

MATERIA I:**Laboratorio avanzado de Técnicas Experimentales en Química. 18 ECTS.****GRUPO DE MAÑANA**

Código UV	Código interno	ASIGNATURA	PROF	DÍA	HORA	PROF	LUGAR
42928	1	Métodos avanzados de preparación de muestras. Sostenibilidad en el laboratorio 2 ECTS (16h lab+3h sem + 1h eval)	de la Guardia(MG) Garrigues(SG) Cervera(MC) Morales(AM)	21 octubre (seminario) 22 octubre 23 octubre 24 octubre 25 octubre 28 octubre (eval 1h)*	9:00-10:00, 10:00-11:00 11:00-12:00 9:00-10:00 10-11:00 11:00-12:00 12:00-13:00 9:00-10:00 10:00-11:00 11:00-12:00 12:00-13:00 9:00-10:00 10:00-11:00 11:00-12:00 12:00-13:00 9:00-10:00 10:00-11:00 11:00-12:00 12:00-13:00 9:00-10:00 10:00-11:00 11:00-12:00 12:00-13:00 14:00-15:00	MG MC SG MG MC SG AM MG MC SG AM MG MC SG AM MG MC SG AM MG MC SG AM AM	AI 15 1 1 1 1 AI-15
42929	2	Técnicas avanzadas en espectrometría y en electroanálisis 4 ECTS (32h lab + 3h sem+ 3h sem+2h eval)	Gimeno(JG) Doménech(AD)	30 octubre (sem 3h) 31 octubre (sem. 3 h) 4 noviembre 5 noviembre 6 noviembre 7 noviembre 8 noviembre 11 noviembre 12 noviembre 13 noviembre 22 noviembre (eval 2h)*	8:00-11:00 9:30-12:30 8:00-12:00 8:00-11:00; 13:00-14:00 9.30-13:30 9.30-13:30 9:00-13:00 8:00-12:00 9:30-13:30 9.30-13:30 14:00-16:00	AD JG AD AD JG JG AD AD JG JG AD y JG	AI15 AI15 2 2 1 4 2 2 4 4 AI15
42930	3	Técnicas cromatográficas y afines. Acoplamiento de técnicas 4 ECTS (32h lab + 3h sem+3h sem +2h eval)	Ramis(GR) Medina(MM) Pastor(AP) Simó(ES)	1 octubre (sem 3h) 2 octubre 3 octubre 4 octubre (sem 3h) 7 octubre 8 octubre 10 octubre 11 octubre 14 octubre 15 octubre 16 octubre 17 octubre 18 octubre 28 octubre (eval 2 h)*	9:00-12:00 9:30-12:00 9:00-13:00 9-12 9-11 - 9:00-13.30 9:00-13:30 9:30-13.30 - 9:00-12:00 9:00-13:00 9:30-13.30 14:00-16:00	AP AP AP GR ES - MM MM ES - GR GR ES ES, GR	AI-15 5 5 AI-15 AI-15 - 3 3 1 - 1 1 1 AI-15
42931	4	Calibración, tratamiento de datos y calidad 2 ECTS (16h lab inf +3h sem inf+1h eval)	Sagrado(SS) Campins(PC)	7 enero 8 enero 9 enero 10 enero 13 enero (sem 3h+eval 1h)**	9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-13:00	SS SS PC PC SS+PC	7 7 7 7 7
42932	5	Técnicas para el estudio de sólidos cristalinos 2 ECTS (16h lab +3h sem +1h eval)	Alarcón(JA)	14 noviembre (sem 3h) 18 noviembre 19 noviembre 20 noviembre 21 noviembre 2 diciembre (eval 1h)*	9:00-12:00 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-13:00 13:00-14:00	JA JA JA JA JA JA	AI15 4 4 4 4 AI15
42933	6	Determinación estructural mediante RMN 2 ECTS (16h lab +3h sem +1h eval)	Estevan(PE)	25 noviembre (sem 3h) 26 noviembre 27 noviembre 28 noviembre 29 noviembre 4 diciembre (eval 1h)*	9:00-12:00 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-13:00 13:00-14:00	PE PE PE PE PE PE	AI15 4 4 4 4 AI15
42934	7	Técnicas para el estudio de interacciones bioinorgánicas 2 ECTS (16h lab +3h sem +1h eval)	Alzuet(GA)	9 diciembre (sem 3h) 10 diciembre 11 diciembre 12 diciembre 13 diciembre 20 diciembre (eval 1h)**	9:00-12:00 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-13:00 15:00-16:00	GA GA GA GA GA GA	AI15 6 6 6 6 AI15

