



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA



FACULTAD DE VETERINARIA

<b>DENOMINACIÓN DEL GRUPO PAIDI:</b>	AGR-019. (FISIOVET). Fisiología Animal Aplicada a Especies de Interés Veterinario
<b>INVESTIGADOR RESPONSABLE:</b>	Estrella I. Agüera Buendía
<b>CENTRO/DEPARTAMENTO:</b>	Biología Celular, Fisiología e inmunología
<b>CORREO ELECTRÓNICO:</b>	ba1agbue@uco.es
<b>TELÉFONO:</b>	957218684
<b>DIRECCIÓN WEB:</b>	

#### COMPONENTES DEL GRUPO

- Dra. Begoña M<sup>a</sup> Escribano Durán
- Dr. Francisco Requena Domenech
- Dra. Rocío Camacho Agüera
- Dra. Estrella I. Agüera Buendía

#### PRINCIPALES LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

1. Fisiología y bienestar animal aplicados a especies de interés veterinario.
2. Fisiología y endocrinología de la reproducción en especies ganaderas de interés veterinario.
3. Fisiología del ejercicio en caballos de deporte: aplicación del diagnóstico por imagen.
4. Efectos del entrenamiento del ganado de lidia sobre parámetros musculares y sanguíneos y su efecto con el estrés oxidativo.
5. Influencia de la suplementación de la ración con ácidos grasos poliinsaturados omega-3 sobre los parámetros sanguíneos y la producción ruminal de metano en corderos autóctonos.
6. Investigación educativa sobre el Diseño Universal de Aprendizaje .