

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN / FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS
MALLA CURRICULAR DEL PROGRAMA EDUCATIVO DE QUÍMICO BACTERIÓLOGO PARASITÓLOGO

1° Semestre	2° Semestre	3° Semestre	4° Semestre	5° Semestre	6° Semestre	7° Semestre	8° Semestre	9° Semestre	10° Semestre
4 Optativa ACFBP I Op ACFBP	3 Optativa ACFBP III Op ACFBP	3 Optativa ACFBP IV Op ACFBP	4 Diseño experimental estadístico Ob ACFBP	3 Biología celular Ob ACFBP	3 Anatomía y fisiología de cordados Ob ACFBP	2 Microbiología sanitaria Ob ACFP	3 Optativa ACFP III Op ACFP	3 Optativa ACFP IV Op ACFP	22 Libre elección ACLE, Op
4 Matemáticas Ob ACFBP	4 Cálculo Ob ACFBP	3 Optativa ACFBP V Op ACFBP	4 Histología y hematología Ob ACFBP	3 Optativa ACFP I Op ACFP	3 Genética Ob ACFBP	3 Biología molecular Ob ACFP	3 Tópicos en el diagnóstico microbiológico Ob ACFP	3 Optativa ACFP V Op ACFP	
3 Optativa ACFBP II Ob ACFBP	3 Ecología y biodiversidad Ob ACFBP	3 Bioestadística Ob ACFBP	4 Métodos básicos en microbiología Ob ACFP	4 Optativa ACFP II Op ACFP	4 Fisiología microbiana Ob ACFP	3 Microbiología ambiental Ob ACFP	3 Tópicos en biotecnología molecular Ob ACFP	16 Servicio social SS, Ob	
3 Física Ob ACFBP	4 Fisicoquímica Ob ACFP	3 Botánica Ob ACFBP	3 Análisis instrumental Ob ACFP	4 Microbiología Ob ACFP	3 Protozoología Ob ACFP	4 Biotecnología industrial Ob ACFP	3 Tópicos en parasitología clínica Ob ACFP		
4 Química inorgánica Ob ACFP	4 Química orgánica Ob ACFP	4 Química analítica Ob ACFP	3 Bioquímica II Ob ACFP	3 Parasitología general Ob ACFP	3 Fisiología vegetal Ob ACFP	3 Helmintología Ob ACFP	3 Fitopatología Ob ACFP		
2 Competencia comunicativa Ob ACFGU	2 Tópicos selectos de ciencias sociales, artes y humanidades Op ACFGU	4 Bioquímica I Ob ACFP	2 Contexto social de la profesión Ob ACFGU	3 Micología Ob ACFP	4 Inmunología Ob ACFP	3 Virología Ob ACFP	3 Microbiología médica Ob ACFP		
2 Aplicación de las tecnologías de información Ob ACFGU	2 Apreciación a las artes Ob ACFGU	2 Tópicos selectos de desarrollo humano, salud y deportes Op ACFGU	2 Tópicos selectos para el desarrollo académico y profesional Op ACFGU	2 Ambiente y sustentabilidad Ob ACFGU	2 Tópicos selectos de lenguas y culturas extranjeras Op ACFGU	2 Ética, sociedad y profesión Ob ACFGU	4 Bioquímica clínica Ob ACFP		
22 c	22 c	22 c	22 c	22 c	22 c	22 c	22 c	22 c	22 c
Simbología									
	ACFGU= Área Curricular Formación General Universitaria				ACFP= Área Curricular Formación Profesional			Op = Optativa	
	ACFBP= Área Curricular Formación Básica Profesional				ACLE= Área Curricular Libre Elección			Ob = Obligatoria	
	SS= Servicio social							C = 1 Crédito= 30 horas	