



# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE PEROTE

## INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA

### EME-2010-210

ESPECIALIDAD: EN ADMINISTRACIÓN DEL MANTENIMIENTO IEME-AMT-2019-01



1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°
Taller de Ética 0-4-4 ACA-0907	Estática 3-1-4 EME-1012	Dinámica 3-1-4 EME-1008	Análisis y Síntesis de Mecanismos 3-1-4 EME-1005	Diseño de Elementos de Maquinas 3-2-5 EMF-1009	Máquinas y Equipos Térmicos II 2-2-4 EMC-1019	Ingeniería de Control Clásico 4-2-6 EMJ-1014	Administración del Recurso Humano 3-2-5 CSF-2201	Residencia Profesional
Cálculo Diferencial 3-2-5 ACF-0901	Cálculo Integral 3-2-5 ACF-0902	Cálculo Vectorial 3-2-5 ACF-0904	Ecuaciones Diferenciales 3-2-5 ACF-0905	Análisis de Circuitos Eléctricos de CA 3-2-5 EMF-1003	Instalaciones Eléctricas 3-2-5 EMF-1015	Sistemas Eléctricos de Potencia 3-2-5 EMF-1024	Subestaciones Eléctricas 3-2-5 EMF-1027	
Introducción a la programación 1-3-4 EMH-1016	Probabilidad y Estadística 3-1-4 AEE-1051	Procesos de Manufactura 2-2-4 EMC-1022	Análisis de Circuitos Eléctricos de CD 3-2-5 EMF-1004	Sistemas y Máquinas de Fluidos 4-2-6 EMJ-1026	Maquinas Eléctricas 4-2-6 EMJ-1017	Refrigeración y Aire Acondicionado 3-2-5 EMF-1023	Sistemas Hidráulicos y Neumáticos de Potencia 4-2-6 EMJ-1025	
Desarrollo Sustentable 2-3-5 ACD-0908	Metrología y Normalización 2-2-4 AEC-1047	Mecánica de Materiales 4-2-6 EMJ-1021	Mecánica de Fluidos 3-1-4 EME-1020	Máquinas y Equipos Térmicos I 2-2-4 EMC-1018	Sistemas de Automatización 3-2-5 CSD-2203	Centrales Generadoras 2-3-5 CSD-2203	Costos y Presupuesto para Ingeniería 2-3-5 CSD-2204	
Química 2-2-4 AEC-1058	Tecnología de los Materiales 3-1-4 EME-1028	Electrónica Analógica 3-2-5 AEF-1021	Electrónica Digital 2-2-4 AEC-1022	Ahorro de Energía 4-2-6 EMJ-1002	Taller de investigación I 0-4-4 ACA-0909	Taller de investigación II 0-4-4 ACA-0910	Formulación y evaluación de Proyectos 2-2-4 EMC-1013	
Fundamentos de Investigación 2-2-4 ACC-0906	Dibujo Electromecánico 3-2-5 AEF-1390	Termodinámica 3-1-4 EME-1029	Transferencia de Calor 3-1-4 EME-1030	Administración y Técnicas de Mantenimiento 4-2-6 EMJ-1001	Controles Eléctricos 3-2-5 EMF-1006	Servicio Social 10		
Álgebra Lineal 3-2-5 ACF-0903	Electricidad y Magnetismo 2-2-4 EMC-1011		Diseño e Ingeniería Asistidos por Computadora 2-2-4 EMC-1010		Sistemas Mecánicos y Eléctricos Automotrices 2-3-5 CSD-2205			
Complementarias 5								
31	30	28	30	32	34	35	25	10

Estructura Genérica:	210
Especialidad:	25
Residencia Profesional:	10
Servicio Social:	10
Actividades Complementarias:	5
<b>Total de Créditos:</b>	<b>260</b>