

DOBLE GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES Y EN INGENIERÍA FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL – ITINERARIO II

Tipo de enseñanza: PRESENCIAL

Rama de conocimiento: Años 1º, 2º y 3º CIENCIAS y Años 4º y 5º INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

TERCER CURSO (A extinguir)

ASIGNATURAS DEL PRIMER SEMESTRE	Créditos	ASIGNATURAS DEL SEGUNDO SEMESTRE	Créditos
☐ CARTOGRAFÍA, TELEDETECCIÓN Y SIG (O)	9	☐ ECOLOGÍA DE COMUNIDADES Y ECOSISTEMAS (O)	6
☐ EROSIÓN Y DESERTIFICACIÓN DE SUELOS (O)	4	☐ GESTIÓN DE FAUNA (O)	5,5
☐ EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL (O)	6	☐ GESTIÓN DE FLORA (O)	5,5
☐ PLANIFICACIÓN DE PROYECTOS (O)	3	☐ GESTIÓN DE RESIDUOS (O)	3
☐ PLANIFICACIÓN DE TRABAJOS MEDIOAMBIENTALES (O)	3	☐ RECUPERACIÓN DE SUELOS CONTAMINADOS (O)	3
☐ PLANIFICACIÓN Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO (O)	6	☐ SISTEMAS DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL (O)	6
☐ TOXICOLOGÍA Y SALUD PÚBLICA (O)	5	☐ TECNOLOGÍAS PARA LA DESCONTAMINACIÓN DE GASES Y DEPURACIÓN DE AGUA (O)	7

Los cursos Cuarto y Quinto se cursarán en la E. S. y T. de Ingeniería Agraria del Campus de Ponferrada

CUARTO CURSO (A Extinguir)

ASIGNATURAS DEL PRIMER SEMESTRE	Créditos	ASIGNATURAS DEL SEGUNDO SEMESTRE	Créditos
☐ PREVENCIÓN Y LUCHA CONTRA INCENDIOS FORESTALES (O)	6	☐ DASOMETRÍA (O)	6
☐ ZOOLOGÍA Y ENTOMOLOGÍA FORESTALES (O)	6	☐ INVENTARIACIÓN Y TELEDETECCIÓN FORESTAL (O)	6
☐ HIDROLOGÍA Y RESTAURACIÓN HIDROLÓGICO-FORESTAL (O)	6	☐ TOPOGRAFÍA (O)	6
☐ INFRAESTRUCTURA FORESTAL (O)	6	☐ BOTÁNICA FORESTAL (O)	6
		☐ ENFERMEDADES Y PLAGAS FORESTALES (O)	6
		☐ MOTORES Y MÁQUINAS FORESTALES (O)	6
ASIGNATURA ANUAL	Créditos		
☐ TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN GRÁFICA (B)	9		

QUINTO CURSO

ASIGNATURAS DEL PRIMER SEMESTRE	Créditos	ASIGNATURAS DEL SEGUNDO SEMESTRE	Créditos
☐ SELVICULTURA (O)	6	☐ REPOBLACIONES FORESTALES Y MEJORA FORESTAL (O)	6
☐ JARDINERÍA Y VIVEROS (O)	4,5	☐ TRATAMIENTO DE ESPECIES Y CERTIFICACIÓN FORESTAL (O)	6
☐ PASCICULTURA (O)	4,5	☐ ORDENACIÓN DE MONTES (O)	6
☐ APROVECHAMIENTOS FORESTALES (O)	4,5	☐ RECUPERACIÓN DE ESPACIOS Y PAISAJISMO (O)	4,5
ASIGNATURAS ANUALES	Créditos		
☐ TRABAJO FIN DE GRADO DE CCAA (O)	12		
☐ TRABAJO FIN DE GRADO DE IFMN (O)	12		

ASIGNATURAS OPTATIVAS

Deberá elegir asignaturas por valor de 6 créditos. Indique lo que proceda:

OPTATIVAS PRIMER SEMESTRE	Créditos	OPTATIVAS SEGUNDO SEMESTRE	Créditos
☐ PRÁCTICAS EXTERNAS I	6	☐ PRÁCTICAS EXTERNAS II	6
☐ BIOLOGÍA MARINA: CONSERVACIÓN Y GESTIÓN DEL LITORAL	3	☐ CONTROL BIOLÓGICO DE TRATAMIENTO DE AGUAS	3
☐ CONTAMINACIÓN ACÚSTICA	3	☐ FISIOLÓGIA AMBIENTAL	3
☐ CONTAMINACIÓN RADIOLÓGICA Y LUMÍNICA	3	☐ GESTIÓN DE ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS	3
☐ GENÉTICA DE LA CONSERVACIÓN DE ESPECIES	3	☐ GESTIÓN Y CONSERVACIÓN DE PATRIMONIO GEOLÓGICO	3
☐ INSTRUMENTACIÓN METEOROLÓGICA	3	☐ LIMNOLOGÍA APLICADA	3
☐ TÉCNICAS DE MUESTREO Y ANÁLISIS DE C.AT.	3	☐ MODELIZACIÓN ATMOSFÉRICA	3
ASIGNATURAS ANUALES	Créditos		Créditos
☐ PRÁCTICAS EXTERNAS I	3	☐ PRÁCTICAS EXTERNAS III	3
☐ PRÁCTICAS EXTERNAS II	3	☐ PRÁCTICAS EXTERNAS IV	3

(B) Asignatura de FORMACIÓN BÁSICA
(O) Asignatura OBLIGATORIA

Asignaturas del Grado en Ciencias Ambientales

Asignaturas del Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural