

AÑO 1		AÑO 2		AÑO 3		AÑO 4		AÑO 5	
Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Introducción a la Bioquímica				Instrumentación Bioquímica		Fundamentos de Administración y Gestión de Personas	Gestión de la Innovación y el Emprendimiento	Formulación y Gestión de Proyectos	
5 SCT				6 SCT		4 SCT	4 SCT	4 SCT	
Química General	Química Orgánica	Química Orgánica Avanzada	Fisicoquímica	Microbiología	Análisis Funcional de Proteínas	Biotecnología de Recursos Naturales		Electivo 1	Electivo 4
6 SCT	6 SCT	4 SCT	6 SCT	6 SCT	6 SCT	5 SCT		4 SCT	4 SCT
	Fundamentos de Física	Química Analítica	Análisis Instrumental	Organización y Dinámica del Genoma	Bioinformática Aplicada I	Bioinformática Aplicada II		Electivo 2	Electivo 5
	6 SCT	5 SCT	5 SCT	6 SCT	4 SCT	4 SCT		4 SCT	4 SCT
Matemáticas Integradas I	Matemáticas Integradas II	Biomoléculas y Metabolismo	Genes y Genomas	Biología Integrativa de Sistemas	Fisiología y Bioquímica Vegetal	Bioquímica de Bioproductos	Práctica Profesional	Electivo 3	
6 SCT	6 SCT	7 SCT	6 SCT	6 SCT	7 SCT	5 SCT	6 SCT	4 SCT	
Biología Celular	Biodiversidad y Recursos Naturales	Biología Molecular y Regulación de la Expresión Génica	Fisiología Celular	Inmunología Celular y Molecular	Metodología de la Investigación	Unidad de Investigación I	Unidad de Investigación II		
6 SCT	4 SCT	6 SCT	6 SCT	3 SCT	3 SCT	7 SCT	14 SCT		
			Módulo de Integración I		Estadística		Módulo de Integración II	Proyecto de Título	Trabajo de Título
			4 SCT		4 SCT		4 SCT	16 SCT	20 SCT
Comunicación Oral y Escrita I	Comunicación Oral y Escrita II	Autogestión del Aprendizaje	Trabajo en Equipo y Desarrollo de Habilidades Sociales	Comprensión de Contextos Sociales	Comprensión de Contextos Culturales	Ética y Responsabilidad Social	Responsabilidad Social		
2 SCT	4 SCT	3 SCT	3 SCT	3 SCT	3 SCT	3 SCT	3 SCT		
Idioma Extranjero I	Idioma Extranjero II	Idioma Extranjero III	Idioma Extranjero IV	Idioma Extranjero V	Idioma Extranjero VI				
3 SCT	3 SCT	3 SCT	3 SCT	3 SCT	3 SCT				
		Deporte I				Deporte II			
		1 SCT				1 SCT			
28 SCT	29 SCT	29 SCT	33 SCT	33 SCT	30 SCT	29 SCT	31 SCT	60 SCT	