GRUPO DE TARDE

Código UV	Código interno	ASIGNATURA	PROF	DÍA	HORA	PROF	LUGAR
42928	1	Métodos avanzados de preparación de muestras. Sostenibilidad en el laboratorio 2 ECTS (16h lab+3h sem + 1h eval)	de la Guardia(MG) Garrigues(SG) Cervera(MC) Morales(AM)	21 octubre (seminario)	16:00-17:00 17:00-18:00 18:00-19:00	MC MG SG	AI 15
				22 octubre	16:00-17:00 17:00-18:00 18:00-19:00	MC MG SG	1
				23 octubre	16:00-17:00 17:00-18:00 18:00-19:00	MC MG SG	1
				24 octubre	16:00-17:00 17:00-18:00 18:00-19:00	MC MG SG	1
				25 octubre	16:00-17:00 17:00-18:00 18:00-19:00	MC MG SG	1
				28 octubre (eval 1h)*	19:00-20:00 15:00-16:00	AM AM	AI-15
42929	2	Técnicas avanzadas en espectrometría y en electroanálisis 4 ECTS (32h lab + 3h sem+ 3h sem+2h eval)	Gimeno(JG) Doménech(AD)	30 octubre	16:00-19:00	JG	AI 15
				31 octubre	16:00-19:00	AD	AI15
				4 noviembre	16:00-20:00	AD	2
				5 noviembre	16:00-20:00	AD	2
				6 noviembre	16:00-20:00	JG	1
				7 noviembre	16:00-20:00	JG	4
				8 noviembre	16:00-20:00	AD	2
				11 noviembre	16:00-20:00	AD	2
				12 noviembre	16:00-20:00	JG	4
				13 noviembre	16:00-20:00	JG	4
				22 noviembre (eval.2h)*	14:00-16:00	AD y JG	AI-15
				42930	3	Técnicas cromatográficas y afines. Acoplamiento de técnicas 4 ECTS (32h lab + 3h sem+3h sem +2h eval)	Ramis(GR) Medina(MM) Pastor(AP) Simó(ES)
2 octubre	16:00-19:00	GR	1				
3 octubre	16:00-20:00	GR	1				
4 octubre	16:00-19:00	AP	AI-15				
7 octubre	15:30-20:00	MM	3				
8 octubre	15:30-20:00	MM	3				
10 octubre	18:00-20:00	ES	1				
11 octubre	-	-	-				
14 octubre	16-20	ES	1				
15 octubre	15:30-18:00	AP	5				
16 octubre	16:00-20:00	ES	1				
17 octubre	16:00-20:00	AP	5				
28 octubre (eval 2h)*	14:00-16:00	MM, AP	AI15				
42931	4	Calibración, tratamiento de datos y calidad 2 ECTS (16h lab inf +3h sem inf+1h eval)	Sagrado(SS) Campins(PC)				
				8 enero	16:00-20:00	PC	7
				9 enero	16:00-20:00	SS	7
				10 enero	16:00-20:00	SS	7
				13 enero (sem 3h+eval 1h)**	16:00-20:00	SS+PC	7
42932	5	Técnicas para el estudio de sólidos cristalinos 2 ECTS (16h lab +3h sem +1h eval)	Alarcón(JA)	25 noviembre (sem 3h)	16:00-19:00	JA	AI 15
				26 noviembre	16:00-20:00	JA	4
				27 noviembre	16:00-20:00	JA	4
				28 noviembre	16:00-20:00	JA	4
				29 noviembre	16:00-20:00	JA	4
2 diciembre (eval 1h)*	13:00-14:00	JA	AI15				
42933	6	Determinación estructural mediante RMN 2 ECTS (16h lab +3h sem +1h eval)	Estevan(PE)	14 noviembre (sem 3h)	16:00-20:00	PE	AI15
				18 noviembre	16:00-20:00	PE	4
				19 noviembre	16:00-20:00	PE	4
				20 noviembre	16:00-20:00	PE	4
				21 noviembre	16:00-20:00	PE	4
4 diciembre (eval 1h)*	13:00-14:00	PE	AI15				
42934	7	Técnicas para el estudio de interacciones bioinorgánicas 2 ECTS (16h lab +3h sem +1h eval)	Alzuet(GA)	9 diciembre (sem 3h)	16:00-20:00	GA	AI15
				10 diciembre	16:00-20:00	GA	6
				11 diciembre	16:00-20:00	GA	6
				12 diciembre	16:00-20:00	GA	6
				13 diciembre	16:00-20:00	GA	6
20 diciembre (eval 1h)**	14:00-16:00	GA	AI15				

