



UNIVERSIDAD
CATÓLICA
BOLIVIANA
ERIGIDA CANÓNICAMENTE
POR LA SANTA SEDE DESDE 2023



CARRERA DE INGENIERÍA BIOMÉDICA

Malla Curricular/Gestión 2026

Calidad académica acreditada ante el Sistema de la Universidad Boliviana

C	S	CIENCIAS BÁSICAS		BIOQUÍMICA		ELECTROMEDICINA		BIOMEDICINA		FORMACIÓN GENÉRICA		LIBRES
PRIMER CICLO	1	MAT-132/ UVE 5 Cálculo I ■ Req: Ninguno		QMC-111/ UVE 7 Química General I y Laboratorio ■ Req: Ninguno		SIS-111/ UVE 6 Introducción a la Programación ■ Req: Ninguno		INB-131/ UVE 5 Introducción a la Ingeniería Biomédica ■ Req: Ninguno		CAR-109/ UVE 5 Escritura Académica ■ Req: Ninguno		
	2	MAT-133/ UVE 5 Cálculo II ■ Req: MAT-132	MAT-142/ UVE 5 Probabilidad y Estadística I ■ Req: MAT-132	QMC-121/ UVE 7 Química Orgánica I y Laboratorio ■ Req: QMC-111		SIS-112/ UVE 6 Programación I ■ Req: SIS-111	IMT-121/ UVE 7 Circuitos Electrónicos I ■ Req: Ninguno					
	3	FIS-111/ UVE 7 Física I y Laboratorio ■ Req: Ninguno										
SEGUNDO CICLO	4	MAT-135/ UVE 5 Ecuaciones Diferenciales Ordinarias ■ Req: MAT-133										
	5											
	6											
TERCER CICLO	7											
	8											
	9											
	10											

Para graduarse, el estudiante debe acreditar:

- 45 asignaturas obligatorias
- 2 asignaturas libres. El estudiante puede escoger asignaturas de otras áreas o departamentos y solicitar la guía a la Dirección de Carrera
- 3 asignaturas de Formación Humano Cristiana
- Aprobar obligatoriamente el requisito de Idioma Inglés antes de inscribirse en séptimo semestre de su carrera

Información actualizada de la Carrera