

GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS AMBIENTALES

PLAN DE ESTUDIOS 13TA 2026/27

PRIMER CURSO

Asignaturas	Créditos	Tipo	Semestre	Código
BIOLOGÍA	6	Obligatoria	1.º	135003004
FÍSICA I	6	Básica	1.º	135003001
GEOLOGÍA	6	Obligatoria	1.º	135003003
MATEMÁTICAS I	6	Básica	1.º	135003002
QUÍMICA GENERAL	6	Básica	1.º	135003000
BASES DE INGENIERÍA AMBIENTAL	6	Obligatoria	2.º	135003008
EXPRESIÓN GRÁFICA	6	Básica	2.º	135003009
FÍSICA II	6	Básica	2.º	135003006
MATEMÁTICAS II	6	Básica	2.º	135003007
QUÍMICA AMBIENTAL	6	Básica	2.º	135003005

SEGUNDO CURSO

Asignaturas	Créditos	Tipo	Semestre	Código
EDAFOLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA	6	Obligatoria	3.º	135003010
ELECTROTECNIA	6	Básica	3.º	135003012
ESTADÍSTICA APLICADA	6	Básica	3.º	135003011
MECÁNICA DE FLUIDOS	6	Básica	3.º	135003013
MICROBIOLOGÍA	6	Obligatoria	3.º	135003014
ECOLOGÍA	6	Obligatoria	4.º	135003019
HIDROGEOLOGÍA	3	Obligatoria	4.º	135003016
HIDROLOGÍA	3	Obligatoria	4.º	135003015
INGENIERÍA QUÍMICA	3	Obligatoria	4.º	135003020
INGENIERÍA TÉRMICA	6	Obligatoria	4.º	135003018
MEDIO MARINO Y COSTERO	3	Obligatoria	4.º	135003017
MODELIZACIÓN AMBIENTAL	6	Básica	4.º	135003021

TERCER CURSO

Asignaturas	Créditos	Tipo	Semestre	Código
ENERGÍAS CONVENCIONALES Y RENOVABLES	6	Obligatoria	5.º	135003022
SISTEMAS DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL Y AUDITORIA AMBIENTAL	3	Obligatoria	5.º	135003026
SISTEMAS DE INFORMACIÓN TERRITORIAL	6	Obligatoria	5.º	135003027
TECNOLOGÍA PARA EL TRATAMIENTO DE SUELOS CONTAMINADOS	6	Obligatoria	5.º	135003023
TECNOLOGÍAS Y MÉTODOS PARA LA GESTIÓN DE RESIDUOS INDUSTRIALES	4,5	Obligatoria	5.º	135003025
TECNOLOGÍAS Y MÉTODOS PARA LA GESTIÓN DE RESIDUOS URBANOS	4,5	Obligatoria	5.º	135003024
ECOLOGÍA INDUSTRIAL	6	Obligatoria	6.º	135003031
ECONOMÍA AMBIENTAL	6	Obligatoria	6.º	135003032
MATERIALES Y MEDIO AMBIENTE	6	Obligatoria	6.º	135003030
TECNOLOGÍAS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	6	Obligatoria	6.º	135003029
TECNOLOGÍAS PARA EL TRATAMIENTO DE EFLUENTES GASEOSOS	6	Obligatoria	6.º	135003028

MENCIÓN EN RECUPERACIÓN DE RECURSOS RENOVABLES

Para obtener la mención es obligatorio realizar 18 ECTS de su OPTATIVIDAD y el TFG correspondiente

CUARTO CURSO

Asignaturas	Créditos	Tipo	Semestre	Código
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	6	Obligatoria	7.º	135003035
ANÁLISIS DE RIESGOS AMBIENTALES	3	Obligatoria	7.º	135003037
DERECHO Y POLÍTICA AMBIENTAL	6	Obligatoria	7.º	135003036
ENGLISH FOR PROFESSIONAL AND ACADEMIC COMMUNICATION	6	Obligatoria	7.º	135003038
EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	4,5	Obligatoria	7.º	135003034
PROYECTOS DE INGENIERÍA	4,5	Obligatoria	7.º	135003033
CONECTIVIDAD ECOLÓGICA EN SISTEMAS FORESTALES	3	Optativa Mención	8.º	135003058
INCENDIOS FORESTALES	4	Optativa Mención	8.º	135003056
INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN INGENIERÍA AMBIENTAL	6	Optativa Mención	8.º	135003059
PARQUES Y JARDINES. RESTAURACIÓN DE ESPACIOS DEGRADADOS	5	Optativa Mención	8.º	135003057
PRÁCTICAS ACADÉMICAS EXTERNAS (SOLO MATRICULABLE DESDE SECRETARÍA DE ALUMNOS INDEPENDIEMENTE DEL SEMESTRE EN QUE SE IMPARTAN)		Optativa Mención		
MOVILIDAD DE ALUMNOS (SOLO MATRICULABLE DESDE SECRETARÍA DE ALUMNOS INDEPENDIEMENTE DEL SEMESTRE EN QUE SE IMPARTAN)		Optativa Mención		
TRABAJO FIN DE GRADO	12	TFG	8.º	135003072

