



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 DEL

CONSEJO ESTATAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

CONVOCA

**a los alumnos de NIVEL SECUNDARIA
a participar en el**

6º CONCURSO ESTATAL DE TALENTOS EN FÍSICA 2010

Estatad Regional: sábado 8 de Mayo del 2010, 11:00 a.m.

Selectivo Estatal: Sábado 5 de Junio del 2010, 11:00 a.m.

Concurso Nacional: Mediados del mes de Junio del 2010

**Fecha límite para registrar alumnos para la etapa regional es el
viernes 30 de abril del 2010, hasta 12 alumnos de 2º y 3º grados
por turno de cada escuela participante**

SEDES REGIONALES PARA EL CONCURSO ESTATAL DE TALENTOS

CELAYA

Sede: ENMS de Celaya, Univ. de Gto.
Coord: Mtro. Jaime Joya Santana
Tel: (461) 615-0229
Correo E: jaimejys@gmail.com

GUANAJUATO

Sede: ENMS de Guanajuato, Univ. de Gto.
Coord: Mtro. Albino Salazar Landín
Tel: (473) 734-1324, 25 y 28
Correo E: albino_sl@yahoo.com.mx

IRAPUATO

Sede: ENMS de Irapuato, Univ. de Gto.
Coord: Mtro. Manuel Ángel Cendejas Durán
Tel: (462) 624-7204
Correo E: manuel_cd58@yahoo.com

LEÓN

Sede: ENMS Nocturna de León, Univ. de Gto.
Coord: Lic. en Física Aldo Ávila Cázarez
Tel: (477) 716-6733
Correo E: axe3c@hotmail.com

PÉNJAMO

Sede: ENMS de Pénjamo, Univ. de Gto.
Coord: Mtro. Benjamín Martínez Ramírez
Tel: (469) 692-0509
Correo E: bmartinezz@hotmail.com

SILAO

Sede: ENMS de Irapuato, Univ. de Gto.
Coord: Mtro. Francisco Sánchez Ibarra
Tel: (472) 722-0981
Correo E: sanchez@correo.ugto.mx

SALVATIERRA

Sede: ENMS de Salvatierra, Univ. de Gto.
Coord: Mtro. Luis Fernando Campos Zaval
Tel: (466) 663-0038
Correo E: ingebichis@yahoo.com.mx

El **6º Concurso Estatal de Talentos en Física 2010** se realizará de acuerdo a las siguientes:

BASES GENERALES

PRIMERA: Podrán participar los alumnos inscritos y con asistencia regular de todas las Escuelas Secundarias del estado de Guanajuato, que cursen el 2º o 3º grado de secundaria.

SEGUNDA: El H. Comité organizador de 6º CONCURSO NACIONAL DE TALENTOS EN FISICA 2010, Nivel Secundaria, estará integrado por el Vocal de la Olimpiada de la Sociedad Mexicana de Física (SMF) y el Delegado del estado de Sonora.

TERCERA: El Jurado Calificador estará conformado por profesores de alto nivel académico, y estará encargado de elaborar y evaluar los exámenes, llevando a cabo las siguientes acciones:

- a) El Jurado revisará los contenidos de los programas oficiales y diseñará una serie de preguntas y problemas, en orden de complejidad creciente, hasta alcanzar los niveles contemplados como máximos en los programas.
- b) De acuerdo a las etapas del concurso, el jurado diseñará los exámenes a aplicar, considerando la totalidad de los contenidos de los programas de cada nivel de acuerdo al programa oficial: http://www.tochtli.fisica.uson.mx/educacion/programa_de_fisica_para_secundar.htm
- c) El examen será de opción múltiple y de respuesta directa.

CUARTA: El 6º Concurso Nacional de Talentos en Física 2010 Nivel Secundaria, consistirá en un examen único.

QUINTA: El 6º Concurso Nacional de Talentos en Física 2010 Nivel Secundaria, se realizará en las siguientes etapas:

ETAPA ESTADO: El Delegado estatal de Olimpiadas de Física ante la SMF y el equipo de trabajo diseñará y aplicará un examen, y en base al mejor desempeño seleccionará 12 alumnos representativos de su estado, independientemente de su grado de estudios. El Delegado deberá llenar la solicitud de inscripción al concurso nacional, para hacerla llegar al Comité Organizador, vía fax o correo electrónico.

