

MÁSTER INTERUNIVERSITARIO EN QUÍMICA APLICADA

**ESPECIALIDAD “MÉTODOS AVANZADOS DE CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES”
(UMA)**

Cuatrimestre	Código	Asignatura	Identificador	Créditos
1	620021	Análisis de imagen y nanoinspección	AIN	4
1	620022	Estudio de materiales por difracción de rayos X y XPS	RXPS	4
2	620023	Aplicación de técnicas de resonancia a materiales	ATRM	4
2	620024	Análisis de superficies e interfaces mediante láser	ASIL	4
2	620025	Espectroscopía vibracional y electrónica para la caracterización de materiales	EVECM	4

1 Crédito = 7.5 horas presenciales

Primer Cuatrimestre (Aula Q4)

Horas	Lunes 14 de octubre	Martes 15 de octubre	Miércoles 16 de octubre	Jueves 17 de octubre	Viernes 18 de octubre
15.00 – 16.30	AIN	AIN	AIN	AIN	
16.30 – 18.00	RXPS	RXPS	RXPS	RXPS	

Horas	Lunes 21 de octubre	Martes 22 de octubre	Miércoles 23 de octubre	Jueves 24 de octubre	Viernes 25 de octubre
15.00 – 16.30	AIN	AIN	AIN	AIN	
16.30 – 18.00	RXPS	RXPS	RXPS	RXPS	

Horas	Lunes 28 de octubre	Martes 29 de octubre	Miércoles 30 de octubre	Jueves 31 de octubre	Viernes 1 de noviembre
15.00 – 16.30	AIN	AIN	AIN	AIN	TODOS LOS SANTOS
16.30 – 18.00	RXPS	RXPS	RXPS	RXPS	

Horas	Lunes 4 de noviembre	Martes 5 de noviembre	Miércoles 6 de noviembre	Jueves 7 de noviembre	Viernes 8 de noviembre
15.00 – 16.30	AIN	AIN	AIN	AIN	
16.30 – 18.00	RXPS	RXPS	RXPS	RXPS	

Horas	Lunes 11 de noviembre	Martes 12 de noviembre	Miércoles 13 de noviembre	Jueves 14 de noviembre	Viernes 15 de noviembre
15.00 – 16.30	AIN	AIN	AIN	AIN	SAN ALBERTO
16.30 – 18.00	RXPS	RXPS	RXPS	RXPS	

MÁSTER INTERUNIVERSITARIO EN QUÍMICA APLICADA

Segundo Cuatrimestre (Aula Q4)

Horas	Lunes 17 de febrero	Martes 18 de febrero	Miércoles 19 de febrero	Jueves 20 de febrero	Viernes 21 de febrero
14:30 – 16.00	EVECM)	ASIL	ATRM	EVECM	
16.00 – 17.30	ATRM	EVECM	ASIL	ATRM	
17.30 – 19.00	ASIL	ATRM	EVECM)	ASIL	

Horas	Lunes 24 de febrero	Martes 25 de febrero	Miércoles 26 de febrero	Jueves 27 de febrero	Viernes 28 de FEBRERO
14:30 – 16.00	ASIL	ATRM	EVECM		DÍA DE ANDALUCÍA
16.00 – 17.30	EVECM	ASIL	ATRM		
17.30 – 19.00	ATRM	EVECM	ASIL		

Horas	Lunes 3 de marzo	Martes 4 de marzo	Miércoles 5 de marzo	Jueves 6 de marzo	Viernes 7 de marzo
14:30 – 16.00	ATRM	EVECM	ASIL	ATRM	Prácticas RMN sólidos
16.00 – 17.30	ASIL	ATRM	EVECM	ASIL	
17.30 – 19.00	EVECM	ASIL	ATRM	EVECM	

Horas	Lunes 10 de marzo	Martes 11 de marzo	Miércoles 12 de marzo	Jueves 13 de marzo	Viernes 14 de marzo
14:30 – 16.00	ATRM	EVECM	ASIL	ATRM	Visita Bionand (3h, ATRM) con (1.5 h EVECM)
16.00 – 17.30	ASIL	ATRM	EVECM	ASIL	
17.30 – 19.00	EVECM	ASIL	ATRM	EVECM	

Horas	Lunes 17 de marzo	Martes 18 de marzo	Miércoles 19 de marzo	Jueves 20 de marzo	Viernes 21 de marzo
14:30 – 16.00	EVECM	ASIL	ASIL	ASIL	Práctica SCAI (2x1.5 h EVECM) 9:30 - 12:30h
16.00 – 17.30	ATRM	EVECM (Conferencia)			
17.30 – 19.00	ASIL	ATRM			

Horas	Lunes 24 de marzo	Martes 25 de marzo	Miércoles 26 de marzo	Jueves 27 de marzo	Viernes 26 de marzo
14:30 – 16.00	ASIL				
16.00 – 17.30					
17.30 – 19.00					