



DATOS PERSONALES

Apellidos y Nombre

MARQUÉS MARTÍNEZ, MARGARITA

Departamento

PRODUCCIÓN ANIMAL

Área de Conocimiento

Producción Animal

Dirección Postal

UNIVERSIDAD DE LEÓN
FACULTAD DE VETERINARIA
Departamento de PRODUCCIÓN ANIMAL

Email

mmarm@unileon.es

Teléfonos de contacto

987 291757

EXPERIENCIA DOCENTE

Mi experiencia docente comienza siendo becaria de investigación, en el curso 1996-97. Tras mi formación post-doctoral, llevo 12 años impartiendo docencia, tanto en la Licenciatura en Veterinaria ("Genética" y "Cría y Salud Animal"), como en la Licenciatura en Biotecnología ("Técnicas Moleculares y Mejora Genética" y "Biotecnología y Producción Animal"). En la actualidad soy la profesora responsable de la asignatura "Modificación genética en animales" y colaboro en la docencia de "Aplicaciones de la transgénesis animal", ambas del Grado en Biotecnología. También imparto clases de post-grado en el "Máster en Investigación en Biología Fundamental y Biomedicina", siendo responsable de la asignatura "Genómica y Proteómica"

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Pertenezco al grupo de "Mejora genética animal" de la ULE. Mi actividad investigadora actual se centra en la colaboración con el grupo de "Diferenciación celular" (Instituto de Biomedicina, ULE) para el establecimiento y desarrollo de modelos celulares a partir de células troncales, bien para el estudio de los mecanismos de diferenciación celular, bien para su utilización en la búsqueda de compuestos de interés farmacológico. Además, colaboro con el grupo "Aplicaciones biológicas de fármacos".