

Técnico en Ingeniería Biomédica

Ciclo 01-2025 - Ciclo 02-2026

AÑO 1				AÑO 2			
CICLO I		CICLO II		CICLO III		CICLO IV	
1	AGL501	6	FSA501	11	GEA106	16	IIM405
Algebra Vectorial y Matrices*		Física Aplicada* •		Gestión Ambiental*		Instrumentación para Imágenes Médicas •	
Bachillerato	4	1	4	4	4	12	4
2	ANF231	7	PSC231	12	DEA101	17	IDM405
Antropología Filosófica*		Pensamiento Social Cristiano*		Diseño Electrónico Analógico *•		Instrumentación para Diagnóstico Médico •	
Bachillerato	3	Bachillerato	3	8	4	14	4
3	PAL404	8	ACE402	13	EHO105	18	ITM405
Programación de Algoritmos*•		Análisis de Circuitos Eléctricos*•		Entorno Clínico Hospitalario*		Instrumentación para Tratamiento Médico •	
Bachillerato	4	Bachillerato	4	9	4	14	6
4	QUG501	9	AFH105	14	BIO105	19	ILC405
Química General*•		Anatomía y Fisiología Humana*•		Bioinstrumentación*•		Instrumentación para Laboratorio Clínico •	
Bachillerato	4	4	5	8	4	12	4
5	AEB101	10	DSE101	15	TRF405	20	MSH405
Aplicaciones Electrónicas Básicas*•		Diseño de Sistemas Embebidos en Alto Nivel*•		Tecnologías de Rehabilitación y Terapia Física •		Mantenimiento y Seguridad Hospitalaria*	
Bachillerato	4	5	4	9	4	13	4

PROCESO DE GRADUACIÓN

GUÍA

N° Correlativo	Código
Nombre de la Asignatura	
Prerrequisito	Unidades valorativas

* Asignaturas que se impartirán en Ciclo Complementario
• Asignaturas con Prácticas de Laboratorio