MENCIÓN EN GENERACIÓN DE ENERGÍA Y ACTIVIDAD INDUSTRIAL

Para obtener la mención es obligatorio realizar 18 ECTS de su OPTATIVIDAD y el TFG correspondiente

CUARTO CURSO

Asignaturas	Créditos	Tipo	Semestre	Código
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	6	Obligatoria	7.º	135003035
ANÁLISIS DE RIESGOS AMBIENTALES	3	Obligatoria	7.º	135003037
DERECHO Y POLÍTICA AMBIENTAL	6	Obligatoria	7.º	135003036
ENGLISH FOR PROFESSIONAL AND ACADEMIC COMMUNICATION	6	Obligatoria	7.º	135003038
EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	4,5	Obligatoria	7.º	135003034
PROYECTOS DE INGENIERÍA	4,5	Obligatoria	7.º	135003033
CARACTERIZACIÓN DE EMPLAZAMIENTOS CONTAMINADOS	6	Optativa Mención	8.º	135003073
INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN INGENIERÍA AMBIENTAL	6	Optativa Mención	8.º	135003075
PROBLEMÁTICA MEDIOAMBIENTAL DE LAS INDUSTRIAS AGROALIMENTARIAS	6	Optativa Mención	8.º	135003074
PRÁCTICAS ACADÉMICAS EXTERNAS (SOLO MATRICULABLE DESDE SECRETARÍA DE ALUMNOS INDEPENDIEMENTE DEL SEMESTRE EN QUE SE IMPARTAN)		Optativa Mención		
MOVILIDAD DE ALUMNOS (SOLO MATRICULABLE DESDE SECRETARÍA DE ALUMNOS INDEPENDIEMENTE DEL SEMESTRE EN QUE SE IMPARTAN)		Optativa Mención		
TRABAJO FIN DE GRADO	12	TFG	8.º	135003088

MENCIÓN EN OBRA CIVIL, TRANSPORTE Y URBANISMO

Para obtener la mención es obligatorio realizar 18 ECTS de su OPTATIVIDAD y el TFG correspondiente

CUARTO CURSO

Asignaturas	Créditos	Tipo	Semestre	Código
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS	6	Obligatoria	7.º	135003035
ANÁLISIS DE RIESGOS AMBIENTALES	3	Obligatoria	7.º	135003037
DERECHO Y POLÍTICA AMBIENTAL	6	Obligatoria	7.º	135003036
ENGLISH FOR PROFESSIONAL AND ACADEMIC COMMUNICATION	6	Obligatoria	7.º	135003038
EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	4,5	Obligatoria	7.º	135003034
PROYECTOS DE INGENIERÍA	4,5	Obligatoria	7.º	135003033
HISTORIA, ARTE Y ESTÉTICA DE LA INGENIERÍA CIVIL	4,5	Optativa Mención	8.º	135003042
INGENIERÍA CIVIL Y MEDIO AMBIENTE	3	Optativa Mención	8.º	135003044
INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN INGENIERÍA AMBIENTAL	6	Optativa Mención	8.º	135003043
OBRAS MARÍTIMAS	4,5	Optativa Mención	8.º	135003041
PRÁCTICAS ACADÉMICAS EXTERNAS (SOLO MATRICULABLE DESDE SECRETARÍA DE ALUMNOS INDEPENDIEMENTE DEL SEMESTRE EN QUE SE IMPARTAN)		Optativa Mención		
MOVILIDAD DE ALUMNOS (SOLO MATRICULABLE DESDE SECRETARÍA DE ALUMNOS INDEPENDIEMENTE DEL SEMESTRE EN QUE SE IMPARTAN)		Optativa Mención		
TRABAJO FIN DE GRADO	12	TFG	8.º	135003040