

1. PLANIFICACIÓN TEMPORAL DE LA TITULACIÓN

1.1 Distribución de Asignaturas

Distribución del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de formación. Las asignaturas **optativas** refieren al número de créditos ofertados.

Curso 1					
Semestre 1			Semestre 2		
Asignaturas	Tipo	ECTS	Asignaturas	Tipo	ECTS
Bases químicas del medio ambiente	FB	6	Administración y legislación ambiental	FB	6
Biología	FB	6	Bases físicas del medio ambiente	FB	6
Fundamentos de geología para el estudio del medio ambiente	FB	6	Botánica	FB	6
Fundamentos matemáticos para el estudio del medio ambiente	FB	6	Edafología	FB	6
Medio ambiente y sostenibilidad	OB	6	Zoología	FB	6
Asignaturas que se imparte en cualquiera de los dos semestres					
Asignaturas anuales					
Total ECTS Curso 1					60

Curso 2					
Semestre 1			Semestre 2		
Asignaturas	Tipo	ECTS	Asignaturas	Tipo	ECTS
Estadística	FB	6	Economía aplicada	FB	6
Análisis químico en el medio ambiente	OB	6	Contaminación atmosférica	OB	6
Cartografía y sistemas de información geográfica	OB	6	Degradación y contaminación de suelos	OB	6
Ecología I	OB	6	Ecología II	OB	6
Meteorología y climatología	OB	6	Teledetección ambiental	OB	6
Asignaturas que se imparte en cualquiera de los dos semestres					
Asignaturas anuales					
Total ECTS Curso 2					60

Curso 3					
Semestre 1			Semestre 2		
Asignaturas	Tipo	ECTS	Asignaturas	Tipo	ECTS
Agronomía y medio ambiente	OB	6	Gestión y conservación de flora y fauna	OB	6
Bases de la ingeniería ambiental	OB	6	Gestión, tratamiento y recuperación de residuos	OB	6
Contaminación de aguas	OB	6	Ordenación del territorio y urbanismo	OB	6
Riesgos naturales	OB	6	Tecnologías limpias. Energías renovables	OB	6
Áreas protegidas	OB	6	Aplicación de residuos al suelo y fertilidad	OP	6
			Contaminación, radiactiva, acústica y por vibraciones	OP	6
			Evaluación de suelos	OP	6
			Química sostenible y medioambiental	OP	6
			Tecnología analítica en la detección de contaminantes	OP	6
Asignaturas que se imparte en cualquiera de los dos semestres					
Asignaturas anuales					
Total ECTS Curso 3					84

Curso 4					
Semestre 1			Semestre 2		
Asignaturas	Tipo	ECTS	Asignaturas	Tipo	ECTS
Evaluación de impacto ambiental	OB	6	Ecosistemas acuáticos	OP	6
Proyectos ambientales	OB	6	Educación ambiental	OP	6
Restauración de ecosistemas	OB	6	Hidrología ambiental	OP	6
Sistemas de gestión y auditorías ambientales	OB	6	Tecnologías de la información medioambiental	OP	6
Biogeografía	OP	6	Toxicología y salud publica	OP	6
Biotechnología y conservación de recursos	OP	6	Trabajo de Fin de Grado	TFG	12
Prácticas externas	OP	6			
Sociedad, territorio y medio ambiente	OP	6			
Asignaturas que se imparte en cualquiera de los dos semestres					
Interdisciplinar				OP	6
Asignaturas anuales					
Total ECTS Curso 4					96