



DATOS PERSONALES

Apellidos y Nombre

RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ, JOAQUÍN

Departamento

BIOLOGÍA MOLECULAR

Área de conocimiento

Bioquímica y Biología Molecular

Dirección postal

UNIVERSIDAD DE LEÓN
FACULTAD DE CC BIOLÓGICAS Y AMBIENTALES
Departamento de BIOLOGÍA MOLECULAR

Email

dbbjrf@unileon.es

Teléfonos de contacto

987 291259

TITULACIÓN MÁS RELEVANTE

- Licenciado en Biología por la Universidad de León (2004).
- Doctor en Bioquímica por la Universidad de León (2014).
- Experto Universitario en Biotecnología Aplicada a la Salud por la UNED (2017)

TÍTULO DE DOCTOR

- Doctor en Bioquímica por la Universidad de León (2014).

EXPERIENCIA DOCENTE

Poseo experiencia Docente Universitaria, en Educación Secundaria, Bachillerato y Formación Profesional (actualmente).

En lo que respecta a la Universidad, he impartido prácticas en la Licenciatura y Grado de Veterinaria, asignatura de Bioquímica, durante la realización de mi Tesis Doctoral. Además, y durante ese mismo periodo, he impartido docencia a profesores de Formación Profesional como profesor del curso "Ensayos Biotecnológicos".

Recientemente he impartido clases como profesor asociado en los Grados de Podología, Enfermería y Fisioterapia, en la asignatura de Bioquímica, tanto teóricas (Podología), como prácticas (Podología, Enfermería y Fisioterapia). Cursos académicos 2019-20, 2020-21 y 2021-22 (actualidad).

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

He desarrollado mi actividad investigadora principalmente en la Universidad de León y en el Helmholtz Zentrum (Braunschweig -Alemania-).

Todo ello me ha permitido participar en varios proyectos de investigación, publicar artículos en revistas científicas especializadas, y participar en congresos tanto nacionales, como internacionales.

En cuanto a las principales líneas de investigación en las que he participado son:

- Producción de biopolímeros plásticos.
- Metabolismo de compuestos aromáticos.

-Catabolismo bacteriano del colesterol y moléculas estructuralmente relacionadas.

EXPERIENCIA PROFESIONAL
