

## Zoología

---

**Áreas de conocimiento:** Zoología

**Director:** José Miguel Ávila Sánchez-Jofré

**Secretario:** M<sup>a</sup> Carmen Hidalgo Jiménez

**Página web:** www.ugr.es/zoologia

**Profesorado:** CU: 8; PTU: 16; PAD: 1; PA: 1; PDI Contratado y otros: 14

### Titulaciones en las que el Departamento imparte docencia:

- Licenciado en Biología
- Licenciado en Ciencias Ambientales
- Grado de Biología
- Grado de Ciencias Ambientales
- Grado de Enfermería (Ceuta)
- Grado de Enfermería (Melilla)
- Maestro Especialidad de Educación Primaria (Melilla)
- Grado Maestro Especialidad de Educación Infantil (Ceuta)

### Másteres y Doctorados en los que participa:

- Máster Biología Agraria y Acuicultura
- Máster Conservación, Gestión y Restauración de la Biodiversidad
- Máster Genética y Evolución
- Máster Cooperación al Desarrollo, Gestión Pública y de las ONGDs
- Máster Técnicas y Ciencias de la Calidad del Agua: Diagnóstico, Tratamiento y Prevención (IdeA)
- Máster Educación Musical: una perspectiva multidisciplinar
- Programa Doctorado Genética y Evolución
- Programa Doctorado Modelos de Enseñanza-Aprendizaje y Desarrollo de las Instituciones Educativas

### Profesores visitantes:

- Dr. Tiziano Bo  
Centro de origen: Università del Piemonte Orientale (Alessandria, Italia)  
Fechas de estancia: marzo 2012

### Proyectos de innovación docente:

- ATLAS VIRTUAL INTERACTIVO PARA EL APRENDIZAJE Y AUTOEVALUACIÓN DE LA MORFOLOGÍA Y ANATOMÍA FUNCIONAL DE DIFERENTES ESPECIES DE ANIMALES ACUÁTICOS  
Responsable: Ana Sanz Rus
- CREACIÓN DEL MUSEO VIRTUAL DE ZOOLOGÍA  
Responsable: Francisca Ruano Díaz
- CURSOS DE NIVEL CERO PARA LAS TITULACIONES DE GRADO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS  
Responsable: Felipe Pascual Torres
- DESARROLLO DE SOPORTES MULTIMEDIA COMO ALTERNATIVA A LAS PRÁCTICAS CON ANIMALES VIVOS EN LA LICENCIATURA DE BIOLOGÍA. I. CREACIÓN DEL MATERIAL BASE.  
Responsable: Manuel García Gallego

### Otras actividades:

#### Conferencias impartidas:

- Un viaje al interior de pequeños animales mediante microtomografía computerizada. XI Semana de la Ciencia.  
Lugar y fecha: Facultad de Ciencias, Univ. de Granada, Noviembre de 2011  
Conferenciante: Javier Alba-Tercedor
- Un viaje al interior de pequeños animales mediante microtomografía computerizada. XI Semana de la Ciencia, Facultad de Ciencias, Univ. de Granada. Noviembre de 2011.
- "Modelos predictivos de evaluación del estado ecológico. Sistema MEDPACS". Dentro de 47 edición del Curso Internacional de Hidrología General y Aplicada.  
Lugar y fecha: Madrid, 18 de Mayo 2012  
Conferenciante: Javier Alba-Tercedor
- Micro-computer tomography applied to study mayflies.  
Lugar y fecha: Wakayama (Japón), 4 de Junio 2012  
Conferenciante: Javier Alba-Tercedor

- Qué es y a qué nos compromete la Directiva Marco del Agua una vez analizado el estado ecológico del Río Genil en el tramo de actuación del proyecto Water in Core.

Lugar y fecha: Granada, 6 de Marzo de 2012

Conferenciante: Javier Alba-Tercedor

- Los Plecópteros como organismos modelo en estudios en Ecología. Conferencia plenaria invitada en el III Congreso Boliviano de Ecología

Lugar y fecha: Sucre (Bolivia), 16-18 de noviembre de 2011

Conferenciante: J. M. Tierno de Figueroa

- Evidencias de la Evolución. Conferencia en el Máster de Etología de la Universidad de Córdoba, dentro de la asignatura Biología evolutiva (curso 2011/12, 2 h.).

Lugar y fecha: Córdoba, 12 de enero de 2012.

Conferenciante: C. Zamora-Muñoz