

## PRESENTACIÓN

La Olimpiada de Biología es un certamen de promoción y divulgación de la Biología, que tiene como objetivos estimular e implicar al alumnado de Bachillerato en el desarrollo de esta ciencia, a la vez que resaltar su importancia en la sociedad actual. En su organización intervienen profesionales de la educación que dedican su esfuerzo para el fomento de nuevas vocaciones en el estudio y la investigación en Biología.

## PARTICIPANTES

Podrán participar en la XIX Olimpiada de Biología en Extremadura (OBEx24) el alumnado de la Comunidad de Extremadura que esté matriculado durante el curso 2023-24 en 2º de Bachillerato. Podrán participar un máximo de tres estudiantes por centro. Al profesorado participante se le certificarán **2 créditos de innovación**, para lo cual han de inscribirse previamente en la página del CPR de BADAJOZ (hasta el 14 de enero de 2024):

<https://rfp.educarex.es/inscripciones/89122>

## INSCRIPCIÓN

La OBEx24 (pruebas teórica y práctica) se celebrará en la Facultad de Ciencias de la UEX (Badajoz) el jueves 18 de enero de 2024. El plazo de inscripción estará abierto hasta el día **14 de enero de 2024**. El formulario de inscripción de estudiantes (siempre hasta un máximo de 3 estudiantes por centro) está disponible en el enlace:

<https://cutt.ly/s0QmPZ5>

En la inscripción se deberá adjuntar la autorización de los responsables legales de el/la alumno/a:

[Documento de autorización de estudiantes](#)

## DESARROLLO

En la OBEx24 se realizará una prueba teórica y otra práctica sobre los contenidos de Biología incluidos en los programas de la asignatura de Biología, Geología y Ciencias Ambientales de **1º de Bachillerato** y de la asignatura de Biología de **2º de Bachillerato** hasta el **Bloque A (Las Biomoléculas)**

Todo el alumnado participante en la OBEx24 realizará la prueba teórica y los 20 estudiantes con mejores resultados en la misma realizarán la prueba práctica.

Para realizar las pruebas, los estudiantes deben llevar: calculadora no programable, típex (preferiblemente de cinta), bolígrafo azul o negro (no rojo), lápiz y goma de borrar.

Nota de interés.- Evite imprimir si no es necesario. Pedimos responsabilidad para la asistencia a la actividad; solicitamos comunique con antelación la imposibilidad de su participación, su plaza puede ser aprovechada por otro docente.

## SELECCIONADOS EN LA FASE AUTONÓMICA

A los estudiantes clasificados en la OBEx24 les corresponderá representar a Extremadura en la fase nacional de la Olimpiada Española de Biología, a celebrar en VALENCIA del jueves 18 al domingo 21 de abril de 2024.

## ACEPTACIÓN

La participación en la OBEx24 supone la aceptación de sus bases, publicadas en <http://olimpiadadebiologia.edu.es/>

## PROGRAMA PROVISIONAL 18 ENERO

**09:15-09:35** Recepción de participantes. Edificio Margarita Salas (BIOLOGÍA)

**09:40** Fotografía de grupo. Vestíbulo Edificio Margarita Salas.

**9:50-11:20**

- Prueba teórica y problemas de Genética para el alumnado. Aulas B1 y B2 - Edificio Margarita Salas.
- Reunión informativa para el profesorado sobre OBEx/OEB y revisión de la 'prueba teórica y problemas de Genética'. Salón de Actos - Edificio Margarita Salas.

**11:20-11:55** Descanso y tentempié.

**12:00-14:00** Inauguración Institucional y Conferencia.

"Alimentos tradicionales y desarrollo de la biotecnología microbiana".

Conferenciante: Prof. Dr. Manuel Ramírez Fernández (Catedrático de Universidad - Área de Microbiología, UEX) Salón de Grados - Edificio Juan Remón Camacho.

**14:00** Entrega de diplomas al alumnado y photocall de la Facultad de Ciencias. Claustro - Edificio Juan Remón Camacho.

**14:15-15:45** Visita y almuerzo. Residencia Universitaria RUCAB -Fundación Caja Badajoz-. Comunicación del alumnado seleccionado para la prueba práctica.

**16:00-18:30**

- Prueba práctica para el alumnado seleccionado (20 estudiantes). Laboratorios - Edificio Eladio Viñuela.
- Actividad para el alumnado que no realiza la prueba práctica y el profesorado: visita a la bodega experimental "José Luis Mesías" de la Facultad de Ciencias y los jardines del Campus.

