



### DATOS PERSONALES

---

#### Apellidos y Nombre

MIÑAMBRES RODRÍGUEZ, BALTASAR

#### 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

bminr@unileon.es

#### Teléfonos de contacto

987 442061

### EXPERIENCIA DOCENTE

---

#### FORMACIÓN:

Licenciado en Biología, Universidad de León (1988)

Tesis de Licenciatura, Universidad de León (1990)

Tesis Doctoral, Universidad de León (2000)

#### EXPERIENCIA DOCENTE:

En mi actividad profesional acumulo una experiencia docente de 19 años vinculado a la Universidad de León, en dos periodos diferentes, y 6 años en la Enseñanza Secundaria, Bachillerato y Formación Profesional.

En la actualidad soy el profesor responsable de la docencia del Área de Bioquímica y Biología Molecular en el Camps de Ponferrada donde impartimos las materias de ?Bioquímica? (primer curso en los Grados de Enfermería, Fisioterapia y Podología), ?Análisis Clínicos? (cuarto curso del Grado de Enfermería) y compartimos docencia con el Área de Fisiología de ?Adaptaciones metabólicas y fisiológicas al ejercicio físico?.

A lo largo de mi trayectoria he impartido docencia, también, en otros Grados:

Grado en Biología: Bioquímica, Química, Biología I, Patología Molecular

Grado en Biotecnología: Bioquímica, Técnicas Instrumentales I

Grado en Veterinaria: Bioquímica, Química

Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos: Bioquímica

Ingeniero Técnico Agrícola: Química

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

---

#### EXPERIENCIA EN INVESTIGACIÓN

He desarrollado mi actividad como investigador, principalmente, en la Universidad de León y en dos centros del CSIC, el CIB (Centro de

Investigaciones Biológicas, Madrid) y la EAE (Estación agrícola Experimental, León, actualmente Instituto Ganadero de Montaña, unidad mixta ULE-CESIC), lo que ha permitido generar una producción científica publicada en revistas y libros, tanto especializados como de divulgación científica, así como la participación en congresos, tanto nacionales como internacionales.

A lo largo de estos años, las líneas de investigación en las que he participado, a modo de resumen, son las siguientes:

- ▣ Estudio de sistemas de transporte de membrana en microorganismos
- ▣ Caracterización cinética de enzimas
- ▣ Metabolismo de compuestos aromáticos
- ▣ Producción de biopolímeros plásticos
- ▣ Diagnóstico de la dicroceliosis
- ▣ Eliminación de residuos ganaderos
- ▣ Estudios sobre la maduración de la carne

DIRECCIÓN ORCID

<https://orcid.org/0000-0003-4590-4911?lang=es>