



HORARIO DOCENTE, CURSO 2021-2022

Asignat	2021			2022									Asignat
	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	Nay	Jun	Jul	Ago	Sep	
1 Intro	■												1 Intro
2 Sint		■											2 Sint
3 Carac			■										3 Carac
4 Ensay			■	■									4 Ensay
5 M Intel					■	■	■	■					5 M Intel
6 M Electr					■	■	■	■					6 M Electr
7 M Energ					■	■	■	■					7 M Energ
8 Bio Mat					■	■	■	■					8 Bio Mat
9 Nano M					■	■	■	■					9 Nano M
10 Catal					■	■	■	■					10 Catal
11 Aleac					■	■	■	■					11 Aleac
12 Semin	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			12 Semin
13 Pres					■	■	■	■					13 Pres
14 Gr Ins					■	■	■	■					14 Gr Ins
15 Simul					■	■	■	■					15 Simul
TFM		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	TFM
Defensa											■	■	Defensa
Diplomas												■	Diplomas

■	Obligatorio
■	Optativo Materiales
■	Optativo Otros

0. RECEPCIÓN de NUEVOS ALUMNOS

Viernes 24 Septiembre 11:30

1. ASIGNATURAS OBLIGATORIAS (20 créditos)

1. Introducción a la Ciencia de Materiales (UPV/EHU)

27 Septiembre - 7 Octubre (L, M, X, J) **Mañana y tarde** (0,5 créd./día): 10:30-13:30 y 15:00-18:00

13 Octubre - 19 Octubre (M, X, J, V) **Mañana** (0,25 créd./día) 10:30-13:30

Examen: 2 Noviembre

2. Síntesis y procesamiento de nuevos materiales (UPV/EHU)

13 Octubre - 19 Octubre (M, X, J) **Tarde** (0,25 créd./día) 15:00-18:00

20 Octubre - 28 Octubre (L,M,X,J) **Mañana y tarde** (0,5 créd./día) 10:30-13:30 y 15:00-18:00

Examen: 4 Noviembre

3. Caracterización de nuevos materiales (UC)

8 Noviembre - 11 Noviembre (L, M, X, J) **Mañana y tarde** (0,5 créd./día) 10:30-13:30 y 15:00-18:00

16 Noviembre - 18 Noviembre (M, X, J) **Mañana y tarde** (0,5 créd./día) 10:30-13:30 y 15:00-18:00

22 Noviembre - 24 Noviembre (L,M,X) **Mañana y tarde** (0,5 créd./día) 10:30-13:30 y 15:00-18:00

Examen: 29 Noviembre

4. Ensayos prácticos de laboratorio en nuevos materiales (5créd./10 prácticas por alumno) (0,5 créd./día = 1 práctica)

1 Diciembre - 17 Diciembre (L, M, X, J, V) (10 días)

10 Enero - 21 Enero (L, M, X, J, V) (10 días)

Entrega informes hasta 31 Enero

2a. ASIGNATURAS OPTATIVAS DE MATERIALES (20 créditos entre 2ª y 2b)

Clases: 1 día a la semana (0,4 créd./día) para cada asignatura.

Lunes: 31 Enero - 4 Abril + 25 Abril - 2 Mayo

5. Materiales Inteligentes o multifuncionales (UPV/EHU)

Mañanas 9:30-13:30

Examen: 9 Mayo

6. Materiales para la electrónica (UPV/EHU)

Tardes 15:00-19:00

Examen: 10 Mayo

Martes: 1 Febrero - 5 Abril + 26 Abril - 3 Mayo

7. Nanomateriales y Nanotecnología (UC)

Mañanas 9:30-13:30

Examen: 11 Mayo

8. Materiales para Catálisis (UC)

Tardes 15:00-19:00

Examen: 12 Mayo

Miércoles: 2 Febrero - 6 Abril + 27 Abril - 4 Mayo

9. Nuevos Materiales para la Energía (UPV/EHU)

Mañanas 9:30-13:30

Examen: 16 Mayo

10. Nuevos Materiales para al Biomedicina (UPV/EHU)

Tardes 15:00-19:00

Examen: 17 Mayo

Jueves: 3 Febrero - 7 Abril + 28 Abril - 5 Mayo

11. Aleaciones metálicas especiales (UC)

Tardes 15:00-19:00

Examen: 18 Mayo

2b. ASIGNATURAS OPTATIVAS GENERALES

12. Seminarios sobre el estado del arte en Nuevos Materiales. Se impartirán a lo largo de todo el curso

Jueves: 3 Febrero - 7 Abril + 28 Abril - 5 Mayo

13. Simulación y modelización de Nuevos Materiales (UC):

Mañanas 9:30-13:30

Examen: 19 Mayo

Viernes: 4 Febrero - 8 Abril + 29 Abril - 6 Mayo

14. Grandes instalaciones europeas para el estudio de materiales (UPV/EHU)

Mañanas 9:30-13:30

Examen: 20 Mayo

15. Técnicas de Altas Presiones (UC)

Tardes 15:00-19:00

Examen: 23 Mayo.

3. TRABAJO FINAL MASTER (20 créditos)

Se ofertarán los trabajos el 25 de Octubre. Se asignarán temas y directores antes del 29 de Noviembre. La defensa tendrá lugar a mediados de Julio y de Septiembre, en fechas que se anunciarán con al menos un mes de antelación.