

# MÁSTER EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE NUEVOS MATERIALES



## Horarios de asignaturas curso 2024-2025

### Primer cuatrimestre

(Desde el lunes 7 de octubre de 2024 al viernes 31 de enero de 2025)

Aula por definir. Facultad de Física

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00 – 17:30	Síntesis de materiales y nanoestructuras (obligatoria)	Física del Estado Sólido (obligatoria)	Técnicas de caracterización de materiales (obligatoria)	Control de calidad en materiales industriales (optativa)	Prácticas
18:00 – 19:30	Síntesis de materiales y nanoestructuras (obligatoria)	Química del Estado Sólido (obligatoria)	Técnicas de caracterización de materiales (obligatoria)	Comportamiento Mecánico (optativa)	Prácticas

### Segundo Cuatrimestre

(Desde el lunes 10 de febrero de 2025 al viernes 6 de junio de 2025)

Aula por definir. Facultad de Física

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00 – 17:30	Procesado de materiales estructurales (optativa)	Materiales con funcionalidad superficial (optativa)	Corrosión y recubrimientos protectores (optativa)	Catalizadores para la energía y el medio ambiente (optativa)	Prácticas
18:00 – 19:30	Aplicaciones tecnológicas de materiales funcionales (optativa)	Modelización Aplicada a la Caracterización Estructural (optativa)	Recuperación y transformación de materiales (optativa)	Propiedades térmicas, dieléctricas y ópticas de materiales (optativa)	Prácticas

Seminario del Departamento de Física de la Materia Condensada. Planta II. Facultad de Física

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
16:00 – 17:30			Propiedades magnéticas de materiales (optativa)		Prácticas