

## Cuadro General de la estructura del plan de estudios

TIPO DE MATERIA	CRÉDITOS
Formación básica	64
Obligatorias	152
Optativas (incluidas prácticas externas)	12
Trabajo Fin de Grado	12
<b>CRÉDITOS TOTALES</b>	<b>240</b>

## PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER CURSO				
CÓDIGO	ASIGNATURA	CARÁCTER	ECTS	SEMESTRE
10101GM	Matemáticas I	Básica	6	1
10103GM	Química y Bioquímica	Básica	10	Anual
10104GM	Física aplicada	Básica	8	Anual
10105GM	Biología	Básica	10	Anual
10201GM	Inglés	Obligatoria	6	1
10106GM	Geología y climatología	Básica	6	Anual
10102GM	Matemáticas II	Básica	6	2
10202GM	Edafología	Obligatoria	4	2
10203GM	Fundamentos de Antropología	Obligatoria	4	2

SEGUNDO CURSO				
CÓDIGO	ASIGNATURA	CARÁCTER	ECTS	SEMESTRE
20101GM	Técnicas de expresión gráfica	Básica	6	1
20201GM	Topografía, SIG y teledetección	Obligatoria	6	2
20102GM	Informática aplicada	Básica	6	1
20203GM	Introducción al cristianismo	Obligatoria	4	1
20202GM	Hidráulica aplicada	Obligatoria	6	1
20207GM	Cálculo de estructuras y construcción	Obligatoria	6	2
20103GM	Economía de la empresa	Básica	6	1
20206GM	Botánica	Obligatoria	6	Anual
20204GM	Zoología y Entomología	Obligatoria	4	2
20205GM	Ecología	Obligatoria	4	2
20208GM	Dasometría e Inventariación forestal	Obligatoria	6	2

*12/09/2018 → Economía de la empresa pasa al 1º cuatrimestre y topografía pasa al 2º cuatrimestre*

TERCER CURSO				
CÓDIGO	ASIGNATURA	CARÁCTER	ECTS	SEMESTRE
30203GM	Ordenación y gestión cinegética y piscícola	Obligatoria	6	1
30206GM	Electrotecnia, electrificación	Obligatoria	4	2
30205GM	Viveros, repoblaciones y restauración de la vegetación	Obligatoria	6	1
30204GM	Planificación y ordenación territorial	Obligatoria	4	1
30202GM	Evaluación y corrección del impacto ambiental	Obligatoria	4	1
	Optativa I	Optativa	4*	1
30201GM	Vías e infraestructuras forestales	Obligatoria	6	1
30207GM	Selvicultura	Obligatoria	6	2
30208GM	Plagas y enfermedades forestales	Obligatoria	6	2
30209GM	Incendios forestales	Obligatoria	6	2
30211GM	Pensamiento social cristiano	Obligatoria	4	2
30210GM	Gestión y conservación de la biodiversidad	Obligatoria	4	2

Optativas I (3º CURSO – 1º CUAT.)			
CÓDIGO	ASIGNATURA	ECTS	SEMESTRE
30302GM	Comunicación oral y escrita.	4	1º Activa
30303GM	Economía ambiental	4	1º no Activa
30301GM	Inglés agroforestal	4	1º Activa
30305GM	Indicadores biológicos	4	1º No activa
30304GM	Prevención de riesgos laborales	4	1º No activa
40305GM	Prácticas externas I	4	1º Activa

CUARTO CURSO				
CÓDIGO	ASIGNATURA	CARÁCTER	ECTS	SEMESTRE
40206GM	Proyectos	Obligatoria	4	2
40204GM	Espacios Naturales Protegidos	Obligatoria	3	1
40209GM	Paisajismo y jardinería	Obligatoria	4	2
40207GM	Ordenación forestal y valoración de montes	Obligatoria	6	2
40203GM	Hidrología y restauración hidrológico-forestal	Obligatoria	6	1
40205GM	Ética y deontología profesional	Obligatoria	4	1
	Optativa II	Optativa	4*	1
40208GM	Pascicultura y ganadería	Obligatoria	6	2
40202GM	Sociología, legislación y política forestales	Obligatoria	3	1
40201GM	Aprovechamientos, mecanización y certificación forestal	Obligatoria	4	1
	Optativa III	Optativa	4*	2
50201GM	Trabajo Fin de Grado	Obligatoria	12	Anual

Optativas II (4º CURSO 1º CUAT.)			
CÓDIGO	ASIGNATURA	ECTS	SEMESTRE
40301GM	Aplicaciones informáticas a la ingeniería	4	1º No Activa
40302GM	Control de la contaminación de suelos	4	1º No Activa
40303GM	Gestión de Recursos Humanos	4	1º Activa
40304GM	Gestión Industrial I	4	1º Activa
40305GM	Prácticas externas I	4	1º Activa
40310GM	Desarrollo Rural ***	4	1º Activa

\*\*\* Modificación no sustancial 23/05/2022 → inclusión de una nueva optativa.

Optativas III (4º CURSO – 2º CUAT.)			
CÓDIGO	ASIGNATURA	ECTS	SEMESTRE
40306GM	Introducción a la transformación industrial de la madera	4	2º No Activa
40307GM	Sistemas de gestión ambiental y auditorías ambientales	4	2º No Activa
40308GM	Gestión Industrial II	4	2º Activa
40309GM	Prácticas externas II	4	2º Activa
40310GM	Construcción de edificios agroindustriales	4	2º Activa