

APELLIDOS Y NOMBRE	AGUILERA TEJERO, ESCOLÁSTICO
Categoría académica / Dedicación / Nivel contractual / Afiliación	Catedrático de Universidad, Tiempo completo, Universidad de Córdoba, Facultad de Veterinaria
Titulación académica (año de obtención) / Otras titulaciones	Licenciado en Veterinaria (1985) / Doctor en Veterinaria (1987) Diplomado <i>European College of Equine Internal Medicine (ECEIM) - Founding Member</i>
Experiencia investigadora reciente	<p><u>Líneas de investigación</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Metabolismo del calcio 2. Enfermedades respiratorias del atleta equino 3. Endocrinología equina <p><u>Proyectos de investigación más recientes</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. PI/17/00169, Restricción calórica, metabolismo mineral y enfermedad renal Nº PI/17/00169 Instituto de Salud Carlos III. Subvenciones para proyectos de investigación en salud (Modalidad Proyectos de investigación en salud) de la convocatoria 2017 de la acción estratégica en salud 2013-2016. Escolástico Aguilera Tejero. (Universidad de Córdoba). 01/01/2018-31/12/2020. 111.320 €. Investigador Principal 2. PI/21/00269. Modulación nutricional y farmacológica de la vía mTOR en el contexto de la enfermedad renal - el papel de los inhibidores de SGLT2. Instituto de Salud Carlos III. Subvenciones para proyectos de investigación en salud (Modalidad Proyectos de investigación en salud) de la convocatoria 2021. Escolástico Aguilera Tejero. (Universidad de Córdoba). 01/01/2022-31/12/2024. 183.920 €. Investigador Principal <p><u>Publicaciones más relevantes (hasta un máximo de 3)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Artículo científico. LM Acevedo; A Vidal; E Aguilera-Tejero; JL Rivero. 2023. Muscle plasticity is influenced by renal function and caloric intake through the FGF23-vitamin D axis. <i>American Journal of Physiology Cell Physiology</i>. 324(1):C14-C28. doi: 10.1152/ajpcell.00306.2022. 2. Artículo científico. Fuentes-Romero B, Muñoz-Prieto A, Cerón JJ, Martín-Cuervo M, Iglesias-García M, Aguilera-Tejero E, Díez-Castro E. Measurement of Plasma Resistin Concentrations in Horses with Metabolic and Inflammatory Disorders. <i>Animals (Basel)</i>. 2021 Dec 30;12(1):77. doi: 10.3390/ani12010077. 3. Artículo científico. Martín-Giménez T, de Blas I, Aguilera-Tejero E, Díez de Castro E, Aguirre-Pascasio CN. Endocrine, morphometric, and ultrasonographic characterization of neck adiposity in Andalusian horses. <i>Domest Anim Endocrinol</i>. 2016 Jul;56:57-62. doi: 10.1016/j.domaniend.2016.02.003.
Experiencia profesional	Asesor Veterinario - Investigaciones Clínicas y Farmacéuticas SA.
Experiencia en docencia virtual y habilidades digitales	<p><u>Experiencia en docencia virtual</u></p> <p>10 años de experiencia en docencia virtual en el Grado en Veterinaria por la Universidad de Córdoba. 15 años de experiencia en docencia virtual en asignaturas de Másteres oficiales de la Universidad de Córdoba.</p> <p><u>Habilidades digitales</u></p> <p>Uso de la plataforma virtual Moodle de la Universidad de Córdoba: http://moodle.uco.es/m2324/ Plataformas de videoconferencias: Black board collaborator, Webex, Zoom, Microsoft Teams</p>

Dedicación en Asignaturas en Máster en Medicina deportiva equina	Medicina y Cirugía Cardiorrespiratoria (Módulo específico) 1 crédito / Coordinador Endocrinología, Metabolismo y Nutrición (Módulo específico) 1 crédito / Coordinador Tutor de un promedio de 5 trabajos fin de máster por curso académico durante 6 ediciones del máster (2019-2024)
--	--

Escolástico Aguilera Tejero, PROFESOR del Máster Universitario en Medicina Deportiva Equina por la Universidad de Córdoba DECLARA la exactitud y veracidad de los datos contenidos en este documento.

En Córdoba a 12 de febrero de 2024

Fdo. Escolástico Aguilera Tejero