

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

25672 Resolución de 26 de noviembre de 2024, de la Universidad Europea de Madrid, por la que se publica el plan de estudios de Máster Universitario en Ingeniería Física en Nuevos Materiales.

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe positivo de la Fundación para el Conocimiento madri+d y acordado el carácter oficial del título por Acuerdo de Consejo de Ministros de 17 de septiembre de 2024, por el que se establece el carácter oficial de determinados títulos de Máster y su inscripción en el Registro de Universidades, Centros y Títulos publicado por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 20 de septiembre de 2024 («Boletín Oficial del Estado» de 27 de septiembre de 2024),

Este Rectorado ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Ingeniería Física en Nuevos Materiales por la Universidad Europea de Madrid, quedando el plan de estudios estructurado según consta en esta resolución.

Villaviciosa de Odón, 26 de noviembre de 2024.—La Rectora, Elena Gazapo Carretero.

PLAN DE ESTUDIOS DEL TÍTULO DE MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA FÍSICA EN NUEVOS MATERIALES POR LA UNIVERSIDAD EUROPEA DE MADRID

Estructura de créditos del plan de estudios	ECTS
Materias Obligatorias (excepto Prácticas y Trabajo Fin de Máster).	42
Materias Optativas.	6
Trabajo Fin de Máster.	12
Créditos totales.	60

Materia	Carácter	Cr. ECTS	Org. temporal
Física y química del estado sólido avanzado.	Obligatoria.	6	Semestral.
Propiedades y caracterización de materiales.	Obligatoria.	6	Semestral.
Técnicas de fabricación y síntesis de materiales.	Obligatoria.	6	Semestral.
Programación y modelización de materiales.	Obligatoria.	6	Semestral.
Física de coloides.	Obligatoria.	6	Semestral.
Técnicas de caracterización de materiales.	Obligatoria.	6	Semestral.
Control de calidad.	Obligatoria.	6	Semestral.
Metodología de la investigación.	Optativa.	6	Semestral.
Prácticas académicas externas.	Optativa.	6	Semestral.
Trabajo Fin de Máster.	TFM.	12	Semestral.