



DATOS PERSONALES

Apellidos y Nombre

MATEOS ÁLVAREZ, IVÁN

Departamento

PRODUCCIÓN ANIMAL

Área de conocimiento

Producción Animal

Dirección postal

UNIVERSIDAD DE LEÓN
FACULTAD DE VETERINARIA
Departamento de PRODUCCIÓN ANIMAL

Email

imata@unileon.es

Teléfonos de contacto

987 291240

TITULACIÓN MÁS RELEVANTE

Licenciado en Veterinaria

TÍTULO DE DOCTOR

Doctor por la Universidad de León

EXPERIENCIA DOCENTE

-Grado en veterinaria

Coodirector de trabajos fin de grado (desde 2020)

Nutrición Animal

Introducción a la profesión veterinaria

Rotatorio de producción animal

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Optimización de la fermentación ruminal

Valoración nutritiva de alimentos

Utilización de aditivos en la alimentación de los animales rumiantes

Microbiología del rumen

Utilización de subproductos agroalimentarios en alimentación de pequeños rumiantes

Nutrición y calidad de los productos

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Investigador postdoctoral en la Universidad de León desde octubre de 2018.

Licenciado en Veterinaria (2008) por la Universidad de León.

Máster Universitario en Investigación en Veterinaria y Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Universidad de León (2010).

Doctor por la Universidad de León desde (2016).

Al finalizar mis estudios de licenciatura trabajé en una clínica de pequeños animales durante un año y tres meses.

Tras completar el Máster, comencé mi tesis doctoral en el Departamento de Producción Animal de la Universidad de León, tesis que desarrollé como investigador contratado predoctoral.

Durante la realización de los estudios de doctorado, realicé una estancia de un mes en AgResearch, en Nueva Zelanda, centro de investigación de reconocido prestigio, en el marco de una Acción Integrada financiada por el Ministerio de Ciencia y Tecnología, que me permitió aprender diferentes técnicas para la medición de metano "in vivo" en animales rumiantes.

Disfruté de un contrato postdoctoral de un año (2017-18) en el Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation, et l'environnement (INRAe) de Toulouse (Francia), en el equipo de investigación NED (Nutrition et Ecosystèmes Digestives) liderado por la doctora Sylvie Combes, donde adquirí experiencia en el tratamiento y análisis de secuencias de ADN 16S de bacterias, participando en un proyecto sobre el efecto de micotoxinas sobre la microbiota digestiva de ganado porcino.

Hasta la fecha he publicado 17 artículos científicos, siendo primer autor en 5 de ellos. También soy coautor de tres artículos de divulgación científica. Soy coautor de 47 comunicaciones presentadas en congresos nacionales e internacionales.

Desde 2020 soy miembro de panel de revisores de la revista Animals, y soy revisor ocasional de las revistas Animal, Archaea, Dairy, Frontiers in microbiology y de la revista española ITEA.

Desde Julio de 2020 estoy acreditado para realizar las funciones a, b y c en animales de experimentación.

En el ámbito docente, estoy acreditado para la figura de Profesor Ayudante Doctor por la ANECA y he sido cotutor de cuatro trabajos fin de grado del Grado en Veterinaria. He participado también en la formación práctica de alumnos de postgrado, tanto extranjeros (de los programas Delfín del Gobierno de México y de la Agencia Internacional de la Energía Atómica, entre otros) como españoles (programa de Residencias de Verano en Grupos de Investigación, estudiantes de doctorado visitantes de otros centros, etc.).

Además, he formado parte del equipo investigador de varios proyectos I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas en España y en el extranjero y de Contratos, convenios o proyectos de I+D+i con Administraciones o entidades públicas o privadas.

Por último, he recibido varios premios a trabajos de investigación: dos por parte de la Real Academia de Ciencias Veterinarias de España (RACVE), uno del Colegio Oficial de Veterinarios de Almería y uno del Instituto de Ciencia Animal (Cuba).