

### III. OTRAS DISPOSICIONES

#### UNIVERSIDADES

- 3884** *Resolución de 14 de febrero de 2011, de la Universidad de Santiago de Compostela, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Investigación Básica y Aplicada en Ciencias Veterinarias.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, así como la autorización de la Comunidad Autónoma de Galicia, y establecido el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros, de 12 de noviembre de 2010 (publicado en el BOE de 16 de diciembre de 2010, por Resolución del Secretario de Estado de Universidades, de 22 de noviembre de 2010).

Este Rectorado ha resuelto lo siguiente:

Publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Investigación Básica y Aplicada en Ciencias Veterinarias.

Santiago de Compostela, 14 de febrero de 2011.–El Rector, Juan José Casares Long.

## ANEXO

**Máster Universitario en Investigación Básica y aplicada en Ciencias Veterinarias**

Rama de conocimiento: Ciencias de la Salud.

Universidades participantes: Universidad de Santiago de Compostela.

Cuadro 1. Distribución de créditos ECTS según tipo de materia

Tipo de materia	Créditos ECTS
Obligatorias . . . . .	30
Optativas . . . . .	9
Trabajo Fin de Máster . . . . .	21
Créditos totales . . . . .	60

Cuadro 2. Asignaturas, créditos y distribución temporal del Máster

Materias	Créditos	Carácter	Módulo
Metodologías y Técnicas de Laboratorio Aplicadas a la Anatomía Macroscópica y Microscópica.	3	Obligatoria.	Materias Obligatorias.
Anestesia, Monitorización y Control del Dolor en Animales de Experimentación.	3	Obligatoria.	
Diagnóstico por Imagen en Investigación Animal.	3	Obligatoria.	
Anatomía Patológica Aplicada al Estudio de las Enfermedades en Investigación Animal.	3	Obligatoria.	
Medicina Veterinaria: Manejo de Animales y Muestras Biológicas.	3	Obligatoria.	
Tecnologías de la Información y de la Comunicación (TIC) en Ciencias Veterinarias.	3	Obligatoria.	
Fundamentos para Elaborar, Organizar, Escribir y Editar un Trabajo de Investigación.	3	Obligatoria.	
Protección y Experimentación Animal.	3	Obligatoria.	
Identificación de Actividades Farmacológicas desde Productos Naturales.	3	Obligatoria.	
Manejo y Toma de Muestras de Fauna Silvestre y Animales Exóticos en Investigación Animal.	3	Obligatoria.	
Técnicas de Investigación en Farmacología.	3	Optativa.	Materias Optativas.
Artrología y Cirugía Articular.	3	Optativa.	
Sistema Vomeronasal de los Mamíferos como Modelo de Investigación Básica.	3	Optativa.	
Medicina Veterinaria: Investigación en Metabolismo Animal.	3	Optativa.	
Dermatología Veterinaria.	3	Optativa.	
Salud Pública Veterinaria: Sanidad Animal y Seguridad Alimentaria.	3	Optativa.	
Fotografía Digital Aplicada a la Investigación en Veterinaria.	3	Optativa.	Trabajo Fin de Máster.
Trabajo Fin de Máster.	21	Obligatoria.	