

PRIMER CURSO

CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS	TIPO	SEMESTRE
135005101	QUÍMICA	6	Bás	1º
135005102	FÍSICA I	6	Bás	1º
135005103	MATEMÁTICAS I	6	Bás	1º
135005104	EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA INGENIERÍA	6	Bás	1º
135005105	ZOOLOGÍA	6	Obl	1º
1350005201	FÍSICA II	4	Obl	2º
1350005202	MATEMÁTICAS II	6	Bás	2º
135005203	ESTADÍSTICA	6	Bás	2º
135005204	BOTÁNICA	6	Bás	2º
135005305	ECOFISIOLOGÍA VEGETAL	5	Obl	2º
135005206	CLIMATOLOGÍA	3	Obl	2º

SEGUNDO CURSO

CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS	TIPO	SEMESTRE
135005301	INFORMÁTICA Y MODELIZACIÓN	6	Bás	3º
135005302	GEOLOGÍA Y EDAFOLOGÍA	6	Bás	3º
135005303	ECONOMÍA GENERAL Y AMBIENTAL	4	Bás	3º
135005504	INDICADORES DE CALIDAD AMBIENTAL	4	Obl	3º
135005307	HIDRAULICA FLUVIAL	4	Obl	3º
135005404	TOPOGRAFIA Y SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA	6	Obl	3º
135005401	RECURSOS HÍDRICOS Y GESTIÓN DE CUENCAS	5	Obl	4º
135005402	FLORA Y VEGETACIÓN EN LOS SISTEMAS NATURALES	4	Obl	4º
135005403	ECOLOGÍA GENERAL Y ECOSISTÉMICA	5	Obl	4º
135005205	ECONOMIA DE LA EMPRESA	3	Bás	4º
135005405	BIOMETRÍA	5	Obl	4º
135005306	MICROBIOLOGÍA APLICADA	3	Obl	4º
135005834	GEOMATICA APLICADA	5	Obl	4º

TERCER CURSO

CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS	TIPO	SEMESTRE
---------------	--------------------	-----------------	-------------	-----------------

135005308	LIMNOLOGIA	3	Obl	5º
135005501	BIOLOGÍA DE LA CONSERVACIÓN	3	Obl	5º
135005604	INTRODUCCION A LAS ENERGIAS RENOVABLES EN EL MEDIO NATURAL	4	Obl	5º
135005803	DERECHO AMBIENTAL	4	Obl	5º
135005502	ECOLOGÍA APLICADA	4	Obl	5º
135005503	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURAS	6	Obl	5º
135005506	GESTIÓN AGRARIA	6	Obl	5º
135005601	GESTIÓN DE ESPACIOS PROTEGIDOS	6	Obl	6º
135005602	GESTIÓN DE ESPECIES PROTEGIDAS	5	Obl	6º
ORIENTACIÓN A: CONSERVACION Y GESTION TERRITORIAL				
135005603	PROTECCIÓN DE SISTEMAS NATURALES	5	Opt.Ori	6º
135005505	PLANIFICACION FISICA Y PAISAJE	4	Opt Ori	6º
135005605	GESTION DE RIESGOS Y CATASTROFES NATURALES	3	Opt Ori	6º
135005836	GESTION DE LA FAUNA	3	Opt Ori	6º
135005611	TECNOLOGIA PARA LA GESTION DE RESIDUOS	4	Opt Ori	6º
ORIENTACIÓN B: PREVENCIÓN Y CORRECCIÓN DE IMPACTOS				
135005607	TÉCNICAS DE RESTAURACIÓN VEGETAL	5	Opt.Ori	6º
135005608	PREVENCIÓN Y CORRECCIÓN DE IMPACTOS SOBRE LA FAUNA	4	Opt.Ori	6º
135005609	PREVENCIÓN Y CORRECCIÓN DE IMPACTOS EN SISTEMAS ACUATICOS	6	Opt.Ori	6º
135005610	TÉCNICAS DE RESTAURACIÓN Y CONSERVACIÓN DE SUELOS	4	Opt.Ori	6º

CUARTO CURSO

CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS	TIPO	SEMESTRE
135005606	TURISMO Y OCIO EN EL MEDIO NATURAL	3	Obl	7º
135005701	ENGLISH FOR PROFESSIONAL AND ACADEMIC COMMUNICATION	6	Obl	7º/8º
135005801	POLÍTICA, SOCIOLOGÍA Y EDUCACIÓN AMBIENTAL	6	Obl	7º
135005802	PROYECTOS Y CONSULTORÍA	6	Obl	7º
135005835	MITIGACION Y ADAPTACION AL CAMBIO CLIMATICO	3	Obl	7º
135005612	SEGUIMIENTO Y CONTROL AMBIENTAL DE OBRAS	3	Obl	7º
135005833	APROVECHAMIENTO DE BIOMASA FORESTAL	3	Obl	7º
	MOVILIDAD (INCLUIDOS 12 ECTS DEL TFG)	30	Opt	8º
	OPTATIVAS	6	Opt	8º
	OPTATIVAS / PRACTICAS CURRICULARES	12	Opt	8º
135005100	TRABAJO FIN DE GRADO-ORIENTACION CONSERVACION Y GESTION TERRITORIAL	12	Obl	8º
135005200	TRABAJO FIN DE GRADO-ORIENTACION PREVENCIÓN Y CORRECCION DE IMPACTOS	12	Obl	8º

PRÁCTICAS EN EMPRESA (*)

CÓDIGO	ASIGNATURA	CRÉDITOS	TIPO	SEMESTRE
135005736	PRÁCTICAS EN EMPRESA	3	Opt.	8º
135005758	PRÁCTICAS EN EMPRESA	4	Opt.	8º
135005759	PRÁCTICAS EN EMPRESA	5	Opt.	8º

135005737	PRÁCTICAS EN EMPRESA	6	Opt.	8º
135005738	PRÁCTICAS EN EMPRESA	9	Opt.	8º
135005739	PRÁCTICAS EN EMPRESA	12	Opt.	8º

ESTANCIAS DE MOVILIDAD (*)

CÓDIGO	ASIGNATURA	CRÉDITOS	TIPO	SEMESTRE
135005826	MOVILIDAD DE ESTUDIANTES	3	Opt.	8º
135005828	MOVILIDAD DE ESTUDIANTES	6	Opt.	8º
135005829	MOVILIDAD DE ESTUDIANTES	9	Opt.	8º
135005830	MOVILIDAD DE ESTUDIANTES	12	Opt.	8º
135005831	MOVILIDAD DE ESTUDIANTES	15	Opt.	8º
135005832	MOVILIDAD DE ESTUDIANTES	18	Opt.	8º

(*) Estas asignaturas se matricularán desde la Secretaría de alumnos (no por Auto-matrícula , independientemente del semestre en que se impartan.

TIPO de asignaturas: **Básicas**, **Obligatorias**, **Optativas** propias de la **Orientación** elegida y **Optativas**.



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
Vicerrectorado de Alumnos y Extensión Universitaria
Sección de Admisión e Información
Paseo Juan XXIII, nº 11
28040 MADRID
Teléfonos: 910670007 / 70318 / 70320

Web: www.upm.es