

GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS AMBIENTALES (Código 13TA)

PRIMER CURSO

CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS	TIPO	SEMESTRE
135003001	FISICA I	6	Bás	1º
135003002	MATEMATICAS I	6	Bás	1º
135003000	QUÍMICA GENERAL	6	Bás	1º
135003004	BIOLOGIA	6	Obl	1º
135003003	GEOLOGIA	6	Obl	1º
135003009	EXPRESIÓN GRÁFICA	6	Bás	2º
135003006	FISICA II	6	Bás	2º
135003007	MATEMATICAS II	6	Bás	2º
135003005	QUIMICA AMBIENTAL	6	Bás	2º
135003008	BASES DE INGENIERIA AMBIENTAL	6	Obl	2º

SEGUNDO CURSO

CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS	TIPO	SEMESTRE
135003012	ELECTROTECNIA	6	Bás	3º
135003011	ESTADÍSTICA APLICADA	6	Bás	3º
135003013	MECANICA DE FLUIDOS	6	Bás	3º
135003010	EDAFOLOGIA Y CLIMATOLOGIA	6	Obl	3º
135003014	MICROBIOLOGIA	6	Obl	3º
135003021	MODELIZACION AMBIENTAL	6	Bás	4º
135003019	ECOLOGIA	6	Obl	4º
135003016	HIDROGEOLOGIA	3	Obl	4º
135003015	HIDROLOGIA	3	Obl	4º
135003020	INGENIERIA QUIMICA	3	Obl	4º
135003018	INGENIERIA TERMICA	6	Obl	4º
135003017	MEDIO MARINO Y COSTERO	3	Obl	4º

GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS AMBIENTALES (Código 13TA)

TERCER CURSO

CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS	TIPO	SEMESTRE
135003022	ENERGIAS CONVENCIONALES Y RENOVABLES	6	Obl	5º
135003026	SISTEMAS DE GESTION MEDIOAMBIENTAL Y AUDITORIA AMBIENTAL	3	Obl	5º
135003027	SISTEMAS DE INFORMACION TERRITORIAL	6	Obl	5º
135003023	TECNOLOGIA PARA EL TRATAMIENTO DE SUELOS CONTAMINADOS	6	Obl	5º
135003025	TECNOLOGIAS Y METODOS PARA LA GESTION DE RESIDUOS INDUSTRIALES	4,5	Obl	5º
135003024	TECNOLOGIAS Y METODOS PARA LA GESTION DE RESIDUOS URBANOS	4,5	Obl	5º
135003031	ECOLOGIA INDUSTRIAL	6	Obl	6º
135003032	ECONOMIA AMBIENTAL	6	Obl	6º
135003030	MATERIALES Y MEDIO AMBIENTE	6	Obl	6º
135003029	TECNOLOGIAS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	6	Obl	6º
135003028	TECNOLOGIAS PARA EL TRATAMIENTO DE EFLUENTES GASEOSOS	6	Obl	6º

CUARTO CURSO: **Mención en Obra Civil y Transporte y Urbanismo**

CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS	TIPO	SEMESTRE
135003035	ADMINISTRACION DE EMPRESAS	6	Obl	7º
135003037	ANALISIS DE RIESGOS AMBIENTALES	3	Obl	7º
135003036	DERECHO Y POLITICA AMBIENTAL	6	Obl	7º
135003034	EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL	4,5	Obl	7º
135003038	INGLES APLICADO AL MEDIO AMBIENTE	6	Obl	7º
135003033	PROYECTOS DE INGENIERIA	4,5	Obl	7º
135003042	HISTORIA, ARTE Y ESTÉTICA DE LA INGENIERÍA CIVIL	4,5	Opt	8º
135003044	INGENIERÍA CIVIL Y MEDIO AMBIENTE	3	Opt	8º
135003041	OBRAS MARÍTIMAS	4,5	Opt	8º
135003043	SEMINARIO DE TECNOLOGÍAS AMBIENTALES	6	Opt	8º
	PRÁCTICAS EN EMPRESA (*)	-	Opt	8º
	MOVILIDAD DE ALUMNOS (*)	-	Opt	8º
135003040	TRABAJO FIN DE GRADO	12	P	8º

(*) Estas asignaturas no son matriculables en automatrícula y su duración será indefinida, independientemente del semestre en el que se impartan.

GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS AMBIENTALES (Código 13TA)

CUARTO CURSO: **Mención en Recuperación de Recursos Renovables**

CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS	TIPO	SEMESTRE
135003035	ADMINISTRACION DE EMPRESAS	6	Obl	7º
135003037	ANALISIS DE RIESGOS AMBIENTALES	3	Obl	7º
135003036	DERECHO Y POLITICA AMBIENTAL	6	Obl	7º
135003034	EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL	4,5	Obl	7º
135003038	INGLES APLICADO AL MEDIO AMBIENTE	6	Obl	7º
135003033	PROYECTOS DE INGENIERIA	4,5	Obl	7º
135003058	CONECTIVIDAD ECOLÓGICA EN SISTEMAS FORESTALES	3	Opt	8º
135003056	INCENDIOS FORESTALES	4	Opt	8º
135003057	PARQUES Y JARDINES. RESTAURACIÓN DE ESPACIOS DEGRADADOS	5	Opt	8º
135003059	SEMINARIO DE TECNOLOGÍAS AMBIENTALES	6	Opt	8º
	PRÁCTICAS EN EMPRESA (*)	-	Opt	8º
	MOVILIDAD DE ALUMNOS (*)	-	Opt	8º
135003072	TRABAJO FIN DE GRADO	12	P	8º

CUARTO CURSO: **Mención en Generación de Energía y Actividad Industrial**

CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS	TIPO	SEMESTRE
135003035	ADMINISTRACION DE EMPRESAS	6	Obl	7º
135003037	ANALISIS DE RIESGOS AMBIENTALES	3	Obl	7º
135003036	DERECHO Y POLITICA AMBIENTAL	6	Obl	7º
135003034	EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL	4,5	Obl	7º
135003038	INGLES APLICADO AL MEDIO AMBIENTE	6	Obl	7º
135003033	PROYECTOS DE INGENIERIA	4,5	Obl	7º
135003073	CARACTERIZACIÓN DE EMPLAZAMIENTOS CONTAMINADOS	6	Opt	8º
135003074	PROBLEMÁTICA MEDIOAMBIENTAL DE LAS INDUSTRIAS AGROALIMENTARIAS	6	Opt	8º
135003075	SEMINARIO DE TECNOLOGÍAS AMBIENTALES	6	Opt	8º
	PRÁCTICAS EN EMPRESA (*)	-	Opt	8º
	MOVILIDAD DE ALUMNOS (*)	-	Opt	8º
135003088	TRABAJO FIN DE GRADO	12	P	8º

(*) Estas asignaturas no son matriculables en automatrícula y su duración será indefinida, independientemente del semestre en el que se impartan.



UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID

Vicerrectorado de Alumnos y Extensión Universitaria
Sección de Admisión e Información
Paseo Juan XXIII, nº 11
28040 MADRID
Teléfono: 91 067.00.07
Email: admisioingrado@upm.es
Web: www.upm.es