



ACG29/8: Vinculación de asignaturas a áreas de conocimiento: Grado en Química

- Aprobado por el Consejo de Gobierno de la Universidad de Granada celebrado el 15 de Marzo de 2010



MÓDULO	MATERIA	ASIGNATURA	CARÁCTER	CRÉDITOS	PROPUESTA DE VINCULACIÓN DE ÁREAS
Formación Básica	Física	Física I	Básico	6	ASTRONOMÍA Y ASTROFÍSICA ELECTRÓNICA ELECTROMAGNETISMO FÍSICA APLICADA FÍSICA ATÓMICA, MOLECULAR Y NUCLEAR FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA FÍSICA DE LA TIERRA FÍSICA TEÓRICA ÓPTICA
Formación Básica	Física	Física II	Básico	6	ASTRONOMÍA Y ASTROFÍSICA ELECTRÓNICA ELECTROMAGNETISMO FÍSICA APLICADA FÍSICA ATÓMICA, MOLECULAR Y NUCLEAR FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA FÍSICA DE LA TIERRA FÍSICA TEÓRICA ÓPTICA
Formación Básica	Matemáticas	Matemáticas I	Básico	6	ÁLGEBRA ANÁLISIS MATEMÁTICO CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INT. ARTIFICIAL ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA GEOMETRÍA Y TOPOLOGÍA MATEMÁTICA APLICADA
Formación Básica	Matemáticas	Matemáticas II	Básico	6	ÁLGEBRA ANÁLISIS MATEMÁTICO CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INT. ARTIFICIAL ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA GEOMETRÍA Y TOPOLOGÍA MATEMÁTICA APLICADA
Formación Básica	Química	Química General I	Básico	6	QUÍMICA FÍSICA QUÍMICA INORGÁNICA QUÍMICA ORGÁNICA QUÍMICA ANALÍTICA QUÍMICA ANALÍTICA
Formación Básica	Química	Química General II	Básico	6	QUÍMICA FÍSICA QUÍMICA INORGÁNICA QUÍMICA ORGÁNICA
Formación Básica	Química	Química General III	Básico	6	QUÍMICA ANALÍTICA QUÍMICA FÍSICA QUÍMICA INORGÁNICA QUÍMICA ORGÁNICA
Formación Básica	Química	Química General IV	Básico	6	QUÍMICA ORGÁNICA QUÍMICA FÍSICA QUÍMICA INORGÁNICA QUÍMICA ANALÍTICA QUÍMICA ANALÍTICA
Formación Básica	Química	Operaciones Básicas de Laboratorio	Básico	6	QUÍMICA FÍSICA QUÍMICA ANALÍTICA QUÍMICA INORGÁNICA QUÍMICA ORGÁNICA
Formación Básica	Geología	Geología	Básico	6	CRISTALOGRAFÍA Y MINERALOGÍA
Química Analítica	Química Analítica	Química Analítica	Obligatorio	24	QUÍMICA ANALÍTICA
Química Física	Química Física	Química Física	Obligatorio	24	QUÍMICA FÍSICA
Química Inorgánica	Química Inorgánica	Química Inorgánica	Obligatorio	24	QUÍMICA INORGÁNICA



Química Orgánica	Química Orgánica	Química Orgánica	Obligatorio	24	QUÍMICA ORGÁNICA
Complementos De Química	Bioquímica	Bioquímica	Obligatorio	9	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR I BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR II BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR III
Complementos De Química	Ingeniería Química	Ingeniería Química	Obligatorio	9	INGENIERÍA QUÍMICA
Complementos De Química	Ciencias de los Materiales	Ciencias de Materiales	Obligatorio	6	CRISTALOGRAFÍA Y MINERALOGÍA EDAFOLOGÍA Y QUÍMICA AGRÍCOLA ELECTRÓNICA FÍSICA APLICADA FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA INGENIERÍA QUÍMICA QUÍMICA INORGÁNICA QUÍMICA ORGÁNICA TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA
Proyecto Y Trabajo Fin De Grado	Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado	Obligatorio	12	TODAS LAS ÁREAS CON ADSCRIPCIÓN EN EL GRADO
Proyecto Y Trabajo Fin De Grado	Redacción y Ejecución de Proyectos	Redacción y Ejecución de Proyectos	Obligatorio	6	TODAS LAS ÁREAS CON ADSCRIPCIÓN EN EL GRADO
Experimentación En Química	Laboratorio de Química Analítica	Laboratorio de Química Analítica	Optativo	6	QUÍMICA ANALÍTICA
Experimentación En Química	Laboratorio de Química Física	Laboratorio de Química Física	Optativo	6	QUÍMICA FÍSICA
Experimentación En Química	Laboratorio de Síntesis Inorgánica	Laboratorio de Síntesis Inorgánica	Optativo	6	QUÍMICA INORGÁNICA
Experimentación En Química	Laboratorio de Síntesis Orgánica	Laboratorio de Síntesis Orgánica	Optativo	6	QUÍMICA ORGÁNICA
Industrias Químicas	Industrias Químicas	Industrias Químicas	Optativo	6	INGENIERÍA QUÍMICA
Química Ambiental Y Radioquímica	Radioquímica	Radioquímica	Optativo	6	QUÍMICA INORGÁNICA
Química Ambiental Y Radioquímica	Química Ambiental	Química Ambiental	Optativo	6	QUÍMICA ORGÁNICA QUÍMICA INORGÁNICA
Avances En Química Física Y Química Física Biológica	Avances históricos en Química Física: La Química Física	Avances históricos en Química Física: La Química Física	Optativo	6	QUÍMICA FÍSICA HISTORIA DE LA CIENCIA QUÍMICA FÍSICA
Avances En Química Física Y Química Física Biológica	Química Física Biológica	Química Física Biológica	Optativo	6	
Prácticas Externas	Prácticas Externas	Prácticas Externas	Optativo	6	QUÍMICA FÍSICA QUÍMICA ORGÁNICA QUÍMICA ANALÍTICA QUÍMICA INORGÁNICA QUÍMICA ORGÁNICA
El análisis químico en la sociedad actual	Análisis Alimentario y Forense	Análisis Alimentario y Forense	Optativo	6	QUÍMICA ANALÍTICA
El análisis químico en la sociedad actual	Control Analítico en Ambiente, Seguridad y Salud	Control Analítico en Ambiente, Seguridad y Salud	Optativo	6	QUÍMICA ANALÍTICA
Programación Científica En Química	Fundamentos de Programación Científica en Química	Fundamentos de Programación Científica en Química	Optativo	6	ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES ELECTRÓNICA CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INT. ARTIFICIAL LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
Lógica Y Filosofía De La Ciencia	Lógica y filosofía de la Ciencia	Lógica y filosofía de la Ciencia	Optativo	6	LÓGICA Y FILOSOFÍA DE LA CIENCIA