



DATOS PERSONALES

Apellidos y Nombre

GONZÁLEZ SEVILLA, MARÍA FRANCISCA

Departamento

CIENCIAS BIOMÉDICAS

Área de Conocimiento

Fisiología

Dirección Postal

UNIVERSIDAD DE LEÓN
FACULTAD DE VETERINARIA
Departamento de CIENCIAS BIOMÉDICAS

Email

mfgons@unileon.es

Teléfonos de contacto

987 291264

EXPERIENCIA DOCENTE

Reconocidos 8 quinquenios

- Fisiología Animal
- Fisiología Humana
- Endocrinología Experimental y Fisiología de la Ingestión
- Gastroenterología y Hepatología I
- Bases de la Experimentación Animal
- Ampliación de la Experimentación Animal
- Experimentación Comportamental en animales de Laboratorio

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Reconocidos 5 sexenios

- Polimorfismos bioquímicos y relaciones genéticas en razas vacunas y caprinas españolas
- Excreción biliar y detoxificación en fasciolosis, dicroceliosis y diabetes
- Estrés oxidativo y shock hemorrágico
- Estrés oxidativo y hepatocarcinoma
- Estrés oxidativo y apoptosis en el envejecimiento
- Flavonoides y comportamiento en animales de laboratorio
- Interacciones entre perfiles genéticos, medio ambiente y salud humana