

DNI / Pasaporte	Apellidos :		Nombre :	
Domicilio de notificaciones :				
Localidad :	Código Postal :			Localidad :
Correo Electrónico :		Teléfono :		
Licenciado/Arquitecto/Ingeniero :		Fecha y Firma		
Universidad de Origen :		Granada, a _____		

(00) SIN ESPECIALIDAD
Módulos
AVANCES EN QUÍMICA (Créditos requeridos: 9)
ADVANCES IN CHEMISTRY

Los 9 ECTS de módulo requeridos se alcanzan entre los dos cursos del máster doble

Cód. Asignatura

		C.Imparte	Semes.	Grupo	ECTS
☐	6 Determinación estructural de compuestos orgánicos / Structural Determination of Organic Compounds	1	1	-	3
☐	5 Dinámica de procesos y reacciones químicas / Dynamics of Chemical Processes and Reactions	1	1	-	3
☐	3 Especiación en Química / Chemical Speciation	1	2	-	3
☐	1 Espectroscopia Avanzada / Advanced Spectroscopy	1	1	-	3
☐	4 Estereoquímica orgánica / Organic Stereochemistry	1	1	-	3
☐	8 Química computacional / Computational Chemistry	1	1	-	3
☐	7 Química de la Coordinación Avanzada / Advanced Coordination Chemistry	1	2	-	3
☐	2 Química del Estado Sólido / Solid State Chemistry	1	1	-	3
☐	9 Teoría de grupos y simetría molecular / Group Theory and Molecular Symmetry	1	1	-	3

TRABAJO FIN DE MASTER (Créditos requeridos: 6)
MASTERS DISSERTATION
Cód. Asignatura

		C.Imparte	Semes.	Grupo	ECTS
☐	47 Trabajo Fin de Máster (OBLIGATORIA) / Master's Dissertation	1	2	-	6

DNI / Pasaporte	Apellidos :		Nombre :	
Domicilio de notificaciones :				
Localidad :	Código Postal :			Localidad :
Correo Electrónico :		Teléfono :		
Licenciado/Arquitecto/Ingeniero :		Fecha y Firma		
Universidad de Origen :		Granada,a _____		

(01) PRODUCCIÓN, ENSAYO Y CALIDAD

Módulos

PRODUCCIÓN, ENSAYO Y CALIDAD (Créditos requeridos: 0)

PRODUCTION, TRIALS AND QUALITY

Los créditos necesarios para la obtención de una especialidad son 30 ECTS

Cód. Asignatura		C.Imparte	Semes.	Grupo	ECTS
☐	11 Calidad en laboratorio de estudios y ensayos / Quality in Test and Trial Laboratories	1	1	-	3
☐	18 Comunicación, Innovación y Comportamiento del Consumidor / Communication, Innovation and Consumer Behaviour -> Asignatura del Máster en Gestión y Tecnologías de Negocio. El calendario y horario de la asignatura serán los de ese máster.	1	1	-	3
☐	21 Gestión de la instrumentación. Calibración y verificaciones / Instrumentation Management: Calibration and Verification	1	1	-	3
☐	17 Herramientas para el análisis de procesos químicos / Tools for Chemical Process Analysis	1	2	-	3
☐	16 Operaciones industriales de separación / Industrial Separation Processes	1	1	-	3
☐	23 Química de productos industriales inorgánicos / Industrial Inorganic Chemistry	1	1	-	3
☐	22 Química de productos industriales orgánicos / Industrial Organic Chemistry	1	1	-	3
☐	12 Quimiometría / Chemometrics	1	1	-	3
☐	14 Referenciales de calidad en la industrias relacionadas con el sector químico / Quality References in Chemistry-Related Industries	1	2	-	3
☐	10 Sistema de gestión integrada para la industria / Integrated Management System for the Industrial Sector	1	2	-	3
☐	19 Transferencia de Conocimiento: Patentes y propiedad intelectual / Knowledge Transfer: Patents and Intellectual Property	1	1	-	3

