

#### Genética

**Áreas de conocimiento:** Genética **Director**: Esther Viseras Alarcón **Secretario**: Rafael Jiménez Medina

Página web: <a href="http://www.ugr.es/~dpto-gen/">http://www.ugr.es/~dpto-gen/</a>

Profesorado: CU:5, PTU:7, PTEU:0, PDI Contratado y Otros:7.

## Titulaciones en las que el departamento imparte docencia

Graduado/a en Antropología Social y Cultural

Graduado/a en Biología Graduado/a en Bioquímica Graduado en Ciencias Ambientales

Licenciado en Bioquímica

## Másteres y doctorados en los que participa:

Master en Genética y Evolución Master en Biotecnología. Master en Análisis Biológico y Diagnóstico de Laboratorio.

## **Profesores visitantes**

- Michalis Kotsyfakis

Centro de origen: Biology Centre, Academy of Siences of Czech Republic, Branisovska 31, 37005 Budweis, Czech Republic.

Fechas de estancia: 27/01 – 12/02 y 28/04 – 07/05 de 2014.

- Julio Sánchez Rufas.

Centro de origen: Departamento de Biología (Área Biología Celular) de la Universidad Autónoma de Madrid Fechas de estancia: en abril del 2014.

- José Bella Sombíra

Centro de origen: Departamento de Biología (Área Biología Celular) de la Universidad Autónoma de Madrid Fechas de estancia: en mayo de 2014.

# Proyectos de innovación docente:

- Desarrollo de herramientas web 2.0 para la evaluación continua y la auto-evaluación en las asignaturas de Biocomputación y Genómica. Michael Hackenberg
- Desarrollo y difusión de material multimedia de apoyo a clases prácticas de varias asignaturas de Genética usando páginas web gratuitas y software libre. Francisco Barrionuevo Jimenez
- Generación de recursos teóricos y prácticos y su adaptación a las nuevas tecnologías Web 2.0 de las asignaturas que imparte el departamento de Genética en el Grado de Bioquímica. Francisca Robles Rodríguez
- Plan de Acción Tutorial para Alumnos de Másteres con participación del departamento de Genética. Rafael Navajas
- Web REAL (Repositorio de Estrategias en el Ámbito laboral) UGR. Rafael Navajas Perez

#### Otras actividades

- Título de la Conferencia: La genética forense: una perspectiva práctica

Conferenciante: Manuel Crespillo Márquez

Facultativo del Servicio de Biología. Identificación por ADN Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses.

Departamento de Barcelona.

Ministerio de Justicia

Fecha: 13 de diciembre de 2013, 10:00 Salón de Grados

- Título de la Conferencia: Tratamiento antitumoral con genes suicidas

Conferenciante:

Ana Rosa Rama Ballesteros

Universidad de Jaén

Fecha: 9 de abril de 2014, 12:00 en el aula 2 del CIBM