



Fase Local de Extremadura 2014

PRIMERA CIRCULAR

Como cada año la Real Sociedad Española de Física viene organizando la Olimpiada Española de Física con el objetivo de premiar y promocionar a alumnos de Bachillerato con nivel de excelencia en Física.

Para seleccionar a los tres alumnos de los centros de secundaria adscritos a la Universidad de Extremadura que representarán a nuestra región en la Fase Nacional, se celebrará la Fase Local de la Olimpiada. La Fase Local consistirá en una única prueba, que tendrá lugar el **día 21 de febrero de 2014**, viernes, a las 10 horas en el salón de Grado de la Facultad de Ciencias, en Badajoz.

El temario de las pruebas se basará en el de la parte de Física, de la asignatura de Física y Química, de 1º de Bachillerato LOGSE. Concretamente, la prueba de esta Fase Local, consistirá en la realización de 4 ejercicios teórico-prácticos que contemplará los siguientes temas generales:

- Cálculo vectorial.
- Cinemática.
- Dinámica.
- Trabajo y energía.
- Calor y principio de conservación de la energía
- Electricidad

Las pruebas tendrán el suficiente grado de dificultad para poder distinguir a los alumnos más destacados. Por ello, si la calidad científica no es suficiente podrán quedar plazas vacantes.

Para su identificación se exigirá a los estudiantes la **presentación del DNI**, pudiendo llevar **calculadora científica no programable**.

Como resultado de la calificación serán seleccionados 3 estudiantes (y 3 suplentes) para participar en la Fase Nacional de la XXV Olimpiada Española de Física, que se celebrará en A Coruña del 4 al 7 de abril de 2014, organizada por la Universidade da Coruña. Toda la información referente a la Olimpiada en su Fase Nacional (circulares, normas estatutarias, programa de la Olimpiada Internacional, etc.) se puede obtener en la página Web de la RSEF (<http://rsef.org>).

Hemos publicado las pruebas de la Fase Local de Extremadura de otros años en el apartado de “Otros documentos” del espacio de Física de la coordinación de las PAU, dentro de la web de la Universidad de Extremadura. El enlace directo es:

http://www.unex.es/organizacion/organos-unipersonales/vicerrectorados/vicealumn/funciones/car_20050411_001/coordinacion-bachillerato/coordinacion-bachillerato-2013-14/materias/copy15_of_tecnologia-industrial-1

La inscripción para la prueba de la Fase Local se realizará **antes del día 24 de enero de 2014 (no se admitirán solicitudes fuera de plazo)**, mediante comunicación a la Universidad de Extremadura, concretamente a la siguiente dirección:

Conrado Miró Rodríguez
Olimpiada de Física
Departamento de Física Aplicada
Facultad de Veterinaria
Apartado de Correos, 643
Avda. de la Universidad sn
10071-Cáceres
Fax: 927 257110
E-mail: cmiro@unex.es

Dicha inscripción se realizará por correo ordinario o fax, y simultáneamente por correo electrónico, lo cual facilitará los trámites burocráticos. Para ello, los responsables del Centro deberán rellenar la ficha que se adjunta en el anexo 1. Cada centro podrá presentar como máximo **tres alumnos** a las pruebas de la Fase Local. Con carácter excepcional, aquellos centros que tengan más de **30 alumnos matriculados** en 2º de bachillerato en el curso actual, podrán presentar como máximo **cuatro alumnos**. Para ello, será necesaria la certificación correspondiente por parte del Secretario del centro.

Los alumnos que resulten seleccionados para la fase nacional serán convocados a una reunión informativa que tendrá lugar durante el mes de marzo de 2014. Para cualquier aclaración pueden ponerse en contacto en la dirección antes citada.

La XXV Olimpiada Española de Física ha sido oficialmente convocada por Resolución de 2 de octubre de 2013, de la Secretaría de Estado de Educación, Formación Profesional y Universidades (BOE de 7 de noviembre). En esta resolución se conceden, como en los dos años anteriores, premios en especie para los nueve primeros clasificados, que representarán a España en las Olimpiadas Internacional e Iberoamericana.

La Comisión de Olimpiadas de Física, Fase Local de Extremadura, está constituida como sigue:

Presidente: Conrado Miró Rodríguez
Secretaria: M^a José Moreno Figueroa, IES Luis Chamizo
Vocales:
Carlos Baena García, IES Saenz de Buruaga.
José Agustín García García, Universidad de Extremadura
Juan Jesús Ruiz Lorenzo, Universidad de Extremadura

La citada Comisión está a la entera disposición de los Centros.

RELACIÓN DE DOCUMENTOS ANEXOS

1.- Modelo de ficha de inscripción para la fase local



ANEXO 1

REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FÍSICA INSCRIPCIÓN EN LA FASE LOCAL DE EXTREMADURA

DATOS PERSONALES

ALUMNO 1

Apellido 1º

Apellido 2º

Nombre

D.N.I.

Nacimiento:

Lugar _____ Fecha _____

ALUMNO 2

Apellido 1º

Apellido 2º

Nombre

D.N.I.

Nacimiento:

Lugar _____ Fecha _____

ALUMNO 3

Apellido 1º

Apellido 2º

Nombre

D.N.I.

Nacimiento:

Lugar _____ Fecha _____

DATOS ACADEMICOS

Datos del Centro en que cursan Bachillerato o Formación Profesional

1.-Nombre del Centro _____

Calle/Plaza _____

Población _____ Código _____

Postal _____

Teléfono (92____) _____ Fax: (92____) _____

2.- Director del Centro

(Nombre y Apellidos) _____

4.- Profesor encargado de la preparación de los alumnos para la Olimpiada de Física

(Nombre y Apellidos) _____

(Cargo o función que desempeña en el centro) _____

Correo electrónico:

Vº Bº del Centro
(Firma Identificada
y sello del Centro)

VºB del Profesor Encargado