

APELLIDOS Y NOMBRE	REQUENA DOMENECH, FRANCISCO
Categoría académica/ Nivel contractual, Dedicación	Profesor Contratado Doctor, Tiempo completo. Área de Fisiología. Dpto. Biología Celular, Fisiología e Inmunología (Sección Fisiología Animal). Facultad de Veterinaria. Universidad de Córdoba.
Titulación académica (año de obtención)	Doctor en Veterinaria (2012), Lco en Veterinaria (2005)
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Fisiología Animal Aplicada a Especies de Interés Veterinario 2. Fisiología del Ejercicio en en caballo 3. Medicina Deportiva Equina 5. Bienestar Animal en cría y competiciones deportivas. <p><u>Proyectos de investigación (últimos 5 años)</u></p> <p>Recuperación funcional y prevención de recidivas en tendinopatías equinas con infiltración de plasma rico en plaquetas con y sin electroterapias de innovación tecnológica. REFUNTEQ. Ref. PID2022- 138162NA- I00. Ministerio de Ciencia e Innovación. Gobierno de España. IP: Francisco Requena y David Argüelles. Presupuesto: 106.000 €.</p> <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Saitua, A.; Castejón-Riber, C.; Requena, F.; Argüelles, D.; Calle-González, N.; de Medina, A.S.; Muñoz, A. (2022) Previous Exercise on a Water Treadmill at Different Depths Affects the Accelerometric Pattern Recorded on a Track in Horses. <i>Animals</i>,12,3086. https://doi.org/10.3390/ani12223086 2. Styková, E.; Nemcová, R.; Mad'ar,M.;Bujn'áková,D.;Mucha,R.; Gancarc'íková, S.; Requena, F. (2022). Antibiofilm Activity of Weissella spp. and Bacillus coagulans Isolated from Equine Skin against Staphylococcus aureus. <i>Life</i>, 12, 2135. https://doi.org/10.3390/life12122135 3. Requena, F*; Campos, M.J.A.P.M.; Martínez Marín, A.L.; Camacho, R.; Giráldez-Pérez, R.M.; Agüera, E.I.(2021). Assessment of Age Effects on Ovarian Hemodynamics Using Doppler Ultrasound and Progesterone Concentrations in Cycling Spanish Purebred Mares. <i>Animals</i>, 11, 2339. https://doi.org/10.3390/ani11082339.
Experiencia profesional	<ul style="list-style-type: none"> - Veterinario clínico privado equino y director gerente de Gen-Ova Veterinaria, S.L. (2007-2017) - Certificado Español en Clínica Equina (2019). - Académico Correspondiente de la Real Academia de Ciencias Veterinarias de Andalucía Oriental, (2019)
Experiencia en docencia virtual	<p><u>Experiencia en docencia virtual.</u></p> <p>Asignaturas virtualizadas en Plataforma Moodle: Fisiología Animal, Adaptaciones funcionales, Avances en Reproducción del Grado de Biología(cursos y Fisiología Animal, Medicina Deportiva Equina y El Toro de Lidia del Grado en Veterinaria Universidad de Córdoba (Cursos 2017-actualidad). Fisiopatología del Ejercicio y la Locomoción; Manejo del Caballo Atleta del máster de Medicina Deportiva Equina de la UCO (Cursos 2019 a actualidad.)</p> <p><u>Habilidades digitales:</u></p> <p>Actualización de competencias e-learning: Moodle 5. 25 horas. Universidad de Córdoba, 2023.</p> <p>Título de Experto en Docencia. Título Propio de la Universidad de Córdoba. 2017-2019.</p>
Docencia en el Máster (asignaturas)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fisiopatología del Ejercicio y Locomoción. (Módulo específico) 2. Manejo Veterinario del Caballo Atleta (Módulo específico)

D. Francisco Requena Domenech con DNI nº 30.967.937-R . DECLARA que son ciertos los datos reflejados en este documento
En CÓRDOBA a 19 de Febrero. de 2024

Fdo.: Francisco Requena Domenech