MATERIA II:**Laboratorio integrado de Técnicas Experimentales en Química. 18 ECTS.****GRUPO DE MAÑANA**

Código UV	Código interno	ASIGNATURA	PROF	DÍA	HORA	PROF	LUGAR
42935	8	Laboratorio de análisis medioambiental 3 ECTS (24h lab + 2h sem+2,5 h sem +1,5h eval)	Llobat(ML) Verdú(JV)	14 enero (sem 2h) 15 enero 16 enero 17 enero 20 enero (sem 2,5h) 21 enero 23 enero 24 enero 6 febrero (eval 1,5h)*	9:00-11:00 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-11:30 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-13:00 14:00-13:30	JV JV JV JV ML ML ML ML ML+JV	AI15 1 1 1 1 1 1 1 AI 15
42936	9	Laboratorio de análisis de alimentos 3 ECTS (24h lab + 2h sem+2,5h sem +1,5h eval)	Herrero (JH)	27 enero (sem 2,5h) 28 enero 29 enero 30 enero 31 enero 3 febrero 4 febrero 4 febrero (sem 2h) 7 febrero (eval 1,5h)*	9:00-11:30 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-11:00 14:00-13:30	JH JH JH JH JH JH JH JH JH	AI 15 1 1 1 1 1 1 1 AI-15
42937	10	Laboratorio de análisis industrial 2 ECTS (16h lab +3h sem +1h eval)	Torres(JT) Baeza(JB)	18 febrero 19 febrero 20 febrero 24 febrero 25 febrero 28 febrero (eval 1h)*	9:00-12:00 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-13:00 14:00-15:00	JB, JT JB, JT JT, JB JT, JB JB, JT JB, JT	AI 15 1 1 1 1 AI-15
42938	11	Laboratorio de análisis de productos farmacéuticos y cosméticos 2 ECTS (16h lab +3h sem +1h eval)	Salvador (AS) Chisvert (AC)	10 febrero (sem 3h) 11 febrero 12 febrero 13 febrero 17 febrero 6 Marzo (eval 1h)*	9:00-12:00 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-13:00 14:00-15:00	AS AC AC AC AC AS, AC	AI15 1 1 1 1 AI-15
42939	12	Laboratorio de análisis clínico 2 ECTS (16h lab +3h sem +1h eval)	Molins (CM)	26 febrero (sem 3h) 27 febrero 3 marzo 4 marzo 5 marzo 7 marzo (eval 1h)*	9:00-12:00 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-13:00 9:00-13:00 17:30-18:30	CM CM CM CM CM CM	AI15 1 1 1 1 AI-15

