



XXXVI OLIMPIADA DE FÍSICA
Fase Local – Extremadura
Facultad de Ciencias
2025



XXXVI OLIMPIADA DE FÍSICA

Fase Local – Extremadura

Facultad de Ciencias

7 de marzo de 2025

PROGRAMA

Viernes

07/03/2025

9:45 h Recepción de los estudiantes en el **Salón de Actos** de la Facultad de Ciencias

10:15 h Examen basado en la resolución de problemas en el **Aula 13** del **edificio Juan Remón Camacho**. Duración estimada 2 horas

12:30 h Visita a los laboratorios de FÍSICA de la Facultad de Ciencias (UEx) y de diferentes Institutos Universitarios de Investigación (UEx)

14:30 h Comida de convivencia (RUCAB)

ORGANIZA:



Real
Sociedad
Española de
Física

R.S.E.F.

SUBVENCIONA:



Fundación CB

COLABORAN:



Facultad de Ciencias



**CENTRO DE
PROFESORES**



XXXVI OLIMPIADA DE FÍSICA

Fase Local – Extremadura

Al Departamento de Física y Química:

Por la presente nos ponemos en contacto con usted para informarle de la convocatoria de la **Fase Local de la XXXVI Olimpiada de Física 2025** en Extremadura que se celebrará el día **7 de marzo de 2025**.

El examen se realizará presencialmente en el **Aula 13** del edificio Juan Remón Camacho de la Facultad de Ciencias (Badajoz).

En esta Fase Local se seleccionará a dos estudiantes que representarán a Extremadura en la Fase Nacional, organizada por la Real Sociedad Española de Física, que se celebrará este año en **Valencia del 11 al 14 de abril de 2025**.

BASES DE LA CONVOCATORIA

Los estudiantes que deseen participar deberán estar matriculados durante el curso 2024/25 en 2º curso de Bachillerato en cualquier centro de Extremadura.

El examen consistirá en la resolución de diferentes problemas.

La realización del examen será **PRESENCIAL** en el **Aula 13** situada en el edificio Juan Remón Camacho de la Facultad de Ciencias. La prueba tendrá una duración máxima de **2 horas**.

Los dos estudiantes que obtengan las calificaciones más altas serán los que representarán a Extremadura en la Fase Nacional.

La Fase Local de la Olimpiada está organizada por la Sección Territorial de Extremadura de la Real Sociedad Española de Física.

Este año el comité organizador estará compuesto por los siguientes profesores de la Universidad de Extremadura:

Manuel Antón Martínez (Física de la Tierra).

Juan J. Ruiz Lorenzo (Física Teórica).

Pilar Suarez Marcelo (Física Aplicada).

José Manuel Vaquero Martínez (Física de la Tierra).

	<p style="text-align: center;">XXXVI OLIMPIADA DE FÍSICA Fase Local – Extremadura Facultad de Ciencias 2025</p>	
---	---	---

PROFESORADO

A los profesores participantes se les certificarán créditos de formación, **para lo cual han de inscribirse previamente en la página del CPR BADAJOZ** (hasta el 3 de marzo de 2025): <https://cprbadajoz.educarex.es/>

TEMARIO

El temario sobre el que se desarrollarán las cuestiones y ejercicios de la prueba incluye los conocimientos de Física adquiridos en las asignaturas:

- Física y Química de 1º de Bachillerato;
- Física de 2º de Bachillerato (Bloque A-campo gravitatorio- y Bloque B-campo electromagnético-).

INSCRIPCIÓN

La inscripción se efectuará rellenando el enlace

<https://forms.gle/ad9ip9tKnbeKtKiv8>

desde el momento de recepción de esta convocatoria hasta las **23:59 h del 28 de febrero de 2025**. La confirmación de la inscripción se debe recibir justo después de rellenar y enviar el formulario, en caso de no recibirla, se debe contactar con ruiz@unex.es.

En la Fase Local podrán participar hasta **TRES** estudiantes como máximo por cada centro.

Si necesita alguna información adicional puede contactar con Juan Jesús Ruiz Lorenzo en el email ruiz@unex.es y en el teléfono 924489829.

Esperando contar con su colaboración, reciba un cordial saludo.

Juan J. Ruiz Lorenzo
(en nombre del comité organizador)