

7121	MASTER EN BIOECONOMÍA CIRCULAR Y SOSTENIBILIDAD	Actualización:
		26/05/2021
Responsable: CENTRO DE POSTGRADO Y FORMACIÓN CONTÍNUA		Rama de conocimiento: CIENCIAS

El estudiante deberá cursar un total de **60 ECTS** organizados de la siguiente forma:

**Bloque común** (52 ECTS), obligatorio para todos los alumnos, formado por el **MÓDULO 1** (32 ECTS) y el **MÓDULO 2** (20ECTS).

	Código	Carácter	ASIGNATURA	Créditos	Cuatr.
<b>BLOQUE COMÚN</b>	<b>Módulo 1: ASIGNATURAS TRONCALES (32 ECTS)</b>				
	71211209	Obligatoria	Bioeconomía Azul y Microalgas	4	1º
	71211205	Obligatoria	Biorrefinerías, valorización energética y compost	3	1º
	71211204	Obligatoria	Caracterización de materias primas y seguridad de bioproductos para uso alimentario	3	1º
	71211208	Obligatoria	Gestión de empresas e innovación (UCO)	4	1º
	71211201	Obligatoria	Marco normativo, político y estratégico de la bioeconomía y la economía circular (UCO)	4	1º
	71211203	Obligatoria	Procesos bioquímicos aplicados a la Bioeconomía (UCO)	4	1º
	71211206	Obligatoria	Producción biotecnológica, alimentos funcionales, y nutracéuticos (UCO)	4	2º
	71211202	Obligatoria	Sistemas agroalimentarios como fuentes de Materias Primas en el marco de la Bioeconomía	3	1º
	71211207	Obligatoria	Valorización: bioblocks, otros compuestos de interés, enzimas, proteínas, colorantes	3	1º
	<b>Módulo 2: PRÁCTICAS EXTERNAS Y TRABAJO FIN DE MÁSTER (20 ECTS)</b>				
71211401		Prácticas en empresas	6	2º	
71211501	TFM	Trabajo Fin de Máster	14	2º	

**Bloque de optatividad** (8 ECTS), que deberá elegirse matriculando asignaturas de entre las ofertadas en el **MÓDULO**

3.

	Código	Carácter	ASIGNATURA	Créditos	Cuatr.
<b>BLOQUE OPTATIVIDAD</b>	<b>Módulo 3: MÓDULO DE PROFUNDIZACIÓN (8 ECTS)</b>				
	71211303	Optativa	Clúster, Cadenas Sostenibles y Agroparques	4	2º
	71211304	Optativa	La Investigación de Mercados como instrumento estratégico para la Bioeconomía (UCO)	4	2º
	71211302	Optativa	Perspectiva Socioecológica de la Bioeconomía	4	2º
	71211301	Optativa	Proteómica aplicada a la bioeconomía (UCO)	4	2º

RESUMEN DE CRÉDITOS	Curso	Obligatorias	Optativas	Prácticas Externas	Trabajo fin de Máster	Total
	1º	32	8	6	14	60