

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

5109 *Resolución de 6 de mayo de 2020, de la Universidad de Cádiz, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Nanociencia y Tecnología de Materiales.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, y una vez establecido el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros en su reunión de 26 de julio de 2019 (publicado por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 19 de agosto de 2019 en el BOE núm. 204, de 26 de agosto de 2019),

Este Rectorado, de conformidad con lo previsto en el artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, ha resuelto ordenar la publicación del plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Máster Universitario en Nanociencia y Tecnología de Materiales, que quedará estructurado según figura en el Anexo de la presente Resolución.

Cádiz, 6 de mayo de 2020.–El Rector, Francisco Piniella Corbacho.

ANEXO

Plan de estudios conducente al título oficial de Máster Universitario en Nanociencia y Tecnología de Materiales (4316579)

Rama de conocimiento: Ciencias

Distribución del plan de estudios en créditos ECTS por tipo de materia

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias.	24
Optativas.	8
Prácticas Externas.	6
Trabajo Fin de Máster.	22
Créditos totales.	60

Estructura de las enseñanzas por módulos y materias

Módulo	Materia	Asignaturas vinculadas	ECTS	Curso	Organización temporal	Carácter
Común.	Principios Básicos.	Nanociencia y Nanotecnologías.	6	1	1.º semestre.	OB
		Microscopia de Materiales.	4	1	1.º semestre.	OB
		Propiedades y Caracterización de Materiales.	4	1	1.º semestre.	OB
		Comportamiento en Servicio y Tecnología de Materiales.	6	1	1.º semestre.	OB
	Competencias Transversales para la empresa.	Liderazgo y gestión de proyectos en la industria.	4	1	1.º semestre.	OB
Prácticas Externas.	Prácticas Externas.	6	1	2.º semestre.	PE	

Módulo	Materia	Asignaturas vinculadas	ECTS	Curso	Organización temporal	Carácter
Optativo.	Especialización en Nanociencia y Tecnología de Materiales.	Materiales para la Industria.	8	1	2.º semestre.	OP
		Aplicaciones en Nanociencia y Nanotecnologías.	8	1	2.º semestre.	OP
		Nanoscopia de Materiales.	8	1	2.º semestre.	OP
Trabajo fin de máster.	Trabajo Fin de Máster.	Trabajo Fin de Máster (*).	6	1	1.º semestre.	TFM
			16	1	2.º semestre.	

(*) Total TFM: 22 ECTS.