

Máster Universitario en Ciencia e Ingeniería de Materiales

Año académico 2022/2023

Asignatura	Tipo	Curso	ECTS	Enlace Guía Docente
MATERIALES CERÁMICOS AVANZADOS	Obligatoria	1	3	Guía Docente
MATERIALES COMPUESTOS AVANZADOS	Obligatoria	1	3	Guía Docente
MATERIALES METÁLICOS AVANZADOS	Obligatoria	1	6	Guía Docente
MATERIALES PARA APLICACIONES BIOMÉDICAS	Obligatoria	1	3	Guía Docente
MATERIALES POLIMÉRICOS AVANZADOS	Obligatoria	1	6	Guía Docente
TECNOLOGÍA APLICADA A NANOMATERIALES	Obligatoria	1	3	Guía Docente
TÉCNICAS DE ANÁLISIS DE SUPERFICIES Y CARACTERIZACIÓN DE LA ESTRUCTURA	Obligatoria	1	6	Guía Docente
TÉCNICAS DE MICROSCOPIA	Obligatoria	1	6	Guía Docente
COMPORTAMIENTO DE MATERIALES EN CONDICIONES EXTREMAS	Optativa	1	3	Guía Docente
ENSAYOS DE CORROSIÓN Y TÉCNICAS ELECTROQUÍMICAS DE CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES	Optativa	1	3	Guía Docente
MATERIALES FUNCIONALES PARA LA ENERGÍA	Optativa	1	3	Guía Docente
MATERIALES PARA EL TRANSPORTE	Optativa	1	3	Guía Docente
TECNOLOGÍA DE POLVOS	Optativa	1	3	Guía Docente
TECNOLOGÍA DE RECUBRIMIENTOS Y TRATAMIENTOS SUPERFICIALES	Optativa	1	3	Guía Docente
TÉCNICAS DE CARACTERIZACIÓN TÉRMICA, MECÁNICA Y TERMOMECAÁNICA	Optativa	1	3	Guía Docente
TÉCNICAS DE SIMULACIÓN DE MATERIALES	Optativa	1	3	Guía Docente

**Excluidas habilidades profesionales, cursos de humanidades y asignaturas complementarias*

**Fuente de datos: GDC. Datos a fecha 09/11/2023*