

22982 RESOLUCIÓN de 9 de septiembre de 1998, de la Universidad de las Islas Baleares, por la que se hace pública la modificación del plan de estudios conducente al título de Licenciado en Química.

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 29 de la Ley Orgánica 11/1985, de 25 de agosto, de Reforma Universitaria (Boletín Oficial del Estado de 1 de septiembre); en el artículo 21.1.18 del Real Decreto 1666/1990, de 22 de diciembre, por el que se aprueban los Estatutos de la Universidad de las Islas Baleares (Boletín Oficial del Estado de 5 de enero de 1990), y el artículo 16-2 del Real Decreto 1497/1987, de 27 de noviembre, por el que se establecen directrices generales emitidas por los órganos universitarios de carácter oficial y válidas en todo el territorio nacional (Boletín Oficial del Estado de 14 de diciembre), una vez aprobada la modificación del mencionado plan de estudios por la Universidad de las Islas Baleares y homologado por el Consejo de Universidades, por acuerdo de su Comisión Académica de fecha 14 de julio de 1998.

Este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación de la modificación del plan de estudios conducente al título de Licenciado en Química, que queda configurado conforme figura en el anexo de esta Resolución.

Palma de Mallorca, 9 de septiembre de 1998. -El Rector, Llorenç Huguet Bogger.

ANEXO 2-C. Contenido del plan de estudios

UNIVERSIDAD DE LAS ISLAS BALEARES página 2 Anexo 2-C

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE LICENCIADO EN QUÍMICA

3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)

Denominación	Créditos anuales		Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento	
	Totales	Teóricos			Prácticos
Análisis Aplicada (2)	4,5	3	1,5	Análisis de alimentos. Análisis de nuevos materiales. Análisis de muestras ambientales. Análisis Clínico. Análisis Toxicológico.	Química Analítica.
Ampliación Análisis Instrumental (2)	6	4	2	Métodos no espectroscópicos avanzados. Ampliación de métodos electroquímicos. Métodos de separación avanzados. Métodos espectroscópicos avanzados	Química Analítica.
Espectroscopia Orgánica Avanzada (2)	4,5	4,5		RMN de pulsos. Efecto NOE. Transferencia de polarización. Correlación homo y heteronuclear. Eco spin.	Química Orgánica
Modelización Molecular Asistida por Ordenador (2)	6	4,5	1,5	Bases de datos de estructuras moleculares. Mecánica Molecular: metodología y aplicaciones. Mecánica Cuántica: metodologías semiempíricas y Ab Initio. Aplicaciones. Métodos de Perturbación de energía libre. Aplicaciones al diseño molecular.	Química Orgánica
Química Organometálica(2)	4,5	3	1,5	Compuestos organometálicos: tipos y estructuras. Reacciones de los compuestos organometálicos. Reactividad de compuestos organometálicos. Aplicaciones.	Química Inorgánica

Créditos totales para optativas - por ciclo - curso 28