

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