



UNIVERSIDAD
DON BOSCO

Técnico en Ingeniería Eléctrica

Ciclo 01-2025 - Ciclo 02-2026

AÑO 1				AÑO 2			
CICLO I		CICLO II		CICLO III		CICLO IV	
1	ACE402	6	IEB402	11	SDE402	16	CSL402
Análisis de Circuitos Eléctricos* •		Instalaciones Eléctricas en Baja Tensión •		Sistemas de Distribución de Energía Eléctrica •		Centrales, Subestaciones y líneas de Transmisión Eléctrica •	
Bachillerato	4	1	4	6	4	11	4
2	AEB101	7	ADC102	12	ICR402	17	CEA402
Aplicaciones Electrónicas Básicas* •		Aplicaciones de Dibujo Eléctrico y Sistemas CAD* •		Instalaciones de Climatización y Refrigeración •		Calidad, Eficiencia y Auditorías Energéticas	
Bachillerato	4	4	4	9	4	12	4
3	SHI402	8	MER402	13	SEI101	18	FER402
Seguridad e Higiene Industrial*		Máquinas Eléctricas Estáticas y Rotativas •		Diseño de Sistemas Electrónicos Industriales* •		Fuentes de Energías Renovables	
Bachillerato	4	1	5	2	4	11	4
4	ALG501	9	FSA501	14	SHN403	19	ACI102
Álgebra Vectorial y Matrices*		Física Aplicada* •		Sistemas Hidráulicos y Neumáticos •		Automatización y Control Industrial •	
Bachillerato	4	4	4	9	4	8	4
5	ANF231	10	PSC231	15	GEA106	20	MII402
Antropología Filosófica*		Pensamiento Social y Cristiano*		Gestión Ambiental*		Mantenimiento Industrial* •	
Bachillerato	3	Bachillerato	3	3	4	8	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