



## Microbiología

---

**Áreas de conocimiento:** Microbiología

**Director:** Alfonso Ruiz-Bravo López

**Secretario:** Antonia Fernández Vivas

Página web: <http://microbiologia.ugr.es/>

**Profesorado:** CU: 20, PTU: 13, PTEU: 0, PDI Contratado: 4, Otros: 5.

### Titulaciones en las que el departamento imparte docencia

Grados de:

- Biología
- Bioquímica
- Ciencia y tecnología de los Alimentos
- Ciencias ambientales
- Conservación y Restauración de Bienes Culturales
- Farmacia
- Medicina
- Nutrición Humana y Dietética
- Odontología
- Óptica y optometría

### Másteres y doctorados en los que participa:

*Másteres Oficiales (Universitarios) en:*

- Investigación y Avances en Microbiología
- Biotecnología
- Análisis Biológicos y Diagnóstico de Laboratorio
- Investigación Odontológica
- Técnicas y Ciencias de la Calidad del Agua
- Conservación, Gestión y Restauración de la Biodiversidad
- Ingeniería Tisular
- Atención Farmacéutica
- Investigación, Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos

*Programas de Doctorado:*

- Biología Fundamental y de Sistemas
- Medicina Clínica y Salud Pública

### Profesores visitantes

- Dr. Ramiro Vílchez Vargas

Título de la conferencia: Taxonomic and catabolic bacterial profiles in contaminated soils: A high-resolution analysis shows the same players with different scripts

Centro de origen: Laboratory of Microbial Ecology and Technology, Ghent University, Belgium

Fechas de estancia: 28-31 de Mayo 2014

- Dr. Hugo Roume

Título de la conferencia: A Biomolecular isolation framework for eco-systems biology

Centro de origen: Laboratory of Microbial Ecology and Technology, Ghent University, Belgium

Fechas de estancia: 28-31 de Mayo 2014

- Dr. María E. Romero González

Centro de origen: Department of Civil and Structural Engineering, Sheffield University, UK

Fechas de estancia: 19 – 24 de Mayo 2014 (Programa Erasmus para docentes)

- Dr. Sonja Selenska-Pobell

Centro de origen: Helmholtz-Zentrum Dresden, Rossendorf, Germany

Fechas de estancia: 27.04.2014 – 01.05.2014

- Iryna Mikheenko

Centro de origen: School of Biosciences, Birmingham University, UK

Fechas de estancia: Noviembre 2013/ 17.03-22.03.2014 (EPSRC Grant, UK)

- Dr. Thomas Reitz

Centro de origen: Helmholtz-Zentrum fuer Umweltforschung, Halle-Saale, Germany

Fechas de estancia: Noviembre 2013

- José Leiva León

Centro de origen: Clínica Universitaria de Navarra

Fechas de estancia: 27-3-2014 al 29-3-2014

- Begoña Palop Borrás

Centro de origen: Hospital Carlos Haya de Málaga

Fechas de estancia: 28-3-2014



- Wasu Pathom-aree  
Centro de origen: Universidad de Chiang-Mai  
Fechas de estancia: Desde 28/4/14 al 27/5/14

**Proyectos de innovación docente:**

- Servicio de Texto Orientado iBiotecSTO. Multiplataforma interactiva para la docencia de Biotecnología Farmacéutica.  
Maximino Manzanera Ruiz

**Otras actividades**

*Estancias:*

- Concepción Jiménez López

Centro de la Estancia: Ames Laboratory, Iowa, USA (Estancia de investigación financiada por el Ministerio de Economía y Competitividad mediante el Programa “Salvador de Madariaga”)

Fechas de la estancia: 5 agosto 2013 – 5 noviembre 2013

- Dr. Mohamed L. Merroun

Centro de estancia: Helmholtz-Zentrum Dresden Rossendorf, Dresden, Germany,

Fecha de estancia: Abril 2014

- Margarita López Fernández

Laboratory of Microbial Ecology and Technology, Ghent University, Belgium, (subvencionado por el Ministerio de Innovación y Ciencia)

Fechas de estancia: Abril-Junio 2014

*Estudiantes visitantes*

- Tingting Zhu

Centro de origen: Department of Physical & Environmental Sciences, University of Toronto Scarborough, Canada

Fechas de estancia: Junio 2014

- Joseph Hufton

Centro de origen: Department of Civil and Structural Engineering, Sheffield University, UK

Fechas de estancia: 25.02-11.03.2014, 19 – 24 de Mayo 2014 (Santander Bank Mobility Grants)

- Jacob Omajali

Centro de origen: School of Biosciences, Birmingham University, UK

Fechas de estancia: Noviembre 2013 (EPSRC Grant, UK)

*Organización de cursos*

- Participación en la organización del curso de ERASMUS INTENSIVO “Towards a Scientific Career: an Introductory Course for Research in Biomedicine and Biotechnology-Biomed-Tech” celebrado en Granada (15-26 julio 2013). Entidades participantes: Universidad de Granada, Universidad de Nottingham, UK y Universidad de Bayreuth, Alemania. Entidades coordinadoras: CEI BioTic y Vicerrectorado de Relaciones Internacionales de UGR. Entidades financiadoras: EACEA, OAPEE y UGR.

- Participación en la organización del curso de ERASMUS INTENSIVO “Towards a Scientific Career: an Introductory Course for Research in Biomedicine and Biotechnology-Biomed-Tech” (second Edition) celebrado en Granada (2-13 junio 2014). Entidades participantes: Universidad de Granada, Universidad de Nottingham, UK y Universidad de Lisboa, Portugal. Entidades coordinadoras: CEI BioTic y Vicerrectorado de Relaciones Internacionales de UGR. Entidades financiadoras: APEE, Programa de Aprendizaje Permanente y UGR.

- *Actividades de divulgación de la Ciencia*

- 4-12 noviembre 2013 Participación en la XIII semana de la Ciencia con la actividad “Conferencia: Extraños íntimos”. Facultad de Ciencias. 4-12 noviembre 2013.

- Participación en la XIII semana de la Ciencia con la actividad “La vida invisible del queso”. Facultad de Ciencias. 4-12 noviembre 2013.

- Participación en la Noche de los Investigadores, microencuentro ¿Las bacterias son buenas o malas?. ANDALUSIAN RESEARCHERS NIGHT 2013. Facultad de Ciencias. 27 Septiembre 2013.