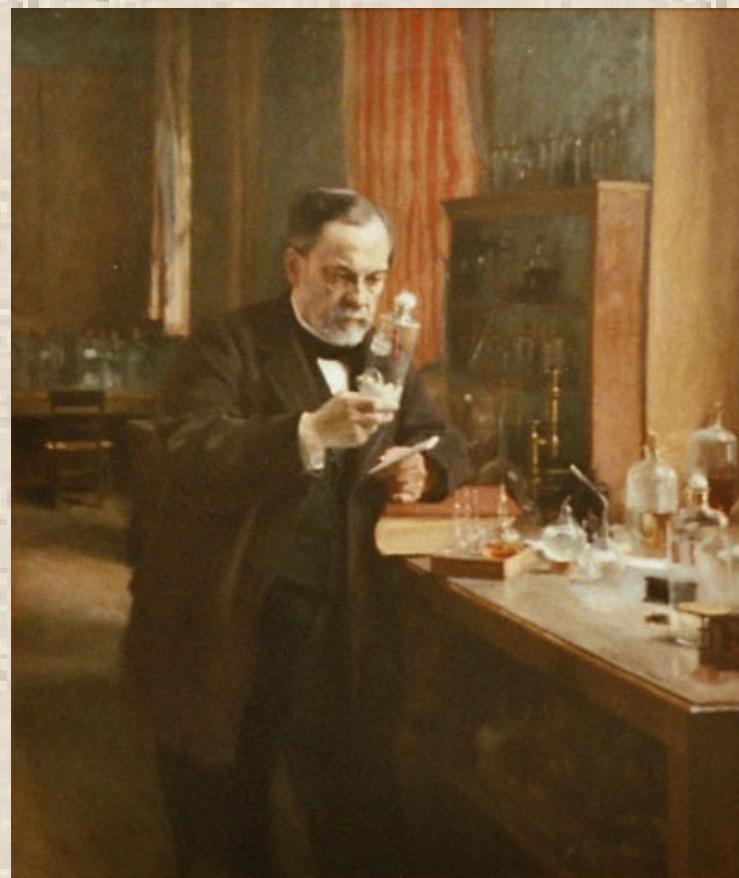


XVI OLIMPIADA REGIONAL DE BIOLOGÍA

17 de enero de 2022

(alumnos de 2º de bachillerato)

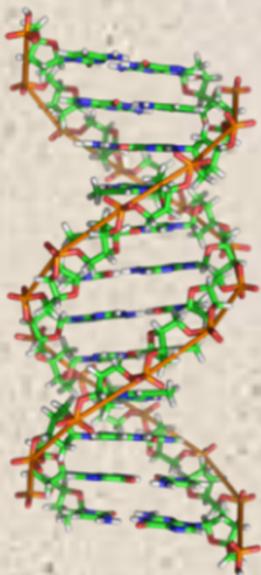


La XVI Olimpiada Regional de Biología (Murcia, 17 de enero de 2022) va dirigida, como en ediciones anteriores, a aquellos estudiantes de 2º de Bachillerato que presentan interés por la Biología. Se trata de intentar desafiar y estimular a nuestros alumnos y alumnas a ampliar sus cualidades y promover su carrera como científicos.

Esta competición permitirá mostrar la belleza y los valores de la Biología como ciencia, pudiéndose observar en cualquiera de las muchas disciplinas que abarca (Biología Molecular, Microbiología, Fisiología...). Estas disciplinas ponen de manifiesto la importancia de la Biología en la sociedad, especialmente en aspectos tales como la

preservación de la naturaleza, el conocimiento de los mecanismos íntimos de funcionamiento de los seres vivos o la importancia de la biodiversidad.

Este acontecimiento pone en contacto a distintas instituciones públicas y privadas (Consejería, Universidad, COBRM, Institutos, Colegios, etc.) promoviendo su entendimiento en actividades relacionadas con la Biología.





Contenidos:

Los incluidos en los temarios oficiales de Biología de 1º y 2º de Bachillerato (excluyendo la Geología de 1º) y 4º de ESO, siendo los bloques de contenidos: *Bioquímica, Evolución y Biodiversidad; Citología: Estructura y Fisiología Celular; Histología, Fisiología y Anatomía Vegetal; Histología, Fisiología y Anatomía Animal; Reproducción y Genética; Microbiología e Inmunidad: aplicaciones, y Ecología.*

Características de la prueba:

Un examen teórico con preguntas tipo test realizado presencialmente.

