



UNIVERSIDAD  
COMPLUTENSE  
MADRID

# SANIDAD Y PRODUCCIÓN PORCINA

**MÁSTER INTERUNIVERSITARIO**  
FACULTAD DE VETERINARIA

# MÁSTER INTERUNIVERSITARIO SANIDAD Y PRODUCCIÓN PORCINA

**Rama de Conocimiento:** Ciencias de la Salud

**Centro responsable:** Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agraria. Universitat de Lleida (UDL)

**Conjunto:** Facultad de Veterinaria, Universidad Complutense de Madrid (UCM) - U. Zaragoza (UNIZAR)

[www.masterporcino.udl.cat](http://www.masterporcino.udl.cat)

**Orientación:** profesional

**Créditos:** 60 ECTS

**Duración:** 1 curso  
(enero-diciembre)

**Modalidad:** presencial

## OBJETIVOS

El objetivo del Máster Universitario es la formación de profesionales especialistas en sanidad y producción porcina, dotándoles de los conocimientos y habilidades necesarios para responder a los retos profesionales que tienen planteados las empresas y los organismos que integran el sector. El plan de estudios proporciona a sus estudiantes una formación sólida y actualizada en sanidad y producción porcina. La intensa participación de profesionales del sector en el desarrollo de las actividades académicas a través de conferencias, mesas redondas, visitas técnicas y prácticas en las empresas, proporciona a los estudiantes un conocimiento integral y muy profundo del sector.

## DESTINATARIOS

Este Máster va dirigido fundamentalmente a licenciados en Veterinaria, ingenieros Agrónomos y otros titulados universitarios del ámbito de la sanidad y de la producción animal.

## ¿POR QUÉ ESTUDIAR ESTE MÁSTER?

Los estudiantes que superen el programa formativo obtendrán un título oficial de Máster Universitario en Sanidad y Producción Porcina expedido por la Universitat de Lleida, la Universidad de Zaragoza y la Universidad Complutense de Madrid.

Es un Máster Universitario consolidado con una integración laboral excelente que se ha constatado a lo largo de las 9 ediciones celebradas.

La obtención de la titulación del Máster Universitario ofrece la posibilidad de iniciar una carrera científica mediante el acceso a los programas oficiales de Doctorado.

## ESTRUCTURA

El Máster Universitario consta de 60 ECTS, todos de carácter obligatorio y se estructura en seis módulos. Cada módulo se divide en diferentes submódulos:

- Módulo 1. Condicionantes Estructurales
- Módulo 2. Componente Funcional de la Producción Porcina
- Módulo 3. Optimización de la Producción
- Módulo 4. Gestión Sanitaria
- Módulo 5. Porcino Ibérico
- Módulo 6. Especialización Práctica

## PLAN DE ESTUDIOS

TIPO DE ASIGNATURA	ECTS
Obligatorias	45
Prácticas Externas	6
Trabajo Fin de Máster	9
<b>TOTAL</b>	<b>60</b>

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS	ECTS	SEMESTRE
<b>Módulo 1. Condicionantes Estructurales</b>		
1.1. Introducción a la Producción Porcina		
1.2. Bienestar Porcino		
1.3. Alojamientos, Instalaciones y Equipos	9	2º
1.4. Mejora Genética y Biotecnología		
<b>Módulo 2. Componente Funcional de la Producción Porcina</b>		
2.1. Estrategias de Alimentación Porcina		
2.2. Tecnología de la Reproducción y Manejo de los Animales	9	2º
2.3. Manejo de los Animales		
<b>Módulo 3. Optimización de la Producción</b>		
3.1. Gestión Técnica		
3.2. Gestión Económica		
3.3. Gestión de los Recursos Humanos	9	2º
3.4. Gestión Medioambiental		
3.5. Seguridad Alimentaria y Calidad de Producto Final		
<b>Módulo 4. Gestión Sanitaria</b>		
4.1. Fundamentos de la Salud		
4.2. Diagnóstico de las Enfermedades	12	1º
4.3. Enfermedades del Cerdo		
<b>Módulo 5. Porcino Ibérico</b>		
5.1. Sistemas y Manejo		
5.2. Alimentación		
5.3. Enfermedades	6	2º
5.4. Prácticas de Campo		
<b>Módulo 6. Especialización Práctica</b>		
Práctica en Empresas		
Trabajo Fin de Máster	15	1º y 2º



[www.ucm.es](http://www.ucm.es) • [www.udl.es/ca](http://www.udl.es/ca) • [www.unizar.es](http://www.unizar.es)

## FACULTAD DE VETERINARIA

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

Para más información: [www.masterporcino.udl.cat](http://www.masterporcino.udl.cat)  
Enero 2020. El contenido de este díptico está sujeto a posibles modificaciones

