

SEBASTIÁN DEMYDA-PEYRÁS, Ing. Zoot., MSc, PhD

Investigador en el Dpto. de Genética, Universidad de Córdoba / España); Ex Profesor de la Universidad Nacional de La Plata (Argentina) (2016-2022); Postdoc fellow, Universidad de Córdoba, España (2013-2016). Es autor de 77 publicaciones científicas indexadas; 98 comunicaciones en 69 reuniones científicas internacionales. En relación a la transferencia de tecnología, ha presentado resultados de investigaciones en 27 conferencias, reuniones y cursos para usuarios y criadores y ha producido 14 boletines técnicos y 12 catálogos para productores interesados en la cría de caballos, genómica y reproducción. Ha participado y participa en múltiples proyectos de investigación internacionales en genómica y reproducción, más de 50 contratos técnicos para empresas y asociaciones de criadores y es titular de una patente europea sobre una metodología para el diagnóstico de infertilidad en equinos. Su network internacional de colaboradores incluye 124 coautores de 12 países. Tiene convenios activos de investigación y transferencia en varias razas y asociaciones de criadores tanto bovinas (Retinta, Cardena) como equinas (PRE, Menorquin, Trotador, Polo Argentino y Peruano de Paso). Ha sido director de 8 tesis de Maestría (MSc) y 5 tesis doctorales (PhD) y revisor de más de 290 artículos científicos en más de 40 revistas indexadas. Es Editor Asociado de las revistas *Frontiers in Veterinary Science* y *Animals*. Es miembro del Comité de Genómica Equina de la International Society for Animal Genetics (ISAG). Una descripción más detallada de su métrica científica puede consultarse en su perfil de WoS (<https://bit.ly/3DqkLy4>).