

## **OLIMPIADA DE BIOLOGÍA – 2010**

### **ALICANTE**

#### **OBJETIVOS**

Los objetivos de la Olimpiada de Biología son:

- 1.- estimular el estudio de las ciencias biológicas entre los jóvenes
- 2.- valorar y premiar el esfuerzo y la excelencia académica
- 3.- favorecer la relación entre los centros de enseñanza secundaria y la universidad

#### **PARTICIPANTES**

Podrán participar en la Olimpiada de Biología 2010 todos los alumnos de centros de enseñanza de la provincia de Alicante matriculados, durante el curso 2009-2010, en la asignatura de Biología de 2º de bachillerato. La participación es individual.

#### **COMISIÓN ORGANIZADORA**

- Balbino Mancheño Magán. Decano de la Facultad de Ciencias.
- Luis Gras García. Secretario de la Facultad de Ciencias.
- Andreu Bonet Jornet. Vicedecano de Biología de la Facultad de Ciencias.
- Víctor Javier Mangas Martín. Coordinador de la Olimpiada de Biología.

#### **INSCRIPCIÓN**

Las inscripciones se realizarán del **7 al 29 de enero de 2010**, utilizando el impreso de inscripción que se encuentra en la página web de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Alicante:

<http://www.ua.es/centros/facu.ciencias/estudios/biologia/olimpiadas/2010/index.html>

La ficha de confirmación de la inscripción deberá tener el visto bueno del profesor o profesora de la asignatura y del director o directora del centro y se enviará a la Secretaría de la Facultad de Ciencias:

- por fax: 965 90 37 81
- o por correo certificado:

Secretaría de la Facultad de Ciencias  
Universidad de Alicante,  
Carretera de San Vicente del Raspeig s/n  
03690 San Vicente del Raspeig – Alicante

### CALENDARIO DE EXÁMENES

El examen tendrá lugar el día **27 de febrero de 2010**, a las 10.00 horas, en las aulas 1, 2 y 3 de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Alicante. Los alumnos inscritos son convocados a las pruebas sin necesidad de comunicación personal posterior. Excepcionalmente, se podrá modificar la fecha y la hora si las circunstancias así lo aconsejaran, en cuyo caso, los centros serían informados oportunamente.

### TEMARIO

La materia sometida a examen incluirá:

- Programa de la asignatura de Biología y Geología de 1º de Bachillerato referidos a los contenidos de Biología (excluidos los contenidos de Geología).
- Programa de la asignatura de Biología de 2º de Bachillerato (excluidos los contenidos correspondientes a “Microbiología e Inmunología. Aplicaciones”).

## TIPO DE EXAMEN

El examen será anónimo y consistirá en una prueba de dos horas de duración que constará de dos partes:

- La **primera parte** constará de 50 preguntas tipo test relativas al temario indicado en el apartado anterior. Cada pregunta tendrá cuatro opciones de las cuales 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 a una serie de cuestiones relativas a un texto de actualidad científica biológica. Esta parte constituirá el 40% de la calificación final.

## COMISIÓN EVALUADORA

- Víctor Javier Mangas Martín. Profesor del Dpto. de Ciencias de la Tierra y del Medio Ambiente. Facultad de Ciencias. Universidad de Alicante.
- Roque Brú Martínez. Profesor del Dpto. de Agroquímica y Bioquímica. Facultad de Ciencias. Universidad de Alicante.
- Joaquín Martín Martín. Profesor del Dpto. de Ecología. Facultad de Ciencias. Universidad de Alicante.
- Andreu Bonet Jornet. Vicedecano de Biología. Facultad de Ciencias. Universidad de Alicante.

Esta comisión elaborará y evaluará las pruebas, calificará los ejercicios, los ordenará por calificaciones, determinará los 10 finalistas de la Olimpiada de Biología de la Universidad de Alicante y seleccionará al participante en la Fase Nacional (25-29 marzo de 2010, Universidad de Valencia).

## PREMIOS

Los **10 finalistas** serán premiados por la Universidad de Alicante (premios a determinar). Los tres primeros, además, obtendrán una beca para la primera matrícula en los estudios de Grado de Biología de la Universidad de Alicante.

## COLABORA

Vicerrectorado de Alumnado de la Universidad de Alicante y el Colegio Oficial de Biólogos de la Comunidad Valenciana.