La ETAPA ESTADO estará dividida en dos etapas locales:

ETAPA ESTATAL REGIONAL: Cada Delegado estatal diseñará y aplicará un examen único que será llevado a cabo en las sedes regionales designadas, y en base al mejor desempeño seleccionará a los 20 mejores alumnos para concursar en el Selectivo Estatal de su estado.

SELECTIVO ESTATAL: Cada Delegado estatal diseñará y aplicará un examen único, y en base al mejor desempeño seleccionará a 12 alumnos representativos de su estado, quienes participarán en la etapa nacional para representar a su Estado en el concurso nacional.

ETAPA NACIONAL: Esta etapa se realizará en cada estado vía Internet; el examen se aplicará simultáneamente en todas las ciudades sede. En esta etapa participarán todos los alumnos seleccionados en la ETAPA ESTADO, se realizará en la sede designada por el Delegado de Olimpiadas de cada estado. Un día antes, el Comité Organizador hará llegar a cada delegado los exámenes en formato PDF, para ser aplicados; una vez contestados deberán ser escaneados y enviados en formato PDF al comité organizador, acompañados con una foto donde aparezcan los participantes realizando el examen.

SEXTA: La solicitud de Inscripción al examen nacional deberá contener la siguiente información:

- Nombre de los participantes por nivel.
- Número de matrícula.
- Grado escolar.
- Nombre de la Escuela.
- Lugar de procedencia.

SÉPTIMA: Para tener derecho a presentar el examen es necesario que los alumnos se presenten con uniforme escolar y credencial vigente.

OCTAVA: Se permitirá el uso de calculadoras siempre y cuando no sean programables o con acceso a memoria de texto o internet. No se permiten formularios. Se recomienda poner énfasis en la resolución correcta de los problemas, pues éstos ayudan a decidir los primeros lugares entre exámenes con similar número de respuestas correctas de la sección de opción múltiple.

NOVENA: Todos los alumnos seleccionados de la ETAPA ESTADO recibirán diploma por parte de la Delegación de cada estado.

DÉCIMA: En la ETAPA NACIONAL se otorgarán medallas de oro, plata y bronce, y menciones honoríficas de acuerdo a los criterios establecidos en el reglamento de las Olimpiadas Nacionales de Física de la Sociedad Mexicana de Física [http://www.tochtli.fisica.uson.mx/olimpiadaz/mexico/Reglamento de Olimpiadas.htm](http://www.tochtli.fisica.uson.mx/olimpiadaz/mexico/Reglamento%20de%20Olimpiadas.htm).

DÉCIMA PRIMERA: El Jurado Calificador será designado por el Comité Organizador y su fallo será inapelable.

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

DÉCIMA TERCERA: Se podrá tener acceso al temario y banco de problemas que servirán para el entrenamiento de los alumnos participantes y a información general referente a El 5º Concurso Nacional de Talentos en Física 2010, Nivel Secundaria, en la siguiente dirección: <http://www.tochtli.fisica.uson.mx/olimpiadaz/secundarias>

DÉCIMA CUARTA: Los puntos no previstos en la presente convocatoria serán resueltos por el comité organizador.

Inscripciones para el evento Estatal Regional:

Cada Escuela deberá **enviar a más tardar el viernes 30 de abril del 2010 a los representantes de las sedes regionales y a la DCI**, la lista de sus mejores alumnos a participar en el evento, **12 alumnos por turno de cada escuela** como máximo, firmada por el Secretario Académico o el Director, ya sea por Fax o correo electrónico.

División de Ciencias e Ingenierías, Campus León, Universidad de Guanajuato

Calle Loma del Bosque No. 103

Frac. Lomas del Campestre

Fax: (477) 788 5107

Correo electrónico: olimpiadas@fisica.ugto.mx

Mayores informes:

Dr. Marco Antonio Reyes Santos (Delegado Estatal de Olimpiadas)

Dr. José Socorro García Díaz (Co-organizador de Talentos 2010)

L. Catalina Galván Mata

Tels. (477) 788 5100 exts. 8420, 8425

Correos para dudas o sugerencias: kathyg@fisica.ugto.mx , marco@fisica.ugto.mx,
socorro@fisica.ugto.mx

¡Visita el portal electrónico de la DCI!

<http://www.ifug.ugto.mx>

en donde encontrarás información relevante de estos eventos.