Selección de los alumnos del centro

Los alumnos que representen al centro, cuatro como máximo, serán escogidos por el profesorado de la asignatura Biología de 2º de Bachillerato en coordinación con el resto del Departamento de Biología y Geología.



Lugar de realización: Facultad de Biología, Campus de Espinardo, Universidad de Murcia.

Hora de la prueba: 9:00 h

El Comité Organizador formado por Jorge de Costa y Raquel Boronat (COBRM), Alfonso G^a Ayala y Lorena Almagro (Facultad de Biología, UMU), Manuel Munuera (ETS Ingeniería Agronómica, UPCT), Araceli G^a Buendía y Josefa M^a Balsalobre (Profesoras de Secundaria) y Enrique Ayuso (Facultad de Educación, UMU) seleccionará a los ganadores de la Fase Regional de la Olimpiada de Biología. El fallo será inapelable.

Serán seleccionados **tres alumnos/as ganadores**. El primero de ellos recibirá un premio de 200 euros y los segundo y tercer clasificados recibirán un premio de 100 euros cada uno. Además, se designará, entre las mejores calificaciones, a otros **tres finalistas más** que, junto a los primeros, realizarán unos **Complementos de formación** en la Facultad de Biología. En cualquier caso, sólo se dará a conocer el nombre de los seis finalistas. Los resultados del resto de los participantes no se harán públicos.

Los tres estudiantes seleccionados participarán en la **XVII Olimpiada Española de Biología** representando a la Región de Murcia. En ella se seleccionará a los cuatro representantes españoles en la **XXXIII Olimpiada Internacional de Biología** y a los cuatro representantes nacionales en la **XV Olimpiada Iberoamericana de Biología**.

Celebración de las pruebas: Esta fase Regional se celebrará en Murcia el lunes 17 de enero de 2022, en las aulas de la Facultad de Biología de la Universidad de Murcia. Los detalles concretos de esta fase se comunicarán con suficiente antelación a los inscritos y sus profesores.

Publicación de los alumnos seleccionados: 27 de enero de 2022 en la Web de las olimpiadas (<http://olimpiadadebiologia.edu.es/la-competicion/fase-autonomica/>; www.cobrm.org; <https://www.um.es/web/biologia/olimpiada-de-biologia>).

La entrega de diplomas a los alumnos seleccionados se realizará previamente a la realización de la Olimpiada Española de Biología, durante la celebración de la XXXV Semana de Biología, del 31 de enero al 4 de febrero de 2022 (el día, la hora y el lugar se comunicará a dichos alumnos posteriormente).

INSCRIPCIÓN XVI OLIMPIADA REGIONAL DE BIOLOGÍA

*Sólo podrán inscribirse cuatro alumnos por cada centro educativo
Cuota de inscripción: 15€ por centro*

Para inscribirse se deberá proceder de la siguiente manera:

- **Relléñese el formulario en la hoja de cálculo** que acompaña a este correo con los datos de los alumnos participantes del centro, del propio centro y del profesor responsable. Posteriormente, envíese al email: murcia@olimpiadadebiologia.edu.es.
 - La cuota de inscripción se abonará en la cuenta corriente:
ES37 3058 0277 4027 2001 5195,

**indicando en el concepto del ingreso o transferencia 'XVI ORB
[nombre del centro]'**

- También se deberá enviar, vía correo electrónico a la dirección antes indicada, **el resguardo de haber efectuado el ingreso.**

Para cualquier otra consulta respecto a la inscripción, diríjanse a la cuenta de correo electrónico arriba indicada o al **COBRM**, Avenida Miguel de Induráin, 81, 1^a planta

30007 – MURCIA. Tlf: 968 343 684. email: info@cobrm.org

FECHA LÍMITE para formalizar la inscripción:

10 DE ENERO DE 2022

Organiza:

- **Facultad de Biología.** Universidad de Murcia.
- **Colegio Oficial de Biólogos de la Región de Murcia.**
- **Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica.** Universidad Politécnica de Cartagena.



UNIVERSIDAD DE
MURCIA



Colegio
Oficial de
Biólogos de la
Región de Murcia



Olimpiadas Científicas
de la Región de Murcia



UNIDAD
CULTURA
CIENTÍFICA



Escuela Técnica
Superior de
Ingeniería
Agronómica
ETSIA



Universidad
Politécnica
de Cartagena

Patrocina:

- **Fundación Séneca. Consejería de Educación y Universidades.**
Comunidad Autónoma de la Región de Murcia.

f SéNeCa⁽⁺⁾

Agencia de Ciencia y Tecnología
Región de Murcia

