

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

12870 *Resolución de 30 de octubre de 2015, de la Universidad de Salamanca, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Ciencias Ambientales.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe positivo de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, y acordado el carácter oficial del título mediante Acuerdo del Consejo de Ministros de 23 de mayo de 2014, publicado en el «Boletín Oficial del Estado» de 23 de junio de 2014, por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 2 de junio de 2014,

Este Rectorado ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Ciencias Ambientales, en la rama de conocimiento de Ciencias.

Salamanca, 30 de octubre de 2015.–El Rector, Daniel Hernández Ruipérez.

PLAN DE ESTUDIOS DE MÁSTER UNIVERSITARIO EN CIENCIAS AMBIENTALES

Rama de conocimiento: Ciencias

Código titulación: 4314426

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias (Ob)	21
Optativas (Op)	21
Prácticas externas (PE)	6
Trabajo Fin de Máster (TFM)	12
Créditos totales	60

Asignatura	Tipo	Créditos ECTS	Tecnología y Gestión ambiental	Medio ambiente y Sociedad
Gestión y Conservación de bosques de interés comunitario y fauna vertebrada asociada.	Ob	6	Ob	Ob
Técnicas de conservación de especies vegetales de interés.	Ob	3	Ob	Ob
Geoquímica, remediación y restauración ambientales.	Ob	3	Ob	Ob
Cambio Global.	Ob	3	Ob	Ob
Cambios climáticos en la historia de la tierra: Investigaciones paleoclimáticas.	Ob	3	Ob	Ob
Cambio climático y glaciares: Modelización matemática.	Ob	3	Ob	Ob
Bioingeniería en el tratamiento de aguas.	Op	3	Op (Ob de Esp.)	
Tecnología en el tratamiento de gases contaminados.	Op	3	Op (Ob de Esp.)	
Tecnología en el tratamiento de residuos sólidos.	Op	3	Op (Ob de Esp.)	

Asignatura	Tipo	Créditos ECTS	Tecnología y Gestión ambiental	Medio ambiente y Sociedad
Medio Ambiente, Educación y Desarrollo.	Op	3		Op (Ob de Esp.)
Nuevos avances jurídico-administrativos en materia de protección del Medio Ambiente y desarrollo sostenible.	Op	3		Op (Ob de Esp.)
Elementos socioeconómicos del territorio: Ordenación y gobernanza.	Op	3		Op (Ob de Esp.)
Análisis multivariante de datos ambientales.	Op	3	Op	Op
Técnicas analíticas basadas en espectrometría de masas en análisis ambiental.	Op	3	Op	Op
Fundamentos de Tecnología Ambiental.	Op	3	Op	Op
Bioinformática Aplicada a estudios Ambientales.	Op	3	Op	Op
Genómica ambiental.	Op	3	Op	Op
Ecotoxicología.	Op	3	Op	Op
Gestión de recursos forestales.	Op	3	Op	Op
Riesgos Geológicos y Evaluación Ambiental.	Op	3	Op	Op
Sistemas de información ambiental: IDEs y SIG aplicados a la Planificación Territorial.	Op	3	Op	Op
Vigilancia Radiológica Ambiental.	Op	3	Op	Op
Prácticas externas.	PE	6	PE	PE
Trabajo fin de máster.	TFM	12	TFM	TFM

El alumno elegirá 12 créditos entre las optativas comunes.