GRUPO DE TARDE

Código UV	Código interno	ASIGNATURA	PROF	DIA	HORA	PROF	LUGAR
42935	8	Laboratorio de análisis medioambiental 3 ECTS (24h lab + 2h sem+2,5 h sem +1,5h eval)	Herráez(RH) Mauri(AM)	14 enero (sem 2h) 15 enero 16 enero 17 enero 20 enero (sem 2,5h) 21 enero 23 enero 24 enero 6 febrero (eval 1,5h)*	16:00-18:00 16:00-20:00 16:00-20:00 16:00-20:00 16:00-18:30 16:00-20:00 16:00-20:00 16:00-20:00 16:00-17:30	RH RH RH RH AM AM AM AM AM+RH	AI15 1 1 1 1 1 1 1 AI-15
42936	9	Laboratorio de análisis de alimentos 3 ECTS (24h lab + 2h sem+2,5h sem +1,5h eval)	Herrero (JH)	27 enero (sem 2,5h) 28 enero 29 enero 30 enero 31 enero 3 febrero 4 febrero 4 febrero (sem 2h) 7 febrero (eval 1,5h)*	16:00-18:30 16:00-20:00 16:00-20:00 16:00-20:00 16:00-20:00 16:00-20:00 16:00-20:00 16:00-18:00 14:00-13:30	JH JH JH JH JH JH JH JH JH	AI 15 1 1 1 1 1 1 1 AI-15
42937	10	Laboratorio de análisis industrial 2 ECTS (16h lab +3h sem +1h eval)	Torres(JT) Baeza(JB)	10 febrero (sem 3h) 11 febrero 12 febrero 13 febrero 17 febrero 28 Febrero (eval 1h)*	16:00-19:00 16:00-20:00 16:00-20:00 16:00-20:00 16:00-20:00 14:00-16:00	JB, JT JB, JT JT, JB JT, JB JB, JT JB, JT	AI 15 1 1 1 1 AI-15
42938	11	Laboratorio de análisis de productos farmacéuticos y cosméticos 2 ECTS (16h lab +3h sem +1h eval)	Salvador (AS) Chisvert (AC)	18 febrero 19 febrero 20 febrero 24 febrero 25 febrero 6 Marzo (eval 1h)*	16:00-19:00 16:00-20:00 16:00-20:00 16:00-20:00 16:00-20:00 16:00-17:00	AS AC AC AC AC AS, AC	AI15 1 1 1 1 AI-15
42939	12	Laboratorio de análisis clínico 2 ECTS (16h lab +3h sem +1h eval)	Martín(YM)	26 febrero (sem 3h) 27 febrero 3 marzo 4 marzo 5 marzo 7 marzo (eval 1h)*	16:00-19:00 16:00-20:00 16:00-20:00 16:00-20:00 16:00-20:00 17:30-18:30	YM YM YM YM YM YM	AI15 1 1 1 1 AI-15

*Examen de carácter eliminatorio voluntario, no oficial;

** Examen de carácter oficial

RELACIÓN DE ESPACIOS

CÓDIGO	ESPACIO
AI-15	Aulario interfacultativo
1	Lab Química Analítica. Edificio E. Facultad de Química. Planta Baja
2	Lab investigación Química Analítica. Edificio E. Facultad de Química. Planta 2ª
3	Lab Química Analítica. Facultad de Farmacia. Planta 1ª
4	SCSIE servicios centrales de apoyo a la investigación experimental
5	Lab. investigación Química Analítica. Edificio Jerónimo Muñoz. Planta 2ª
6	Lab. investigación Química Inorgánica. Facultad de Farmacia. Planta 4ª
7	Aula informática PCIII. Edificio F . Facultad de Química. Planta 1ª

Horario de clases presenciales de las asignaturas correspondientes a las materias III, IV y V

MATERIA III : Competencias Transversales 5 ECTS.

Actividades a realizar y horario: se establecerán mediante común acuerdo entre cada estudiante y su Tutor de *Competencias Transversales* (ver detalles en Parte 4)

MATERIA IV : Prácticas Externas 7 ECTS.

Actividades a realizar y horario: se establecerán mediante común acuerdo entre cada estudiante y su Tutor de la Empresa en donde vaya a realizar las *Prácticas Externas* (ver detalles en Parte 4)

MATERIA V : Trabajo Fin de Máster 18 ECTS.

Actividades a realizar y horario: se establecerán mediante común acuerdo entre cada estudiante y su Tutor de *Trabajo Fin de Máster* (ver detalles en Parte 4)

3.2.-PROGRAMACION DE LAS PRUEBAS DE EVALUACIÓN

MATERIA I: Laboratorio avanzado de Técnicas Experimentales en Química. 18 ECTS.

