

Título del proyecto: Estudio de los fármacos antihelmínticos como contaminantes emergentes e implicaciones en la resistencia antihelmíntica de los rumiantes (ANCOR)

Lugar puesto de trabajo: Instituto de Ganadería de Montaña (Grulleros, León). Centro mixto CSIC-ULE

Investigador principal: María Martínez Valladares y Rafael Balaña Fouce

<https://www.linkedin.com/in/mar%C3%ADa-mart%C3%ADn-nez-valladares-55086764/?originalSubdomain=es>

<https://portalcientifico.unileon.es/investigadores/96715/detalle>

Publicaciones científicas del grupo de investigación:

María Martínez Valladares <https://orcid.org/0000-0002-3723-1895>

Rafael Balaña Fouce <https://orcid.org/0000-0003-0418-6116>

Proyecto directamente relacionado con ANCOR: Acción COST ENVIRANT <https://envirant.eu/>

Perfil requerido

- Grado en Veterinaria (preferente). También se considerarán candidatos/as con Grado en Biología o Farmacia.
- No se requiere experiencia previa, aunque se valorará haber trabajado con rumiantes.
- Interés genuino por aprender, investigar y afrontar desafíos científicos.
- Capacidad para trabajar en equipo, adaptarse a dinámicas colaborativas y comunicarse con claridad.
- Motivación para desenvolverse en un entorno internacional, con estancias en centros de investigación extranjeros durante el desarrollo de la tesis.
- Nivel alto de inglés, especialmente para lectura científica y comunicación oral en estancias.
- Coche propio.

Responsabilidades principales

- Muestreo en explotaciones ovinas (suelo, pastos, estiércol y animales).
- Procesamiento de muestras y análisis en laboratorio.
- Apoyo en técnicas analíticas para cuantificación de residuos.
- Participación en estudios de eficacia y resistencia antihelmíntica.
- Aprendizaje y desarrollo de técnicas de biología molecular.
- Colaboración con equipos nacionales e internacionales, incluyendo estancias formativas.
- Elaboración de informes, comunicaciones científicas y avances de tesis.

Ofrecemos

- Incorporación a un equipo multidisciplinar con trayectoria en parasitología, toxicología y producción animal.
- Formación continua, acompañamiento cercano y acceso a tecnología avanzada.
- Oportunidad de desarrollar una tesis doctoral con proyección internacional.