

MASTER EN ING. MONTES

Plan de estudios 2022/2023

Cuadro General de la estructura del plan de estudios

TIPO DE MATERIA	CRÉDITOS ECTS
Materias Obligatorias	74
Optativas	6
Trabajo Fin de Máster	10
Total	90

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER CURSO				
Código	Asignatura	Carácter	ECTS	Semestre
10101MM	Ingeniería y tecnologías de la transformación industrial de la madera I*	Obligatorio	6	1
10201MM	Gestión de espacios naturales protegidos	Obligatorio	4	1
10202MM	Planificación hidrológica	Obligatorio	6	1
10203MM	Técnicas de certificación y de gestión ambiental forestal	Obligatorio	4	1
10301MM	Economía, análisis y gestión empresarial	Obligatorio	6	1
20101MM	Estadística e investigación operativa	Obligatorio	4	1
10104MM	Ingeniería y tecnologías de la transformación industrial de la madera II*	Obligatorio	4	2
10102MM	Cálculo y dimensionado de instalaciones industriales	Obligatorio	4	2
10204MM	Gestión y tratamiento de residuos	Obligatorio	6	2
10205MM	Mejora genética forestal	Obligatorio	4	2
10302MM	Gestión y control de la producción	Obligatorio	4	2
10303MM	Técnicas y herramientas de gestión y control de la calidad	Obligatorio	4	2
10304MM	Técnicas de marketing y de gestión de recursos humanos	Obligatorio	4	2

25/02/2014 → modificación de la asignatura anual dividiéndola en dos asignaturas cuatrimestrales

SEGUNDO CURSO				
Código	Asignatura	Carácter	ECTS	Semestre
10103MM	Sistemas de generación y aprovechamiento de energías renovables	Obligatorio	6	1
10206MM	Planificación y desarrollo sostenible del medio forestal	Obligatorio	4	1
10305MM	Políticas y estrategias forestales y del medio natural	Obligatorio	4	1
	OPTATIVAS	Optativa	6	1
40101MM	Trabajo Fin de Máster	Obligatorio	10	1

OPTATIVAS				
Código	Asignatura	ECTS	Semestre	Observaciones
30101MM	Prácticas en empresa	6	1	Activa
30104MM	Diseño de máquinas y motores	6	1	No activada
30102MM	Sistemas energéticos, generación, transporte, distribución y aprovechamiento de energías	6	1	No activada
30103MM	Sistemas de fabricación	6	1	No activada
30105MM	Gestión y conservación de ecosistemas fluviales*	3	1	No activada
30106MM	Gestión y control de ejecución de proyectos forestales*	3	1	Activa
30107MM	Técnicas de gestión y restauración de montes afectados por incendios forestales*	3	1	Activa
30108MM	Micología Forestal **	3	1	No Activada
30109MM	Endoterapia***	3	1	Activa

*22/06/2017 → inclusión de estas 3 optativas en el curso 2017/2018

**27/02/2019 → optativa incluida en el curso 2019/2020

***3/03/2020 → optativa incluida en el curso 2020/2021