Código interno	ASIGNATURA	Convocatoria 1	Convocatoria 2	Entrega Acta convocatoria 1	Entrega Acta convocatoria 2
		Ambos grupos	Ambos grupos		
1	Métodos avanzados de preparación de muestras. Sostenibilidad en el laboratorio. (5 sesiones)	16 DICIEMBRE 9:30-10:30 h	12 JUNIO 16:00-17:30 h	14 DÍAS DESPUES DE LA FECHA DEL EXAMEN	14 DÍAS DESPUES DE LA FECHA DEL EXAMEN
2	Técnicas avanzadas en espectrometría y en electroanálisis (10 sesiones)	16 DICIEMBRE 11:00-13:00 h	13 JUNIO 16:00-18:00 h		
3	Técnicas cromatográficas y afines. Acoplamiento de técnicas (10 sesiones)	18 DICIEMBRE 9:30-11:30 h	16 JUNIO 16:00-18:00 h		
4	Calibración, tratamiento de datos y calidad (5 sesiones)	13 ENERO (g.mañana) 10:30-11:00 h; 12:30-13:00 h 13 ENERO (g. tarde) 17:30-18:00 h; 19:30-20:00 h	17 JUNIO 16:00-17:00 h		
5	Técnicas para el estudio de sólidos cristalinos (5 sesiones)	18 DICIEMBRE 12:00-13:00 h	18 JUNIO 16:00-17:00h		
6	Determinación estructural mediante RMN (5 sesiones)	20 DICIEMBRE 12:30-13:30 h	19 JUNIO 16:00-17:00 h		
7	Técnicas para el estudio de interacciones bioinorgánicas (5 sesiones)	20 DICIEMBRE 15:00-16:00 h	20 JUNIO 16:00-17:00 h		

MATERIA II: Laboratorio integrado de Técnicas Experimentales en Química.18 ECTS.

Código interno	ASIGNATURA	Convocatoria 1	Convocatoria 2	Entrega Acta convocatoria 1	Entrega Acta convocatoria 2
		Ambos grupos	Ambos grupos		
8	Laboratorio de análisis medioambiental (7.5 sesiones)	26 MAYO 16:00-18:00 h	23 JUNIO 16:00-18:00 h	14 DÍAS DESPUES DE LA FECHA DEL EXAMEN	14 DÍAS DESPUES DE LA FECHA DEL EXAMEN
9	Laboratorio de análisis de alimentos (7.5 sesiones)	28 MAYO 16:00-17:30 h	25 JUNIO 16:00-17:30 h		
10	Laboratorio de análisis industrial (5 sesiones)	30 MAYO 16:00-17:00 h	27 JUNIO 16:00-17:00 h		
11	Laboratorio de análisis de productos farmacéuticos y cosméticos (5 sesiones)	11 MAYO 16:00-17:00 h	30 JUNIO 16:00-17:00 h		
12	Laboratorio de análisis clínico (5 sesiones)	12 MAYO 16:00-17:00 h	2 JULIO 16:00-17:00 h		

MATERIA III: Competencias Transversales. 5ECTS

ASIGNATURA	Presentación de memoria Convocatoria 1	Entrega Acta convocatoria 1	Presentación de memoria Convocatoria 2	Entrega Acta convocatoria 2
Competencias Transversales	7 MAYO	15 días después de la entrega de la memoria	11 JUNIO	15 días después de la entrega de la memoria

MATERIA IV: Prácticas Externas. 7 ECTS

ASIGNATURA	Presentación de memoria Convocatoria 1	Entrega Acta convocatoria 1	Presentación de memoria Convocatoria 2	Entrega Acta convocatoria 2
Prácticas Externas	10 JUNIO	15 días después de la entrega de la memoria	8 JULIO	15 días después de la entrega de la memoria

MATERIA V: Trabajo fin de Máster. 18 ECTS

Las convocatorias se adecuarán a la normativa de postgrado y serán notificadas con la suficiente antelación a los estudiantes.