



GRADO BIOQUÍMICA (PLAN 2026)

1^{ER} CURSO

1er Curso 1S	ECTS	1er Curso 2S	ECTS
Matemáticas	6	Organografía	6
Química General	6	Física	3
Física	3	Estructura Y función de Biomoléculas	6
Fundamentos de Química orgánica	3	Informática básica y técnicas bibliog.	3
Biología celular e Histología	6	Fundamentos de técnicas instrumentales	3
Descubrir el mundo con ciencia	3	Química-Física	6
Antropología I	3	Antropología II	3
30		30	

2º CURSO

2º curso 1S	ECTS	2º curso 2S	ECTS
Genética	6	Ingeniería genética	6
Fisiología general	6	Ampliación de Biología Celular	6
Metabolismo	6	Señalización celular	6
Bioestadística	6	Microbiología	6
Métodos Instrumentales 1	3	Métodos Instrumentales 2	3
Ética I	3	Ética II	3
30		30	

3^{ER} CURSO

3er Curso 1S	ECTS	3er Curso 2S	ECTS
Genética molecular humana	6	Patología molecular	6
Biosínt. macrom y regulación	6	Fisiología molecular	6
Métodos Instrumentales 3	3	Inmunología general	3
Fisiopatología	6	Inmunología clínica	3
Virología	3	Bacteriología clínica	3
		Métodos Instrumentales 4	3
OP	3	OP	3
Formación general (CORE)	3	Formación general (CORE)	3
30		30	

4º CURSO

4º curso 1S	ECTS	4º curso 2S	ECTS
Deontología	3	Estructura Macromoléculas	6
Gestión y competencias prof.	3		
Bioquímica clínica	6	Farmacología y toxicología	6
Diseño Experimental	3		
Biología computacional	6		
OP	6	OP	6
Trabajo Fin de Grado (TFG)	3	Trabajo Fin de Grado (TFG)	12
30		30	