



# LA SOCIEDAD MEXICANA DE FÍSICA

En el marco del Año Mundial de la Física 2005

## CONVOCA al PRIMER CONCURSO NACIONAL DE TALENTOS EN FÍSICA 2005

### Nivel Secundaria

**Estatad: Sábado 21 de mayo de 2005, 10:00 A.M**

**Nacional: Miércoles 8 de Junio de 2005, 10:00 A.M**

La fecha límite para registrar a los estudiantes seleccionados por estado es el día viernes 27 de Mayo de 2005, por los Delegados respectivos

De acuerdo a las siguientes:

#### **BASES GENERALES**

**PRIMERA:** Podrán participar los alumnos inscritos y con asistencia regular de todas las Escuelas Secundarias de México.

**SEGUNDA:** El H. Comité organizador de PRIMER CONCURSO NACIONAL DE TALENTOS EN FÍSICA 2005, Nivel Secundaria, estará integrado por el Vocal de la Olimpiada de la Sociedad Mexicana de Física y en esta primera ocasión por los **Delegados de los estados de Guanajuato, San Luis Potosí y Sonora.**

TERCERA: El Jurado Calificador estará conformado por profesores de alto nivel académico, encargado de elaborar y evaluar los exámenes a aplicar con 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](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 Primer Concurso Nacional de Talentos en Física 2005, Nivel Secundaria se realizará en los siguientes niveles:

PRIMER NIVEL: Podrán participar jóvenes que estén inscritos en el 2do. Grado de Secundaria

SEGUNDO NIVEL: Podrán participar jóvenes que estén inscritos en el 3er. Grado de Secundaria

QUINTA: El Primer Concurso Nacional de Talentos en Física 2005, Nivel Secundaria se realizará en las siguientes etapas:

ETAPA ESTADO: Cada Delegado estatal diseñará y aplicará un examen y en base al mejor desempeño, seleccionará 12 estudiantes representativos de su estado: Seis estudiantes de segundo grado y 6 estudiantes de tercer grado, el Delegado deberá llenar la solicitud de inscripción y tendrá como fecha límite el día viernes 27 de Mayo de 2005 para hacerla llegar al Comité Organizador, vía fax o correo electrónico..

ETAPA NACIONAL: Esta etapa se realizará en cada estado vía Internet el examen se aplicará simultáneamente el día Miércoles 8 de Junio del 2005 a las 10:00 A.M. hora de México; en ella participarán todos los alumnos seleccionados en la ETAPA ESTADO, se realizará en la sede del Delegado de Olimpiadas de cada estado, en las instalaciones que él indique. Un día antes el Comité Organizador hará llegar a cada delegado los exámenes en formato PDF, el cual se aplicará; una vez contestado deberá ser escaneado y enviado en formato PDF al comité organizador: acompañados con una foto donde aparezcan los participantes realizando el examen..

SEXTA: Las solicitud de Inscripción deberán contener la siguiente información:

- Estado:
- Listado de los participantes por cada Nivel con los siguientes datos
  - Nombre de los participantes por nivel.
  - Número de matrícula.
  - Grado escolar.
  - Nombre de la Escuela
  - Lugar de procedencia

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

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

NOVENA: En la ETAPA NACIONAL los 30 primeros lugares recibirán Diploma de Honor y 20 menciones honoríficas.

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

DÉCIMA PRIMERA: Los concursos son considerados competencias entre personas y no entre instituciones.

DÉCIMA SEGUNDA: Se podrá acceder al temario y banco de problemas que servirán para el entrenamiento de los alumnos participantes y a información general referente a El Primer Concurso Nacional de Talentos en Física 2005, Nivel Secundaria en la siguiente dirección: <http://www.tochtli.fisica.uson.mx/olimpiadaz/secundarias>

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

## **Inscripciones para el evento Estatal:**

Cada Escuela deberá **enviar antes del 14 de mayo**, la lista de sus mejores estudiantes a participar en el evento, **6 de segundo año y 6 de tercer año**, como máximo, firmada por el Secretario Académico o el Director, ya sea por Fax o correo electrónico.

Mayores informes:

Claudia Rodríguez Manrique  
Dr. José Socorro García Díaz

Instituto de Física de la Universidad de Guanajuato  
Loma del Bosque 103  
Lomas del Campestre  
Fax: (01)(477) 788 5100 exts 8410 o 8434  
Tels. (01)(477) 788 5100 exts. 8420, 8426  
Email: [socorro@fisica.ugto.mx](mailto:socorro@fisica.ugto.mx)  
[claudia@fisica.ugto.mx](mailto:claudia@fisica.ugto.mx)

**Visita el portal electrónico del Instituto!!**  
**Donde encontraras información relevante del mismo, eventos ....**

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