

**PROPUESTA MODIFICACIÓN GIF**

		Cuatrimestre 1º			Cuatrimestre 2º		
Curso 1º	Bases biológicas de la producción forestal	6	Básica	Ampliación de química y bioquímica	6	Básica	
	Fundamentos físicos de la ingeniería	4,5	Básica	Dibujo en ingeniería	6	Básica	
	Geología y climatología	6	Básica	Economía y empresa	6	Básica	
	Matemáticas	4,5	Básica	Fundamentos físicos de la ingeniería	4,5	Básica	
	Química general	6	Básica	Matemáticas	4,5	Básica	
				Métodos y paquetes estadísticos	6	Básica	
	<b>Créditos totales</b>	<b>27</b>			<b>Créditos totales</b>	<b>33</b>	
Curso 2º	Anatomía y fisiología vegetal	6	Obligatoria	Botánica forestal y geobotánica	6	Obligatoria	
	Ecología y fauna forestal	6	Obligatoria	Hidráulica forestal	4,5	Obligatoria	
	Edafología	6	Obligatoria	Patología y entomología forestal	6	Obligatoria	
	Electrotecnia y electrificación forestal	4,5	Obligatoria	Sociología y política forestal	6	Obligatoria	
	Geomática	6	Obligatoria	Vías y obras forestales	4,5	Obligatoria	
	Maquinaria y mecanización forestal	4,5	Obligatoria				
	<b>Créditos totales</b>	<b>33</b>			<b>Créditos totales</b>	<b>27</b>	
Curso 3º	Dasometría e inventariación forestal	6	Obligatoria	Aprovechamientos forestales	6	Obligatoria	
	Gestión de caza y pesca. Sistemas acuícolas	6	Obligatoria	Fundamentos y defensa contra incendios forestales	6	Obligatoria	
	Jardinería y paisajismo	4,5	Obligatoria	Pascicultura y sistemas agrosilvopastorales	6	Obligatoria	
	Recursos genéticos forestales. Producción de planta forestal	6	Obligatoria	Repoblaciones forestales. Recuperación de espacios degradados	6	Obligatoria	
	Selvicultura general	4,5	Obligatoria	Construcciones forestales	4,5	Obligatoria	
				Selvicultura mediterránea	4,5	Obligatoria	
	<b>Créditos totales</b>	<b>27</b>			<b>Créditos totales</b>	<b>33</b>	
Curso 4º	Hidrología forestal	4,5	Obligatoria	Ordenación de Montes (II) y Certificación forestal	4,5	Obligatoria	
	Ordenación y planificación del territorio forestal. Ordenación de montes	4,5	Obligatoria	Restauración hidrológico-forestal	4,5	Obligatoria	
	Proyectos y evaluación de impacto ambiental	6	Obligatoria		4,5	Obligatoria	
	Fundamentos de tecnología de la madera	4,5	Obligatoria	Optativa 3			
	Optativa 1	4,5	Obligatoria	Optativa 4	6	Obligatoria	
	Optativa 2	4,5					
	TFG	3/12	Obligatoria	TFG	9/12	Obligatoria	
	<b>Créditos totales</b>	<b>31,5</b>			<b>Créditos totales</b>	<b>28,5</b>	

La distribución temporal de la optatividad es la siguiente:

<b>Curso 4º (Optatividad)</b>			
<b>1er cuatrimestre</b>	<b>ECTS</b>	<b>2º Cuatrimestre</b>	<b>ECTS</b>
La dehesa y otros sistemas agrosilvopastorales	4,5	Taller de empresas	4,5
Forestería de Precisión	4,5	Botánica Económica	4,5
Dibujo Asistido por Ordenador en Ingeniería Forestal	4,5	Plagas de las plantas forestales	4,5
Sistemas de Información Geográfica y Teledetección Forestal	4,5	Wildlife Management and Conservation	4,5
Diseño y Cálculo de Estructuras de Madera	4,5	Organización y Métodos para la Extinción de incendios forestales	6
Herramientas informáticas en Proyectos de Ingeniería Forestal	4,5	Gestión de empresas, recursos naturales y valoración	6
Prácticas de Empresa	4,5	Gestión avanzada de sistemas forestales	6
Enfermedades Forestales	4,5	Praxis en el medio forestal	4,5