

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

- 366** *Resolución de 20 de diciembre de 2010, de la Universidad de Castilla-La Mancha, por la que se publica el plan de estudios de Graduado 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 por el Consejo de Ministros en su reunión de 1 de octubre de 2010 (publicado en el BOE de 11 de noviembre de 2010, por Resolución del Secretario General de Universidades de 18 de octubre de 2010).

Este Rectorado, de acuerdo con lo previsto en el artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Ciencias Ambientales por la Universidad de Castilla-La Mancha.

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

Ciudad Real, 20 de diciembre de 2010.—El Rector, Ernesto Martínez Ataz.

**ANEXO****PLAN DE ESTUDIOS DE GRADUADO/A EN CIENCIAS AMBIENTALES**

Rama de Conocimiento: Ciencias.

Centros de impartición: Facultad de Ciencias Ambientales y Bioquímica.

Distribución general del plan de estudios.

Tipo de materia	ECTS
Formación básica . . . . .	60
Obligatorias . . . . .	132
Optativas . . . . .	42
Trabajo fin de Grado. . . . .	6
Créditos totales . . . . .	240

Correspondencia de créditos de formación básica del Grado en Ciencias Ambientales.

Materia correspondiente de la rama de conocimiento	Asignaturas del plan	Rama de conocimiento	Créditos	
Biología.	Biología.	Ciencias.	9	42
Física.	Física.		6	
Geología.	Geología.		9	
Matemáticas.	Matemáticas.		6	
Química.	Química.		6	
Matemáticas.	Estadística Aplicada.		6	

Materia correspondiente de la rama de conocimiento	Asignaturas del plan	Rama de conocimiento	Créditos	
Sociología.	Medio Ambiente, Política y Sociedad.	CC. Sociales y Jurídicas.	6	18
Derecho.	Administración y Legislación Ambiental.		6	
Economía.	Economía Aplicada.		6	
Total .....			60	

Estructura general del plan de estudios por módulos, materias y asignaturas.

Primer curso.

Módulo	Materia	Asignatura	Carácter <sup>(1)</sup>	ECTS
Bases científicas generales.	Biología.	Biología.	FB	9
	Física.	Física.	FB	6
	Geología.	Geología.	FB	9
	Matemáticas.	Matemáticas.	FB	6
	Química.	Química.	FB	6
Materias instrumentales.	Química.	Análisis Químico Ambiental.	OB	6
Bases científicas del medio natural.	Biología de organismos.	Botánica.	OB	6
		Microbiología Ambiental.	OB	6
		Zoología.	OB	6

Segundo curso.

Módulo	Materia	Asignatura	Carácter <sup>(1)</sup>	ECTS
Bases científicas del medio natural.	Ecología.	Ecología.	OB	9
	Biología.	Fisiología Vegetal.	OB	6
Materias instrumentales.	Matemáticas.	Estadística Aplicada.	FB	6
Gestión y calidad ambiental en empresas e instituciones.	Biología.	Fisiología Animal, Toxicología y Salud Pública.	OB	9
Ciencias sociales, económicas y jurídicas.	Sociología.	Medio Ambiente, Política y Sociedad.	FB	6
Materias instrumentales.	Geología.	Cartografía y Sistemas de Información Geográfica.	OB	6
Ciencias sociales, económicas y jurídicas.	Derecho.	Administración y Legislación Ambiental.	FB	6
	Economía.	Economía Aplicada.	FB	6
Bases científicas del medio natural.	Química.	Química Atmosférica.	OB	6

Tercer curso

Módulo	Materia	Asignatura	Carácter <sup>(1)</sup>	ECTS
Tecnología Ambiental.	Ingeniería ambiental.	Bases de la Ingeniería Ambiental.	OB	6
Bases científicas del medio natural.	Física.	Meteorología y Climatología.	OB	6
	Geología.	Hidrología Superficial y Subterránea.	OB	6
Conservación, planificación y gestión del medio natural, rural y urbano.	Gestión ambiental.	Ordenación del Territorio.	OB	6
	Conservación y gestión del medio.	Gestión y Conservación de los Recursos Naturales Terrestres.	OB	6
		Biología de la Conservación.	OB	6

Módulo	Materia	Asignatura	Carácter <sup>(1)</sup>	ECTS
Tecnología Ambiental.	Química.	Contaminación Ambiental.	OB	6
Conocimientos y técnicas ambientales transversales.	Ecología.	El sistema Tierra: Procesos y Dinámicas Globales.	OB	6
Gestión y calidad ambiental en empresas e instituciones.	Gestión ambiental.	Evaluación del Impacto Ambiental.	OB	6
Tecnología Ambiental.	Ingeniería ambiental.	Procesos y Tecnologías para el Tratamiento de Aguas.	OB	6

## Cuarto curso.

Módulo	Materia	Asignatura	Carácter <sup>(1)</sup>	ECTS
Gestión y calidad ambiental en empresas e instituciones	Gestión ambiental	Técnicas de Evaluación y Seguimiento del Impacto Ambiental	OB	6
		Sistemas de Gestión ambiental	OB	6
	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado (Tener aprobadas todas las obligatorias)	TFG	6
		Optativas	OP	42

<sup>(1)</sup> Carácter: Formación Básica (FB), Obligatoria (OB), Optativa (OP), Trabajo Fin de Grado (TFG).

Superar al menos 30 créditos de entre los asignados a un itinerario dará derecho a la obtención de una mención.

Itinerario I: Conservación, planificación y gestión del medio ambiente.

Itinerario II: Análisis y tecnología del medio ambiente.

Nota: La oferta de asignaturas optativas se podrá consultar en la página Web de la Facultad en la que se imparte el presente título. <http://www.uclm.es/centros/>