

# IX OLIMPIADA DE BIOLOGÍA 2012

## Fase Autonómica Valencia

### OBJETIVOS

El objetivo fundamental es estimular el estudio de las ciencias biológicas entre los jóvenes, premiar el esfuerzo y la excelencia académica, divulgar la Biología y servir de punto de encuentro entre la enseñanza secundaria y la Universidad.

### PARTICIPANTES

Podrán participar en la **Olimpiada de Biología 2012** todos los alumnos de centros de enseñanza matriculados durante el curso 2011-2012 en la asignatura de Biología de 2º de bachillerato. La prueba se realizará simultáneamente en las tres provincias de la Comunidad Valenciana. La participación es individual.

### COMISIÓN ORGANIZADORA de la Universitat de València

- Vicente Roca Velasco. Decano de la Facultad de Ciencias Biológicas.
- Emilia Matallana Redondo. Vicedecana de Estudios. Facultad de Ciencias Biológicas.
- Milagros Arnau Monlleó. Profesora de Biología del IES Cid Campeador. Valencia.
- M. José Lorente Carchano. Especialista de Biología PAU de la Universitat de València y Coordinadora de la Olimpiada Biología 2012.

### INSCRIPCIÓN

Las inscripciones se realizarán **del 16 de enero al 16 de febrero de 2012** a través de la web. Una vez cumplimentada la ficha se enviará por fax (963983200), a la Delegación de Incorporación a la Universidad, el resguardo de inscripción de cada estudiante, acompañado del visto bueno del profesor de la asignatura y del director del centro.

### CALENDARIO DE EXAMEN

El examen tendrá lugar el **viernes 24 de febrero de 2012, a las 16.30 horas**. Los alumnos inscritos serán convocados a las pruebas sin necesidad de comunicación personal posterior. Excepcionalmente, se podrá modificar la fecha y la hora si las circunstancias así lo aconsejan; en este caso, los centros serán informados oportunamente.

### TEMARIO Y CONTENIDOS

- Programa de la asignatura de Biología y Geología de 1º de bachillerato, referido a los contenidos de Biología (excluidos los contenidos de Geología).
- Programa de la asignatura de Biología de 2º de bachillerato que figura en el Decreto 102/2008 de 11 de julio de 2008. DOC 5806 (excluyendo el tema «Microbiología e Inmunología. Aplicaciones»).

## TIPO DE EXAMEN

El examen será anónimo, tendrá una duración de dos horas y constará de dos partes.

**La primera parte** constará de **60 preguntas** tipo test relativas al temario indicado en el apartado anterior. Cada pregunta tendrá cuatro opciones, de las que sólo una es correcta. Cuatro errores anulan un acierto. Las preguntas no contestadas no se tendrán en cuenta. Esta parte constituirá el 60% de la calificación final.

En **la segunda parte**, los alumnos deberán responder una serie de cuestiones relativas a un texto de actualidad científico-biológica. Esta parte constituirá el 40% de la calificación final.

## COMISIÓN EVALUADORA de la Universitat de València

- Violeta Atienza Tamarit. Botánica.
- M<sup>a</sup> Dolores Garcerá Zamorano. Biología Funcional y Antropología Física.
- Luís Pascual Calaforra. Genética.
- M<sup>a</sup> Ángeles Raduan Ripoll. Zoología.
- Pedro Tineo Roberto. Biología Funcional y Antropología Física.

Esta comisión elaborará y evaluará las pruebas, calificará los ejercicios, clasificará por orden los participantes, determinará los ganadores de la Olimpiada de Biología de Valencia 2012 y seleccionará a los participantes en la Fase Nacional que tendrá lugar del **22 al 25 de Marzo de 2012 en la Universidad de Murcia**.

## PREMIOS

Cada institución colaboradora otorgará el premio que determine.

La Universitat de València concederá a los diez ganadores de la IX Olimpiada de Biología de Valencia la matrícula gratuita para el curso 2012-2013 en cualquiera de las titulaciones que oferta.

## COLABORADORES

- Col·legi Oficial de Biòlegs de la Comunitat Valenciana.
- Leica Microsistemas, SA.
- Biopolis
- Life Sequencing



## CALENDARIO

- Inscripción: del 16 de enero al 16 de febrero de 2012.
- Realización de la prueba: **viernes 24 de febrero de 2012, a las 16.30 horas. Aulas AF-17, AI-18.** Aulari Interfacultatiu de Burjassot.
- Selección de finalistas y publicación de resultados: **1 de marzo de 2012.**
- Acto de entrega de premios de la Olimpiada de Biología de Valencia 2012: **viernes 30 de marzo de 2012, a las 17.30 horas en la Sala Charles Darwin del Aulario Interfacultativo del Campus de Burjasot de la Universidad de Valencia.**