






Químico Farmacéutico Biólogo
MAPA CURRICULAR ESTÁNDAR DE CRÉDITOS

PERIODO I					PERIODO II					PERIODO III					PERIODO IV					PERIODO V					PERIODO VI					PERIODO VII					PERIODO VIII					PERIODO IX				
CL	Biología celular				CL	Morfofisiología				CL	Análisis instrumental				CL	Bioquímica				L	Análisis de alimentos				CL	Biología molecular				CL	Biofarmacia y farmacocinética				T	Experiencia recepcional				T	Optativa (AFD) III			
	3	3	0	9		4	3	0	11		4	4	0	12		3	3	0	9		0	4	0	4		3	3	0	9		3	3	0	9		0	4	0	12		0	4	0	4
C	Física				C	Fisicoquímica I				CL	Fisicoquímica II				CL	Farmacología				CL	Bioquímica metabólica				CL	Hematología				CL	Bioquímica clínica				CT	Farmacia comunitaria y hospitalaria				T	Optativa (AFT) I			
	3	0	0	6		3	0	0	6		3	3	0	9		3	3	0	9		3	3	0	9		4	3	0	11		4	3	0	11		2	4	0	8		0	6	0	6
CT	Lectura y escritura de textos académicos				T	Lengua II				T	Métodos estadísticos y diseño de experimentos				T	Gestión de calidad				C	Farmacología clínica				T	Optativa (AFD) I				C	Genética				CL	Farmacognosia				T	Optativa (AFT) II			
	0	0	4	4		0	0	6	4		0	4	0	4		0	3	0	3		4	0	0	8		0	4	0	4		3	0	0	6		3	3	0	9		0	6	0	6
T	Lengua I				CT	Matemáticas II				CL	Microbiología				T	Metodología de la investigación				CL	Inmunología				CL	Tecnología farmacéutica II				EP	Estadía profesional				T	Optativa (AFD) II				T	Optativa (AFT) III			
	0	0	6	4		2	2	0	6		3	4	0	10		0	3	0	3		3	4	0	10		3	3	0	9		0	1	240	16		0	4	0	4		0	6	0	6
T	Literacidad digital				CL	Química analítica				CL	Química orgánica II				CL	Microbiología médica				CL	Parasitología				CL	Toxicología				C	Virología				C	Química farmacéutica				N/A	Acreditación del idioma inglés			
	0	0	6	4		4	4	0	12		3	3	0	9		4	5	0	13		3	3	0	9		3	3	0	9		3	0	0	6		3	0	0	6		N/A	N/A	N/A	2
CT	Matemáticas I				CL	Química orgánica I					Química orgánica III				CL	Tecnología farmacéutica I					Servicio social																							
	2	2	0	6		3	3	0	9		3	3	0	9		3	3	0	9																									
CL	Química inorgánica					Electiva					Electiva					Electiva					Electiva					Electiva					Electiva					Electiva					Electiva			
	3	3	0	9																																								
CT	Pensamiento crítico para la solución de problemas					Electiva					Electiva					Electiva					Electiva					Electiva					Electiva					Electiva					Electiva			
	0	0	4	4																																								20
TOTAL					TOTAL					TOTAL					TOTAL					TOTAL					TOTAL					TOTAL					TOTAL					TOTAL				
	HT	HP	HO	CR		HT	HP	HO	CR		HT	HP	HO	CR		HT	HP	HO	CR		HT	HP	HO	CR		HT	HP	HO	CR		HT	HP	HO	CR		HT	HP	HO	CR		HT	HP	HO	CR
	11	8	20	46		16	12	6	48		13	18	0	44		13	20	0	46		16	17	0	49		13	16	0	42		13	7	240	48		8	19	480	51		0	22	0	44
	39					34					31					33					33					29					20					27					22			

Area de Formación Terminal:

- Alimentos
- Clínica
- Farmacia
- Química

HT	Horas teóricas
HP	Horas prácticas
HO	Horas otras
CR	Créditos

	Área de Formación Básica General (AFBG)
	Área de Formación de Iniciación a la Disciplina (AFID)
	Área de Formación Disciplinaria (AFD)
	Área de Formación Terminal (AFT)
	Área de Formación Elección Libre (AFEL)

TOTAL DE CRÉDITOS	418
TOTAL DE HORAS	268