**TÍTULO:** MÁSTER UNIVERSITARIO EN SANIDAD Y PRODUCCIÓN PORCINA

**RAMA DE CONOCIMIENTO:** CIENCIAS DE LA SALUD

**CENTRO(S) RESPONSABLE(S):**

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR INGENIERIA AGRÁRIA (UdL)

FACULTAT DE VETERINARIA (UNIZAR)

FACULTAD DE VETERINARIA (UCM)

**CONJUNTO:**

**Web del Máster: www.masterporcino.org**

**Orientación:** Orientación profesional

**Créditos:** 60ECTS

**Duración**: 1 AÑO (ENERO-DICIEMBRE)

**Modalidad:** PRESENCIAL (Clases presenciales jueves y viernes)

**Nº plazas:** 30

**Inicio del curso:** Enero 2016

**Plazo de solicitud de acceso:**

**-Primera periodo de preinscripción: hasta el 4 junio**

**- Segundo periodo de preinscripción: hasta el 21 de septiembre**

**- Tercer periodo de preinscripción: hasta el 15 octubre (en el caso que queden plazas disponibles)**

**Plazo de matrícula:** Septiembre-octubre 2015

**OBJETIVOS** Breve presentación del máster

El objetivo del máster 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 plateados las empresas y los organismos que integran el sector. El plan de estudios del máster proporciona a sus estudiantes una formación sólida y actualizada en sanidad y producción porcinas. 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** Perfil del estudiante y/o requisitos para el acceso

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?** Breve descripción de las salidas profesionales y/o académicas que proporciona este estudio

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

Es un Máster 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 ofrece la posibilidad iniciar una carrera científica mediante el acceso a los programas de doctorado oficiales.

**ESTRUCTURA** Nº total de asignaturas repartidas por módulos, con indicación de créditos y de itinerarios (si los hubiera)

El máster se estructura de forma modular. Consta de 6 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** Tendrá que incluir: curso, semestre, módulo, nombre de la asignatura, tipo de asignatura y créditos

|  |  |
| --- | --- |
| **TIPO DE ASIGNATURA** | **ECTS** |
| Obligatorias | 45 |
| Optativas | -- |
| Prácticas Externas | 6 |
| Trabajo Fin de Máster | 9 |
| TOTAL | 60 |
| **CURSO** |  |  |
| **ASIGNATURAS OBLIGATORIAS** | **ECTS** | **SEMESTRE** |
|  |
| *Módulo 1. Condicionantes estructurales* *1.1.- Introducción a la producción porcina*1.2.-*Bienestar porcino**1.3.- Alojamientos, instalaciones y equipos**1.4.- Mejora genética y biotecnología* | 9 | Segundo semestre |
| *Módulo 2. Componente funcional de la producción porcina* *2.1.- Estrategias de alimentación porcina* *2.2.- Tecnología de la reproducción y manejo de los animales* *2.3.- Manejo de los animales* | 9 | Segundo semestre |
| *Módulo 3. Optimización de la producción*  *3.1.- Gestión técnica**3.2.- Gestión económica**3.3.- Gestión de los Recursos Humanos**3.4.- Gestión medioambiental**3.5.- Seguridad alimentaria y calidad de producto final* | 9 | Segundo semestre |
| *Módulo 4. Gestión sanitaria* *4.1.- Fundamentos de la salud**4.2.- Diagnóstico de las enfermedades**4.3.- Enfermedades del cerdo* | 12 | Primer semestre |
| *Módulo 5. Porcino Ibérico* * *5.1.- Sistemas y manejo*
* *5.2.- Alimentación*
* *5.3.-Enfermedades*
* *5.4.- Prácticas de campo.*
 | 6 | Segundo semestre |
| *Módulo 6. Especialización práctica* * *Práctica en empresas*
* *Trabajo final de Máster*
 | 15 | Todo el curso |

***El contenido de este folleto está sujeto a posibles modificaciones. Para más información:* *web del máster***