacional.

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

EXAMEN ESTATAL: sábado 13 de Agosto del 2022, 10:00 hrs.

Aclaratoria

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

FECHAS IMPORTANTES

- Inscripción al evento escuela: fecha límite es el 13 de Mayo del 2022.
- Selectivo por Escuela: hasta el 3 de Junio de 2022, en escuelas participantes.
- Inscripción de Selección de cada Escuela: el límite es el 3 de Junio.
- Examen Etapa Delegación Estatal: **13 de Agosto de 2022, 10:00 hrs.**
- Entrenamiento: de Agosto a Octubre del 2022, en la DCI.

Comité Organizador:

Correo electrónico del evento: olimpiadas@fisica.ugto.mx

Tel: (477) 788 5100 ext. 8420

Fax: (477) 788 5107

Dr. José Socorro García Díaz: socorro@fisica.ugto.mx

Dr. Marco Antonio Reyes Santos: marco@fisica.ugto.mx

Dr. Carlos Villaseñor Mora: vimcarlos@fisica.ugto.mx

Asistente del evento, Laura Durón: laurad@fisica.ugto.mx

¡Visita el portal electrónico de la DCI!

www.dci.ugto.mx/~olimpiadas/

En donde encontrarás información relevante de estos eventos