

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

4243 *Resolución de 1 de marzo de 2012, de la Universidad de Salamanca, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Biología y Conservación de la Biodiversidad.*

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 22 de julio de 2011, publicado en el «BOE» de 19 de septiembre de 2011, por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 1 de septiembre de 2011,

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

Salamanca, 1 de marzo de 2012.–El Rector, Daniel Hernández Ruipérez.

PLAN DE ESTUDIOS DE MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD

Rama de conocimiento: Ciencias

Código titulación: 4312139

Tabla 1. Distribución del plan de estudios en ECTS por tipo de materia

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias	21
Optativas	27
Prácticas Externas	0
Trabajo Fin de Máster	12
Créditos totales	60

Tabla 2. Estructura general del plan de estudios

Materia	Carácter	Créditos ECTS
Análisis de la biodiversidad: teorías, modelos y aplicaciones en ecosistemas terrestres	OBL	3
Conservación de la diversidad de insectos	OBL	3
Diseño y métodos de muestreo de poblaciones y comunidades	OBL	3
El suelo como medio en el desarrollo de la vida	OBL	3
Inferencia filogenética, estudios evolutivos y de genética ecológica	OBL	3
Métodos y técnicas para el estudio e inventariado de la flora y la vegetación	OBL	3
Gestión y conservación de fauna amenazada	OBL	3
Bancos de germoplasma y conservación de la biodiversidad	OP	3
Bases fitográficas para interpretar y conservar la diversidad de la flora	OP	3
Biodiversidad y conservación en ecosistemas acuáticos epicontinentales	OP	3
Biología y diversidad de insectos	OP	3

Materia	Carácter	Créditos ECTS
Biología y diversidad de las plantas arquegoniadas: briofitos y pteridofitos	OP	3
Biología y estructura genética de poblaciones humanas	OP	3
Biología y manejo de vertebrados silvestres	OP	3
Ciclo y captura de carbono A e incidencia de la materia orgánica	OP	3
Degradación y restauración del suelo	OP	3
Dinámica, respuesta a las perturbaciones y restauración de la vegetación mediterránea	OP	3
Ecología espacial y macroeólica: principios, métodos y aplicaciones	OP	3
Entomología y control biológico	OP	3
Estudio y conservación de especies y comunidades vegetales amenazadas	OP	3
Evaluación del impacto ambiental	OP	3
Herpetología	OP	3
Himenópteros polinizadores: diversidad y conservación	OP	3
Los dípteros como componentes de los ecosistemas continentales: su interés como agentes beneficiosos	OP	3
Métodos para la medición de la producción primaria y su contribución al ciclo global del carbono	OP	3
Micología y liquenología: bioindicadores y biología de la conservación de la biodiversidad fúngica	OP	3
Trabajo Fin de Máster	OBL	15