



UNIVERSIDAD
COMPLUTENSE
MADRID

PRODUCCIÓN Y SANIDAD ANIMAL

MÁSTER INTERUNIVERSITARIO
FACULTAD DE VETERINARIA

MÁSTER INTERUNIVERSITARIO PRODUCCIÓN Y SANIDAD ANIMAL

Rama de Conocimiento: Ciencias de la Salud

Centro responsable: Facultad de Veterinaria. Universidad

Complutense de Madrid (UCM)

Conjunto: Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas. U. Politécnica de Madrid (UPM)

www.ucm.es/estudios/master-produccionysanidadanimal-admision

Orientación: científica-profesional

Créditos: 60 ECTS

Duración: 1 curso (2 semestres)

Modalidad: presencial

OBJETIVOS

La finalidad del Máster Universitario es que los estudiantes adquieran una formación avanzada y de carácter multidisciplinar, en el ámbito de la Producción y de la Sanidad Animal. Su formación estará especializada en el desarrollo de la investigación científica en estas áreas y, también, en el ejercicio profesional. Los titulados podrán concluir su formación investigadora con la realización de su tesis doctoral o bien, incorporarse, como profesionales cualificados, al mundo laboral. Se persigue el objetivo de que aprendan a aportar conocimientos significativos a la sociedad, contribuyendo a su transformación y competitividad, y a trabajar tanto de forma autónoma como en equipo, siempre bajo los valores de una responsabilidad ética.

DESTINATARIOS

Deben estar en posesión de un título universitario oficial (de Grado, Licenciatura o Ingeniería), preferiblemente en las titulaciones de Ciencias de la Salud, Ciencias o Agronomía. El título podrá ser español u otro expedido por una institución de educación superior del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES), que faculte en el país expedidor del título para el acceso a enseñanzas de Máster Universitario. Para estudiantes procedentes de países ajenos al EEES se precisará homologación previa de los estudios.

¿POR QUÉ ESTUDIAR ESTE MÁSTER?

Se garantiza una formación integradora global de los titulados universitarios en las actividades, sistemas y técnicas en el ámbito de las producciones animales y de la sanidad aplicada a las mismas. La formación podrá servir de base para la posterior consecución del Título de Doctor o para la incorporación del egresado a la actividad profesional, de forma que pueda afrontar de forma eficiente y eficaz los distintos retos que están planteados en el ámbito del sector pecuario.

ESTRUCTURA

El Máster Universitario presenta un diseño flexible de manera que permite satisfacer tanto una posible orientación investigadora como una profesional, así como la posibilidad de especialización según necesidades de formación:

Por especies

- Porcino
- Rumiantes
- Aves y Conejos

Por áreas de especialización

- Sanidad Animal
- Alimentación, Producción e Higiene Animal
- Reproducción, Genética y Gestión Económica

Para la obtención del Título el estudiante deberá superar un mínimo de 60 ECTS, cursando módulos de carácter Teórico-Práctico Obligatorios (15 ECTS), Optativos (24 ECTS), Prácticas en Empresas o Centros de Investigación (6 ECTS) y el Trabajo Fin de Máster (15 ECTS).

PLAN DE ESTUDIOS

TIPO DE ASIGNATURA	ECTS
Obligatorias	15
Optativas	24
Prácticas Externas	6
Trabajo Fin de Máster	15
TOTAL	60

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS	ECTS	SEMESTRE
Fundamental u Obligatorio		
Bioseguridad en Producción y Sanidad Animal	1,5	1º
Calidad y Márketing de Productos Ganaderos	1,5	1º
Diseño de Alojamientos e Instalaciones Ganaderas	1,5	1º
Diseño de Experimentos y Análisis de Datos en Producción y Sanidad Animal	6	1º
Introducción a la Investigación en Producción y Sanidad Animal	1,5	1º
Producción Animal y Medio Ambiente	1,5	1º
Protección y Bienestar Animal	1,5	1º
ASIGNATURAS OPTATIVAS	ECTS	SEMESTRE
Especializado u Optativo (elegir 24 ECTS)		
Alimentación, Producción e Higiene en Aves y Conejos	8	2º
Alimentación, Producción e Higiene en Porcino	8	2º
Alimentación, Producción e Higiene en Rumiantes	8	2º
Reproducción, Genética y Gestión en Aves y Conejos	8	2º
Reproducción, Genética y Gestión en Porcino	8	2º
Reproducción, Genética y Gestión en Rumiantes	8	2º
Sanidad Animal en Aves e Conejos	8	2º
Sanidad Animal en Porcino	8	2º
Sanidad Animal en Rumiantes	8	2º
PRÁCTICAS EXTERNAS (elegir 6 ECTS)	ECTS	SEMESTRE
Orientación Profesional: Empresas Privadas	6	1º - 2º
Orientación Investigadora: Grupos de Investigación	6	1º - 2º
TRABAJO FIN DE MÁSTER	ECTS	SEMESTRE
Trabajo Fin de Máster	15	1º - 2º



www.ucm.es • www.upm.es

FACULTAD DE VETERINARIA

Campus de Moncloa
<https://veterinaria.ucm.es>

Para más información: www.ucm.es/estudios/master-produccionysanidadanimal-admision
Enero 2020. El contenido de este díptico está sujeto a posibles modificaciones



Másteres
U C M