DNI / Pasaporte	Apellidos :		Nombre :	
Domicilio de notificaciones :				
Localidad :	Código Postal :			Localidad :
Correo Electrónico :		Teléfono :		
Licenciado/Arquitecto/Ingeniero :		Fecha y Firma		
Universidad de Origen :		Granada,a _____		

(02) METODOLOGIA E INSTRUMENTACIÓN

Módulos

METODOLOGIA E INSTRUMENTACIÓN (Créditos requeridos: 0)					
METHODOLOGY AND TOOLS					
Los créditos necesarios para la obtención de una especialidad son 30 ECTS					
Cód.	Asignatura	C.Imparte	Semes.	Grupo	ECTS
☐	28 Caracterización de Compuestos de Coordinación / Characterisation of Coordination Compounds	1	2	-	3
☐	29 Caracterización de la superficie de sólidos / Solid Surface Characterisation	1	2	-	3
☐	33 Espectrometrías de Rayos X / X-ray Spectrometry	1	2	-	3
☐	21 Gestión de la instrumentación. Calibración y verificaciones / Instrumentation Management: Calibration and Verification	1	1	-	3
☐	17 Herramientas para el análisis de procesos químicos / Tools for Chemical Process Analysis	1	2	-	3
☐	25 Ingeniería y caracterización de proteínas / Protein Engineering and Characterisation	1	1	-	3
☐	30 Microscopía Analítica / Analytical Microscopy	1	2	-	3
☐	32 Nanomateriales / Nanomaterials	1	2	-	3
☐	24 Plataformas instrumentales avanzadas para el análisis químico / Advanced Instrumental Platforms for Chemical Analysis	1	1	-	3
☐	12 Quimiometría / Chemometrics	1	1	-	3
☐	35 Sensores y sistemas miniaturizados / Miniature Sensors and Systems	1	1	-	3

DNI / Pasaporte	Apellidos :		Nombre :	
Domicilio de notificaciones :				
Localidad :	Código Postal :			Localidad :
Correo Electrónico :		Teléfono :		
Licenciado/Arquitecto/Ingeniero :		Fecha y Firma		
Universidad de Origen :		Granada,a _____		

(03) INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Módulos

INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO (Créditos requeridos: 0)

RESEARCH AND DEVELOPMENT

Los créditos necesarios para la obtención de una especialidad son 30 ECTS

Cód.	Asignatura	C.Imparte	Semes.	Grupo	ECTS
☐	36 Bioanalítica / Bioanalytics	1	1	-	3
☐	29 Caracterización de la superficie de sólidos / Solid Surface Characterisation	1	2	-	3
☐	39 Catálisis en la resolución de problemas ambientales y energéticos / Catalysis for Solving Energy and Environment Related Problems	1	2	-	3
☐	42 Catálisis homogénea / Homogeneous Catalysis	1	2	-	3
☐	37 Diseño biocomputacional / Biocomputational Design	1	1	-	3
☐	25 Ingeniería y caracterización de proteínas / Protein Engineering and Characterisation	1	1	-	3
☐	44 Iones Metálicos en Sistemas Biológicos / Metal Ions in Biological Systems	1	2	-	3
☐	38 Materiales moleculares inorgánicos / Inorganic Molecular Materials	1	2	-	3
☐	45 Materiales Orgánicos Avanzados / Advanced Organic Materials	1	2	-	3
☐	32 Nanomateriales / Nanomaterials	1	2	-	3
☐	41 Química Combinatoria y Síntesis Orgánica en Fase Sólida / Combinatorial Chemistry and Organic Synthesis in Solid Phase	1	2	-	3
☐	35 Sensores y sistemas miniaturizados / Miniature Sensors and Systems	1	1	-	3
☐	40 Síntesis Orgánica / Organic Synthesis	1	1	-	3
☐	43 Terpenoides de interés biotecnológico: biosíntesis, elucidación estructural y síntesis / Terpenoids of Biotechnological Relevance: Biosynthesis, Structural Elucidation and Synthesis -> Asignatura del Máster en Biotecnología. El calendario y horario de la asignatura serán los de ese máster.	1	1	-	3