

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 _____		

INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Módulos

INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO (Créditos requeridos: 0)

RESEARCH AND DEVELOPMENT

Cód. Asignatura	Grupo	ECTS
☐ 36 Bioanalítica / Bioanalytics	-	3
☐ 29 Caracterización de la superficie de sólidos / Solid Surface Characterisation	-	3
☐ 39 Catálisis en la resolución de problemas ambientales y energéticos / Catalysis for Solving Energy and Environment Related Problems	-	3
☐ 42 Catálisis homogénea / Homogeneous Catalysis	-	3
☐ 37 Diseño biocomputacional / Biocomputational Design	-	3
☐ 25 Ingeniería y caracterización de proteínas / Protein Engineering and Characterisation	-	3
☐ 44 Iones Metálicos en Sistemas Biológicos / Metal Ions in Biological Systems	-	3
☐ 38 Materiales moleculares inorgánicos / Inorganic Molecular Materials	-	3
☐ 45 Materiales Orgánicos Avanzados / Advanced Organic Materials	-	3
☐ 32 Nanomateriales / Nanomaterials	-	3
☐ 41 Química Combinatoria y Síntesis Orgánica en Fase Sólida / Combinatorial Chemistry and Organic Synthesis in Solid Phase	-	3
☐ 35 Sensores y sistemas miniaturizados / Miniature Sensors and Systems	-	3
☐ 40 Síntesis Orgánica / Organic Synthesis	-	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.	-	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 _____		

METODOLOGIA E INSTRUMENTACIÓN

Módulos

METODOLOGIA E INSTRUMENTACIÓN (Créditos requeridos: 0)

METHODOLOGY AND TOOLS

Cód.	Asignatura	Grupo	ECTS
☐	28 Caracterización de Compuestos de Coordinación / Characterisation of Coordination Compounds	-	3
☐	29 Caracterización de la superficie de sólidos / Solid Surface Characterisation	-	3
☐	33 Espectrometrías de Rayos X / X-ray Spectrometry	-	3
☐	21 Gestión de la instrumentación. Calibración y verificaciones / Instrumentation Management: Calibration and Verification	-	3
☐	17 Herramientas para el análisis de procesos químicos / Tools for Chemical Process Analysis	-	3
☐	25 Ingeniería y caracterización de proteínas / Protein Engineering and Characterisation	-	3
☐	30 Microscopía Analítica / Analytical Microscopy	-	3
☐	32 Nanomateriales / Nanomaterials	-	3
☐	24 Plataformas instrumentales avanzadas para el análisis químico / Advanced Instrumental Platforms for Chemical Analysis	-	3
☐	12 Quimiometría / Chemometrics	-	3
☐	35 Sensores y sistemas miniaturizados / Miniature Sensors and Systems	-	3
☐	26 Termodinámica y Calorimetría / Thermodynamics and Biocalorimetry -> Asignatura del Máster en Biotecnología. El calendario y horario de la asignatura serán los de ese máster.	-	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 _____		

PRODUCCIÓN, ENSAYO Y CALIDAD

Módulos

PRODUCCIÓN, ENSAYO Y CALIDAD (Créditos requeridos: 0)

PRODUCTION, TRIALS AND QUALITY

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

SIN ESPECIALIDAD

Módulos

AVANCES EN QUÍMICA (Créditos requeridos: 9)

ADVANCES IN CHEMISTRY

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

TRABAJO FIN DE MASTER (Créditos requeridos: 6)

MASTERS DISSERTATION

	Cód. Asignatura		Grupo	ECTS
☐	47	Trabajo Fin de Máster (OBLIGATORIA) / Master's Dissertation	-	6