

**III. OTRAS DISPOSICIONES****UNIVERSIDADES**

**13402** *Resolución de 22 de junio de 2010, de la Universidad de Santiago de Compostela, por la que se publica el plan de estudios de Máster Universitario en Medio Ambiente y Recursos Naturales.*

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 y establecido el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 12 de marzo de 2010 (publicado en el «BOE» del 29 de abril de 2010 por Resolución del Secretario de Estado de Universidades de 7 de abril de 2010), así como habiendo recibido la autorización para su implantación por parte de la Comunidad Autónoma de Galicia, y de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley Orgánica 6/2001, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2008,

Este Rectorado ha resuelto lo siguiente:

Publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Medio Ambiente y Recursos Naturales.

El plan de estudios a que se refiere la presente Resolución quedará estructurado conforme figura en el anexo de la misma.

Santiago de Compostela, 22 de junio de 2010.–El Rector, Senén Barro Ameneiro.

**ANEXO****MÁSTER UNIVERSITARIO EN MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES****Rama de conocimiento: Ciencias Experimentales**

*Universidades participantes: Universidad de Santiago de Compostela*

Cuadro 1. Resumen de materias y distribución de créditos ECTS según tipo de materia.

Tipo de Materia	Créditos ECTS
Obligatorias .....	24
Optativas .....	24
Trabajo fin de Máster .....	12
Créditos Totales .....	60

Cuadro 2. Materias, créditos, módulos del Máster en Medio Ambiente y Recursos Naturales.

Materias	Carácter	Créditos ECTS	Módulos
Química Física de Suelos y Aguas . . . . .	Obligatoria.	3	Conocimientos básicos para el estudio de los sistemas ambientales
Hidrología Continental y Oceanografía . . . . .	Obligatoria.	3	
Geología Ambiental . . . . .	Obligatoria.	3	
Geomorfología y Técnicas de Análisis Territorial . . . . .	Obligatoria.	3	
Fundamentos de Ingeniería Ambiental. . . . .	Optativa.	3	
Modelización Ambiental . . . . .	Optativa.	3	
Sistemas Atmosféricos y Climatología Aplicada. . . . .	Optativa.	3	Ciencia del Suelo
Edafología Aplicada . . . . .	Obligatoria.	3	
Contaminación y Recuperación de Suelos. . . . .	Obligatoria.	3	
Edafología General. . . . .	Optativa.	3	
Análisis de Suelos, Aguas, Residuos y Materiales Geológicos . . . . .	Optativa.	3	
Propiedades Bioquímicas del Suelo y su empleo como indicadores de Calidad. . . . .	Optativa.	3	
Reconstrucción Paleoambiental. . . . .	Optativa.	3	Ecología y Ecotoxicidad
Ecología Aplicada y de la Conservación . . . . .	Obligatoria.	3	
Ecotoxicología Avanzada . . . . .	Obligatoria.	3	
Geoestadística y SIG aplicados a la Ecología . . . . .	Optativa.	3	
Biomonitorización de Ecosistemas Acuáticos . . . . .	Optativa.	3	
Biomonitorización de Ecosistemas Terrestres . . . . .	Optativa.	3	
Biodiversidad Vegetal . . . . .	Optativa.	3	Gestión de Recursos Naturales
Biodiversidad Animal . . . . .	Optativa.	3	
Gestión de Residuos Sólidos . . . . .	Optativa.	3	
Evaluación de Impactos Ambientales y Análisis de Riesgos . . . . .	Optativa.	3	
Interacciones del Ambiente con el Patrimonio Monumental. . . . .	Optativa.	3	
Procesos Edáficos y Geoquímicos en Habitats de Interés Ambiental. Influencia en su Gestión. . . . .	Optativa.	3	
Trabajo Fin de Máster . . . . .	Obligatoria.	12	Proyecto