



Ciencias Ambientales

Haz del Medio Ambiente tu futuro.

UN GRADO CON ENORMES SALIDAS PROFESIONALES
Y DIVERSIDAD DE OPCIONES DE INTERCAMBIO

+100

convenios
de prácticas de empresa

+70

becas
Erasmus/Sicue

UNA FORMACIÓN DE ÉXITO NACIONAL
CON ALTAS TASAS DE RENDIMIENTO Y SATISFACCIÓN

78

tasa de éxito
en los últimos años

70%

tasa de rendimiento
en los últimos años

4/5

tasa de satisfacción
de los estudiantes

Amplio programa de prácticas para el perfil del grado
Un tercio de los alumnos proceden de otras Comunidades Autónomas
Máster Universitario en Ciencias Ambientales

SALIDAS PROFESIONALES

Gestión ambiental en la empresa y/o en la administración,
Auditoría Medioambiental y de Calidad, Consultoría y evaluación de impacto ambiental,
Tecnología ambiental industrial, Gestión del medio natural, Educación ambiental,
Docencia e Investigación.

PLAN DE ESTUDIOS

Distribuido en créditos ECTS por tipo de materia

Tipo de materia	Créditos
Formación básica [B]	60
Obligatorias [O]	150
Optativas [Op]	18
Trabajo de Fin de Grado [TFG]	12
TOTAL	240

PRIMER CURSO | 60 créditos

Asignatura	Semestre	Créditos
Matemáticas [B]	1 - 2	9
Física [B]	1 - 2	9
Química [B]	1 - 2	9
Biología [B]	1 - 2	9
Geología [B]	1 - 2	9
Sistemas de Información Geográfica [O]	1 - 2	9
Administración y Legislación Ambiental [O]	1 - 2	6

SEGUNDO CURSO | 60 créditos

Asignatura	Semestre	Créditos
Ecología [O]	1 - 2	9
Zoología [B]	1	7,5
Hidrología [O]	1	6
Operaciones Básicas de Ingeniería [O]	1	6
Meteorología y Climatología [O]	1	6
Edafología [O]	2	6
Técnicas Instrumentales de Análisis Ambiental [O]	2	6
Estadística [O]	2	6
Botánica [B]	2	7,5

TERCER CURSO | 60 créditos

Asignatura	Semestre	Créditos
Gestión y Conservación de Flora, Fauna y Espacios Protegidos [O]	1	6
Microbiología Ambiental [O]	1	6
Oceanografía [O]	1	6
Ordenación del Territorio y Medio Ambiente [O]	1	6
Gestión, Tratamiento y Recuperación de Residuales [O]	1	6
Contaminación Atmosférica [O]	2	6
Degradación y Conservación de Suelos [O]	2	4,5
Bases de la Ingeniería Ambiental [O]	2	4,5
Contaminación y Depuración de Aguas [O]	2	6
Optativa 1ª [Op]	2	4,5
Optativa 2ª [Op]	2	4,5

CUARTO CURSO | 60 créditos

Asignatura	Semestre	Créditos
Energías Renovables y Eficiencia Energética [O]	1	6
Economía Aplicada [O]	1	7,5
Sistemas de Gestión y Auditorías Ambientales [O]	1	6
Toxicología Ambiental y Salud Pública [O]	1	6
Modelos Matemáticos y Simulación [O]	1	4,5
Trabajo Fin de Grado [TFG]	2	12
Evaluación de Impacto Ambiental [O]	2	9
Optativa 3ª [Op]	2	4,5
Optativa 4ª [Op]	2	4,5

Optativas a elegir

El alumno debe cursar 18 créditos en asignaturas optativas, 9 en tercer curso y otros 9 en cuarto

Asignatura	Semestre	Créditos
Medio Ambiente y Sociedad [Op]	2	4,5
Educación Ambiental [Op]	2	4,5
Evaluación Económica de la Calidad Medioambiental [Op]	2	4,5
Biotecnología Ambiental [Op]	2	4,5
Recursos Geológicos y Riesgos Naturales [Op]	2	4,5
Paisaje y Medio Ambiente [Op]	2	4,5
Radioactividad Ambiental [Op]	2	4,5
Técnicas de Defensa de los Bosques [Op]	2	4,5
Sostenibilidad y Responsabilidad Social Corporativa [Op]	2	4,5
Cartografía Temática Ambiental [Op]	2	4,5
Prácticas de Empresa [Op]	2	9