



Programa ACREDITA

Nombre del profesor/a:

BEATRIZ GARCÍA FERNÁNDEZ

Asignatura(s) que imparte o ha impartido en el **Máster en Biotecnología del Medio Ambiente y la Salud:**

BIOTECNOLOGÍA BACTERIANA

Curriculum Vitae

Año de nacimiento: 1980

Sexo: H

Categoría profesional: Investigador postdoctoral

Area de conocimiento:

Número de quinquenios: Experiencia docente desde 2006/2007

Experiencia profesional 2010-Actual.

Licenciatura: Biología, Universidad de Oviedo, 2003

Doctorado: Universidad de Oviedo, 2009

Idiomas: Inglés B2; Francés B2

Formación adicional: (máx. 2 líneas)

Asignaturas impartidas en otras titulaciones: (máx. 4 asignaturas)

Microbiología (Lic. Biología)

Diversidad de procariotas (Lic. Biología)

Cargos o funciones académicas: (máx.4 cargos)

2015: Directora del Curso de Extensión Universitaria El Universo bacteriano: de la patología a la tecnología

2016: Directora del Curso de Extensión Universitaria El Universo bacteriano: de la patología a la tecnología

2014-2016: Directora de 9 TGFs

2015-2016: Directora de 2 TFMs

Metodología docente y actividades de innovación docente: (máx. 4 líneas)

Metodología utilizada en las clases prácticas de Microbiología y Diversidad de procariotas (Lic. Biología): PBL (Problem Based Learning).

Experiencia profesional y actividades extrauniversitarias: (máx. 4 líneas)

Dirección e impartición de charlas en Cursos de Extensión Universitaria de la Universidad de Oviedo

Seminarios de Investigación del Programa de Formación Continuada en Oftalmología y Ciencias de la Visión dentro de los estudios de Postgrado de la Universidad de Oviedo

Actividad investigadora y aportaciones relevantes en relación con las materias impartidas: (máx. 10 líneas)

2010-2013 Investigador postdoctoral contrato por Biolan Microbiosensores SL para el proyecto Detección de marcadores moleculares mediante sistemas de reconocimiento biológico acoplados a transductores electroquímicos

Autora de 8 publicaciones científicas

Autora de 8 capítulos de libros de divulgación científica, 7 de ellos relacionados directamente con biotecnología bacteriana

Autora de 3 patentes, una de ellas sobre dianas de adhesión bacterianas y otra sobre la generación por bacterias de nuevas moléculas bioactivas