## CALENDARIO

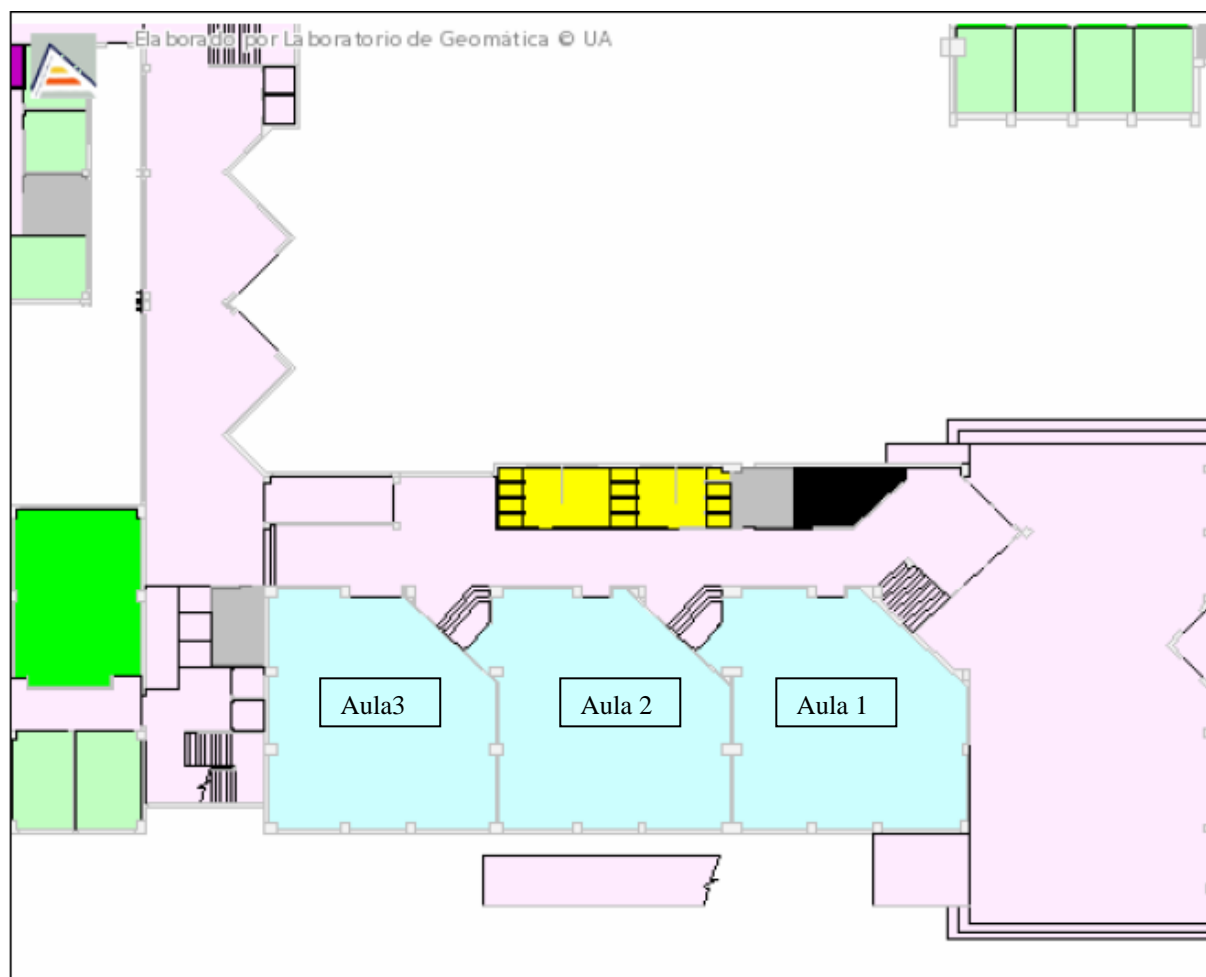
### Universidad de Alicante

- Inscripció: del 7 al 29 de enero de 2010.
- Publicació de la llista de inscrits y fechas para enmendar errores: del 5 al 12 de febrero de 2010.
- Realizaci3 de la prueba: d'ia 27 de febrero de 2010, a las 10.00 horas, en las aulas 1, 2 y 3 de la Facultad de Ciencias.

Plano de la Universidad de Alicante. Edificio 7



Plano de la planta baixa de la Facultat de Ciències II. Ubicació de aules 1, 2 y 3



- Selección de finalistas y publicación de resultados: 5 de marzo de 2010.
- Acto de entrega de los Premios de la Olimpiada de Biología 2010 de la Universidad de Alicante: la fecha se fijará por el Vicerrectorado de Alumnado durante los quince primeros días de mayo.