25ª Olimpiada de Biología de la Comunidad de Madrid

COLEGIO OFICIAL DE BIÓLOGOS DE LA COMUNIDAD DE MADRID

Universidad Autónoma de Madrid
Viernes 22 de enero y 5 de febrero de 2027

FACULTAD DE CIENCIAS
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID

Comunidad de Madrid

BUCEO Y BIOLOGÍA ZOEA

El Colegio Oficial de Biólogos de la Comunidad de Madrid convoca la **XXV Olimpiada de Biología de la Comunidad de Madrid** para fomentar entre el alumnado de enseñanza secundaria el interés por la Biología y por las innovaciones científicas que se producen en esta disciplina.

Los alumnos ganadores de la categoría de 2º de Bachillerato representarán a nuestra Comunidad en la **XXII Olimpiada Española de Biología** (OEB) que tendrá lugar en **Murcia del 11 al 14 de marzo de 2027**.

CATEGORÍAS DE PARTICIPACIÓN

Categoría de 2º de Bachillerato. Participación individual. **Máximo 3 alumnos por centro**.

Categoría de 4º de ESO. Participación en equipos**. Un equipo de 3 alumnos por centro**.

CELEBRACIÓN DE LAS PRUEBAS TEÓRICA Y PRÁCTICA PARA 2º DE BTO

La prueba teórica para 2º de BTO. se celebrará el **viernes 22 de enero de 2027**, a las **17:00 horas** en el **Edificio de Biología** (C/Darwin nº2, 28049 Madrid) de la Facultad de Ciencias de la **Universidad Autónoma de Madrid (UAM)**.

Los alumnos participantes deben llevar **bolígrafo negro** y **DNI**.

La prueba teórica consiste en un cuestionario de **50 preguntas tipo test** para cuya resolución los alumnos dispondrán de **90 minutos**. Los contenidos están relacionados con el currículo de las asignaturas de Biología y Geología (solo contenidos de Biología) de 1º de Bachillerato y Biología de 2º de Bachillerato.

Aproximadamente, el 20% de las preguntas podrán hacer referencia al temario de 1ºBto, y el 80% restante al de 2ºBto., incluida la genética mendeliana que, si bien no está en los temarios actuales, aparece en las olimpiadas nacional e internacional.

Los **diez alumnos mejor clasificados** en la prueba teórica participarán en una prueba práctica de carácter selectivo, consistente en la superación de dos prácticas de laboratorio que tendrán lugar el **viernes 5 de febrero de 2027** a las **16:00 horas**, en el **Edificio de Biología** (C/Darwin nº2, 28049 Madrid) de la Facultad de Ciencias de la **UAM**.

CELEBRACIÓN DE LA PRUEBA TEÓRICA PARA 4º DE ESO

La prueba se celebrará el **viernes 5 de febrero de 2027** a las **17:00 horas** en el **Edificio de Biología** (C/Darwin nº2, 28049 Madrid) de la Facultad de Ciencias de la **Universidad Autónoma de Madrid**.

Los alumnos participantes deben llevar **bolígrafo negro** y **DNI**.

La prueba consiste en la resolución en grupo de un cuestionario de **30 preguntas tipo test** para cuya resolución los alumnos dispondrán de **90 minutos**. Las preguntas estarán relacionadas con contenidos básicos de Biología del currículo de toda la etapa de la ESO.

PUNTUACIÓN

Test para las dos categorías: La nota se calculará aplicando la fórmula: N = a – [e / (n-1)]. Siendo a = nº aciertos, e = nº de errores y n = nº de opciones de respuesta por pregunta.

En el caso de que dos alumnos obtengan la misma puntuación ganará el que tenga el mayor número de aciertos.

Prueba práctica de la categoría de 2º de BTO: Supondrá un 20% de la calificación final en esta categoría.

RESULTADOS

Solo se hacen públicos los ganadores y finalistas de la categoría de 2º de Bachillerato y la clasificación en primer, segundo y tercer lugar de los ganadores de la categoría de 4º de ESO.

En ningún caso se harán públicas o se facilitarán las notas de las pruebas, ni siquiera en el caso de los ganadores, ni la clasificación por notas de los alumnos y/o centros participantes.

El Jurado está compuesto por todos los miembros del Comité Científico y su fallo es inapelable.

ENTREGA DE PREMIOS

La entrega de premios tendrá lugar el **viernes 5 de marzo de 2027** en el **Edifico de Ciencias** (C/Francisco Tomás y Valiente 7, 28049 Madrid) de la Facultad de Ciencias de la **Universidad Autónoma de Madrid**.

PREMIOS

Todos los alumnos y centros participantes recibirán un diploma acreditativo.

Categoría 2º BTO

- Participación en la fase nacional de la Olimpiada Española de Biología.
- Diploma.
- Manual de Biología.
- Curso de Biología Marina Tropical: arrecifes de coral de ZOEA.

El número de alumnos ganadores de la categoría de 2º de BTO dependerá del número de centros inscritos en esta categoría. Hasta 50 centros, 3 premiados, hasta 75 centros, 4 premiados, más de 75 centros, 5 premiados.

Excepto en casos de fuerza mayor, la renuncia a participar en la fase nacional de la Olimpiada Española de Biología conlleva la renuncia al resto del premio y clasificación obtenida, tanto para el alumno como para el centro.

Categoría 4º ESO

- Primer premio: Diploma, 150 € para cada alumno y curso de Biología Marina Tropical: arrecifes de coral de ZOEA.
- Segundo premio: Diploma y 100 € para cada alumno.
- Tercer premio: Diploma y 75 € para cada alumno.

Los centros ganadores recibirán un diploma acreditativo del premio obtenido por su alumnado.

COMITÉ CIENTÍFICO

Sofía Martín Nieto. Secretaria Olimpiada Española de Biología.
Antonio Muñoz del Viejo. Colegio Jesús Nazareno.
Rafael Roldán Pérez. Colegio Andel.
José Luis Viejo Montesinos. Facultad de Ciencias UAM.

PROFESORADO FASE PRÁCTICA

Roberto de la Fuente Pita. Departamento de Biología. Facultad de Ciencias. UAM
Belén Estébanez Pérez. Departamento de Biología. Facultad de Ciencias. UAM
Mª Rosario Martín-Hervás Santos. Departamento de Biología. Facultad de Ciencias. UAM

INSCRIPCIONES

Hasta el 23 de diciembre de 2026 cumplimentando este FORMULARIO ONLINE y adjuntando al mismo el **comprobante de pago** de **10€/centro**, que deben abonarse por transferencia en la cuenta ES06-0081-0216-77-0002101417.

La confirmación de la inscripción y TODAS LAS INSTRUCCIONES DE PARTICIPACIÓN SE REMITIRÁN por *e-mail* a la dirección electrónica de contacto indicada en el formulario de inscripción.

MÁS INFORMACIÓN

Colegio Oficial de Biólogos de la Comunidad de Madrid
cobcm@cobcm.net – 91 4476375.