

MAPA CURRICULAR DEL PROGRAMA EDUCATIVO EN COMPETENCIAS PROFESIONALES DE INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA

PRIMER CICLO DE FORMACIÓN			SEGUNDO CICLO DE FORMACIÓN			TERCER CICLO DE FORMACIÓN			
Primer Cuatrimestre	Segundo Cuatrimestre	Tercer Cuatrimestre	Cuarto Cuatrimestre	Quinto Cuatrimestre	Sexto Cuatrimestre	Séptimo Cuatrimestre	Octavo Cuatrimestre	Noveno Cuatrimestre	Décimo Cuatrimestre
INGLÉS I INGI-TR 5-90-6	INGLÉS II INGII-TR 5-90-6	INGLÉS III INGIII-TR 5-90-6	INGLÉS IV INGIV-TR 5-90-6	INGLÉS V INGV-TR 5-90-6	INGLÉS VI INGVI-TR 5-90-6	INGLÉS VII INGVII-TR 5-90-6	INGLÉS VIII INGVIII-TR 5-90-6	INGLÉS IX INGIX-TR 5-90-6	
VALORES DEL SER VAS-TR 3-45-3	INTELIGENCIA EMOCIONAL INE-TR 3-45-3	DESARROLLO INTERPERSONAL DEI-TR 3-45-3	HABILIDADES DEL PENSAMIENTO HAP-TR 3-45-3	HABILIDADES ORGANIZACIONALES HAO-TR 3-45-3	ÉTICA PROFESIONAL ETP-TR 3-45-3	INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA INE-ES 4-75-5	SISTEMAS EMBEBIDOS SIE-ES 5-90-6	REDES INDUSTRIALES RDI-OP 5-90-6	
TOPICOS DE INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES TIE-CV 4-75-5	MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO MAE-CV 5-90-6	CIRCUITOS EN CORRIENTE DIRECTA CCD-CV 5-90-6	CIRCUITOS DE CORRIENTE ALTERNA CCA-CV 5-90-6	TEORÍA ELECTRO MAGNÉTICA TEE-ES 5-90-6	MICRO CONTROLADORES MIC-CV 5-90-6	GESTIÓN ADMINISTRATIVA GEA-ES 3-75-5	DISEÑO ELECTRÓNICO MAA-ES 5-90-6	ELECTRÓNICA DE POTENCIA ELP-OP 5-90-6	
ALGEBRA LINEAL ALL-CV 5-90-6	FUNDAMENTOS DE FÍSICA FUF-CV 6-120-8	CIRCUITOS LÓGICOS CIL-CV 4-75-5	SISTEMAS DIGITALES SID-CV 5-90-6	DISEÑO DIGITAL DID-ES 6-105-7	INGENIERÍA DE CONTROL INC-CV 5-90-6	CONTROL INDUSTRIAL COI-CV 5-90-6	CONTROL DIGITAL COD-ES 5-90-6	CONTROL DE MOTORES COM-OP 5-90-6	
CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL CDI-CV 6-120-8	CÁLCULO VECTORIAL CAV-CV 5-90-6	ECUACIONES DIFERENCIALES ECD-CV 6-120-8	MÉTODOS MATEMÁTICOS MEM-CV 5-90-6	MÉTODOS NUMÉRICOS MEN-CV 5-90-6	MODULACIONES ANALÓGICAS MOA-ES 5-90-6	ADQUISICIÓN DE DATOS E INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL ADI-ES 4-75-5	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES PDS-CV 5-90-6	SISTEMAS OPTO ELECTRÓNICOS SIO-ES 5-90-6	
LÓGICA DE PROGRAMACIÓN LOP-CV 5-90-6	PROGRAMACIÓN ESTRUCTURADA PES-CV 4-75-5	PROGRAMACIÓN DE PERIFÉRICOS PRP-CV 5-90-6	ANÁLISIS DE DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS ADE-CV 4-75-5	SISTEMAS DE AMPLIFICACIÓN SIA-ES 5-90-6	FILTROS ANALÓGICOS FIA-ES 5-90-6	PLC PLC-ES 4-75-5	CONTROL DE CALIDAD COC-CV 3-60-4	ROBOTICA INDUSTRIAL ROI-OP 5-90-6	
PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA PRE-CV 5-90-6 600-40	FUNDAMENTOS DE QUÍMICA FUQ-CV 5-90-6 600-40	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO ELM-CV 5-90-6 600-40	ESTANCIA I 120-8 600-40	MANUFACTURA AVANZADA MAA-ES 5-90-6 600-40	REDES DE COMUNICACIONES REC-CV 6-105-7 600-40	ESTANCIA II 120-8 600-40	INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA IAA-ES 5-90-6 600-40	SEMINARIO DE PROYECTOS SEP-CV 3-60-4 600-40	Estadía Profesional

DEL PLAN DE ESTUDIOS VIGENTE EN SEPTIEMBRE DE 2018