



Real
Sociedad
Española de
Física

R.S.E.F.



PRIMERA CIRCULAR

Queridos colegas, responsables de las asignaturas de “Física y Química” y de “Física” de primero y segundo de Bachillerato respectivamente, en los Centros de la Comunidad Autónoma de Cantabria.

En nombre de la Sección Local de la RSEF, tengo el gusto de enviaros esta Primera Circular para poner en marcha la Fase Local de la XXXIV Olimpiada Española de Física.

La Fase Local de la Olimpiada de Física se celebrará **el sábado, 11 de marzo de 2023, a las 10:00h en el aula 1 de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Cantabria.**

Los temas sobre los que versará el examen de esta Fase Local, basados en el currículo de Bachillerato para las asignaturas “Física y Química” (1º) y “Física” (2º) en el BOC, serán los siguientes:

1. Mecánica y MAS.
2. Interacción Gravitatoria.
3. Interacción Electromagnética.
4. Ondas.
5. Óptica Geométrica.

El formato de la prueba será similar al de las últimas ediciones: prueba única con varios problemas, con la posibilidad de desechar uno de ellos. Se trata así de evitar que determinados estudiantes hayan de enfrentarse a temas aún no vistos en sus respectivos Centros.

Cualquier estudiante con intención de participar, podrá inscribirse rellenando la ficha de inscripción que se envía adjunta, enviándola por correo electrónico a la dirección mostrada al final del documento, en la firma, con fecha límite 9 de marzo de 2023. Es importante rellenar todos los ítems de la ficha puesto que más adelante, en caso de ser seleccionado/a para participar en la Fase Nacional, será información necesaria. Se podrán presentar un máximo de cuatro estudiantes por centro (en caso de que haya más, se aceptarán únicamente las cuatro primeras solicitudes). Si algún centro cuenta inicialmente con más de cuatro estudiantes con intención de inscribirse, se sugiere que los docentes involucrados hagan una preselección, de forma que se cumpla el requisito anterior.

La Fase Nacional de la Olimpiada de Física se celebrará este año en Lugo, teniendo como anfitriona a la Universidad de Santiago de Compostela – Campus Terra de Lugo. La fecha prevista es del 27 al 30 abril de 2023. A este evento acudirán los/as **dos primeros/as clasificados/as en la Fase Local de Cantabria.** Para más información acerca de la Fase Nacional de la Olimpiada, se remite a la página web de la RSEF (<https://rsef.es/>).

La Sección Local de la RSEF y la Universidad de Cantabria hacen un llamamiento a todos los profesores de nuestra Comunidad Autónoma para que animen a sus alumnos a participar en esta Fase Local de la Olimpiada de Física. Además, también se invita a los propios profesores a participar en la elaboración de la prueba, enviando problemas y/o cuestiones (a la dirección de correo electrónico indicada abajo). La Olimpiada de Física es una competición, pero su objetivo principal es divulgar la Física, promover vocaciones y difundir un ambiente socialmente favorable al estudio de las ciencias.

Toda la información referente a la Fase Local de la Olimpiada de Física se puede obtener en las siguientes páginas web:

- <https://web.unican.es/unidades/soucan>
- <http://personales.unican.es/mierja/of/index.html>

En Santander, a 26 de enero de 2023
Jose Ángel Mier Maza
Sección Local de Cantabria de la RSEF
e-mail: mierja@unican.es