

# Malla Curricular | Ingeniería Civil Eléctrica

PRIMER AÑO		SEGUNDO AÑO		TERCER AÑO		CUARTO AÑO		QUINTO AÑO		SEXTO AÑO	
SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9	SEMESTRE 10	SEMESTRE 11	SEMESTRE 12
MAT 1135 Introducción a la Matemática 10	MAT 1146 Álgebra Lineal 4	MAT 1179 Ecuaciones Diferenciales 4	EIE 275 Señales y Sistemas 4	EIE 315 Control Automático 4	EIE 346 Conversión Electromecánica de la Energía 4	EIE 432 Máquinas Eléctricas 4	EIE 502 Accionamientos de Máquinas 4	EIE Optativo 1 4	EIE Optativo 5 4	EIE 630 Seminarario de Proyectos 8	EIE 636 Proyecto de Titulación 16
EIE 142 Introducción a la Ingeniería Eléctrica y Electrónica 3	MAT 1156 Cálculo Diferencial e Integral 6	MAT 1182 Cálculo en Varias Variables 4	EIE 274 Laboratorio de Mediciones 3	EIE 313 Métodos de Optimización 4	EIE 348 Sistemas Digitales 4	EIE 436 Sistemas Eléctricos de Potencia 5	EIE 504 Protecciones de Sistemas Eléctricos 4	EIE Optativo 2 4	EIE Optativo 6 4		
FIS 1121 Introducción a la Física 5	FIS 1131 Física General Mecánica 3	FIS 1141 Física General Ondas y Termodinámica 3	EIE 267 Electromagnetismo 4	EIE 318 Campos y Ondas Electromagnéticas 4	ICM 347 Termodinámica 3	FIS 1161 Física General Cuántica y Estadística 2	EIE 509 Laboratorio Eléctrico 4	EIE Optativo 3 4	EIE Optativo 7 4	EIE Optativo 8 4	
	QUI 1140 Fundamentos de Química 4	EIE 253 Tecnología Mecánica de Materiales 3	EIE 280 Teoría de Circuitos 1 4	EIE 326 Teoría de Circuitos 2 4	EIE 347 Circuitos Electrónicos 1 5	EIE 430 Electrónica de Potencia 4	Optativo Nivel Licenciatura 3	EIE Optativo 4 4	DER 1170 Legislación, Normativa Social, Laboral y Ambiental 4	EIE Optativo 9 4	
ICR 010 Antropología Cristiana 2	ICR 020 Moral Cristiana 2	INF 1125 Programación 3	MAT 1198 Cálculo Numérico 3	ING 9001 Inglés 1 2	ING 9002 Inglés 2 2	ING 9003 Inglés 3 2	ING 9004 Inglés 4 2	EIE 509 Gestión y Administración 4	EIE 519 Organización Industrial 4	EIE Optativo 10 4	
		EST 217 Probabilidades y Estadística 3	Formación Fundamental 2	Formación Fundamental 2	Formación Fundamental 2	ICA 1175 Teoría Económica 3	EIE Ingeniería Económica y Formulación de Proyectos 3				

ICR 010  
Antropología Cristiana  
→ Sigla de la asignatura  
→ Nombre de la Asignatura

Número de créditos ← 2