



FACULTAD DE VETERINARIA
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

Curso 2014-2015

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS VETERINARIAS (7ª edición)

CONTENIDOS

MÓDULO	ASIGNATURAS
Módulo obligatorio INVESTIGACION BASICA EN CIENCIAS VETERINARIAS Y AFINES (27 ECTS)	Bases de la Investigación en Veterinaria y Ciencias Afines I
	Bases de la Investigación en Veterinaria y Ciencias Afines II
	Experimentación Animal
	Modelos Animales y Alternativas para la Investigación en Ciencias Veterinarias
Módulo optativo INVESTIGACION APLICADA EN CIENCIAS VETERINARIAS (18 ECTS)	Patología, Anestesia y Cirugía en Experimentación Animal
	Investigación Clínica Aplicada
	Investigación en Inmunología Veterinaria
	Metodologías para el Diagnóstico y la Investigación en Microbiología y Parasitología
	Investigación, Desarrollo e Innovación en la Industria Alimentaria
	Producción Animal Aplicada
A elegir 3 asignaturas	Investigación en Farmacología
	Investigación en Toxicología
Trabajo fin de Máster (15 ECTS)	

Créditos: 60 ECTS

Dirigido a: Titulados universitarios en Ciencias de la Salud, Ciencias Experimentales, Ciencias Alimentarias, Agronomía o equivalentes.

Objetivo

Proporcionar una sólida formación investigadora en los diversos ámbitos de las Ciencias Veterinarias: clínica, producción animal, tecnología, higiene y seguridad alimentaria y medio ambiente, así como en el campo de las ciencias básicas. El grado de formación alcanzado podrá proseguir hacia la consecución del título de Doctor o a la incorporación del egresado a la actividad profesional en el campo de la investigación.

Profesorado

El Máster cuenta con profesores expertos y de reconocido prestigio pertenecientes a los 37 grupos de investigación adscritos a la Facultad de Veterinaria. En la docencia también colaboran investigadores y profesionales externos a la Universidad (CSIC, INIA, Instituto de Salud Carlos III, etc.).

Fechas de impartición:

Octubre 2014-septiembre 2015

Horario: lunes-jueves (tardes)

Número de plazas: 120

Inscripción: <http://www.ucm.es/master>

Plazos:

- del 10 al 27 de junio de 2014

- del 4 al 11 de septiembre de 2014

Contacto:

Manuela Fernández manuela@vet.ucm.es

Ana Doménech: domenech@ucm.es

Más información:

<http://veterinaria.ucm.es/estudios/2014-15/master-investigacioncienciasveterinarias>

Actividades académicas

Además de las clases teóricas y prácticas y la elaboración de trabajos, el alumno tendrá la oportunidad de:

Contactar de forma directa con grupos de investigación de la Facultad de Veterinaria y de otros centros externos, así como visitar animalarios y otras instalaciones de interés.

Participar en debates, actividades prácticas y talleres (búsqueda y gestión bibliográfica, análisis de datos en investigación epidemiológica y producción animal, *journal club*, etc.), así como en distintos seminarios especializados organizados por las asignaturas optativas.

El Máster ha solicitado la homologación como formación para las categorías B y C de experimentación con animales.

