



## DOBLE GRADO EN QUÍMICA-BIOQUÍMICA PLAN 2014

1er curso				2º curso				3er curso			
Matemáticas I	6	Matemáticas II	3	Term y Cinética Química	6	Q Orgánica	6	Química Analítica Instrumental	6	Termodinámica Estad. Y Trans. Super	6
Química General I*	6	Química General II	9	Fund Quím Inorgánica	6	Química Analítica Cuantitativa	6	Análisis Orgánico	6	Sínt Orgánica y Mec Reacción	6
Física I	6	Física II	6	Cálculo Numérico	6	Cristalografía y Mineralogía	3	Q Coord y Organometálica	6	Q Estado Sólido	6
Exp Química I	3	Bioestadística	6	Lab. Termodin.Cinet.	1,5	Q Cuántic. y Espectroscopía	6	Lab. Análisis Instrumental	1,5	Caract. Sólidos inorgánicos	3
Química General I	3	Exp Química I	3	Lab. Síntesis inorgánica	1,5	Lab. Estructura Atómica y Mol.	1,5	Tec. Análisis Orgánico	1,5	Lab. Interfases Coloides	1,5
Est. Y Func. Biomol.	3	Est. Y func. Biomol.	3	Cristalografía y Mineralogía	3	Lab.Análisis Fundamental	3	Biol. Cel. e Histología	6	Lab. Síntesis Orgánica	1,5
		Infor. Bas.tec.biblio	3	Ecuaciones diferenciales	3	Lab.Orgánica Fundamental.	1,5			Organografía	6
				Metabolismo y su regulación	6	Señalización celular	6			Fundamentos de Biología	3
Antropología	3	Antropología	3	Ética	3	Ética	3	CORE	3	CORE	3

4º curso				5º curso				6º curso			
Mét Sep y Quimiomet.	6	Lab Integrado	9	Biosín. Macr. Y Regulación	6	Mét. Inst. Bioq. Bio. Mol II	3	Farmacología y Toxicología	6	Fisiopatología	6
CC Materiales	6	Proyectos en Química	3	Mét. Inst. Bioq. Bio. Mol II	3	Patología Molecular	6	Biología computacional	6	Métodos Inst. Bioq. Bio Mol I	6
Ingeniería Química	6	Ampliación Bio. Celular	6	Microbiología general	6	Bacteriología Clínica	3	BQ clínica	6	Estructura de macromoléculas	6
Deontología Profesion.	3	Ingeniería Genética	6	Genética Molecular Humana	6	Virología	3	Gest. Comp. Profesionales	3		
Genética	6			Fisiología General	6	Inmunología	6				
						Fisiología Molecular	6				
Tb Fin Grado Química	3	Tb Fin Grado Química	12					Tb Fin Grado Bioquímica	6	Tb Fin Grado Bioquímica	9

\* Se puede cursar en inglés o castellano