UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO

FACULTAD DE INGENIERÍA ELÉCTRICA

PLAN DE ESTUDIOS DEL PROGRAMA DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA

SEMESTRE											
I	QUÍMICA I (3, 0, 6) CB0500T	FÍSICA I (4, 0, 8) CB0100T	CÁLCULO I (5, 0, 10) CB0000–T	LABORATORIO DE HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES (0, 2, 4) OC0000–L	ÁLGEBRA SUPERIOR (4, 0, 8) CB0200T	INGLÉS I (3, 0, 6) CS0000–T	LABORATORIO DE QUÍMICA I (0, 1, 2) CB0500–L	LABORATORIO DE FÍSICA I (0, 1, 2) CB0100–L	TÉCNICAS DE ESTUDIO (2, 0, 4) OC0100–T		
II		FÍSICA II (4, 0, 8) CB0101–T	CÁLCULO II (5, 0, 10) CB0001–T	PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS (3, 0, 6) CI0000–T		INGLÉS II (3, 0, 6) CS0001–T	TECNOLOGÍA DE MATERIALES (2, 0, 4) CI0600-T	LABORATORIO DE PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS (0, 2, 4) CI0000–L	LABORATORIO DE FÍSICA II (0, 1, 2) CB0101-L		
III	TERMODINAMICA (4, 0, 8) CB0501–T	TEORÍA ELECTROMAGNÉTICA I (4, 0, 8) CB0102–T	FÍSICA III (4, 0, 8) CB0103–T	CÁLCULO III (5, 0, 10) CB0002–T	MÉTODOS NUMÉRICOS (4, 0, 8) CB0300–T	INGLÉS III (3, 0, 6) CS0002–T	LABORATORIO DE TERMODINAMICA (0, 1, 2) CB0501–L	LABORATORIO DE TEORÍA ELECTROMAGNÉTICA I (0, 2, 4) CB0102–L	LABORATORIO DE FÍSICA III (0, 1, 2) CB0103-L		
IV	MÁQUINAS HIDRÁULICAS (3, 0, 6) IA0900–T	TEORÍA ELECTROMAGNÉTICA II (4, 0, 8) CI0500-T	CIRCUITOS ELÉCTRICOS I (4, 0, 8) CI0200–T	CÁLCULO IV (5, 0, 10) CB0003–T	ALGEBRA LINEAL (4, 0, 8) CB7000–T	ELECTRÓNICA ANALÓGICA I (3, 0, 6) CI0100–T	INGLÉS IV (3, 0, 6) CS0003–T		LABORATORIO DE TEORÍA ELECTROMAGNETICA II (0, 2, 4) CI0500–L		
V	CENTRALES ELÉCTRICAS (3, 0, 6) IA0300–T	MAQUINAS ELÉCTRICAS I (3, 0, 6) IA0000–T	CIRCUITOS ELÉCTRICOS II (4, 0, 8) CI0201–T		PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA (4, 0, 8) CB0600–T	ELECTRÓNICA ANALÓGICA II (3, 0, 6) CI0101–T	LABORATORIO DE ELECTRÓNICA ANALÓGICA II (0, 2, 4) CI0101–L	LABORATORIO DE MAQUINAS ELÉCTRICAS I (0, 2, 4) IA0000–L		INSTALACIONES ELÉCTRICAS (3, 0, 6) IA0100–T	
VI		MAQUINAS ELÉCTRICAS II (3, 0, 6) IA0001–T	ELECTROMETRÍA (3, 0, 6) CI0700–T	CONTROL ANALÓGICO I (3, 0, 6) CI0400–T	ECONOMÍA (3, 0, 6) OC0300–T	ELECTRÓNICA ANALÓGICA III (3, 0, 6) CI0102–T	LABORATORIO DE ELECTROMETRÍA (0, 2, 4) CI0700–L	LABORATORIO DE ELECTRÓNICA ANALÓGICA III (0, 2, 4) CI0102–L	LABORATORIO DE MAQUINAS ELÉCTRICAS II (0, 2, 4) IA0001–L	LABORATORIO DE CONTROL ANALÓGICO I (0, 2, 4) CI0400–L	
VII		MAQUINAS ELÉCTRICAS III (3, 0, 6) IA0002–T		CONTROL ANALÓGICO II (3, 0, 6) CI0401–T	SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA (3, 0, 6) IA0600–T	ELÉCTRONICA DE POTENCIA (3, 0, 6) IA4000–T	ELECTRÓNICA DIGITAL (4, 0, 8) CI0300–T	LABORATORIO DE ELECTRÓNICA DIGITAL (0, 2, 4) CI0300–L	LABORATORIO DE ELÉCTRONICA DE POTENCIA (3, 0, 6) IA4000–L	LABORATORIO DE MAQUINAS ELÉCTRICAS III (0, 2, 4) IA0002–L	LABORATORIO DE CONTROL ANALÓGICO II (0, 2, 4) CI0401–L	SISTEMAS ELÉCTRICOS INDUSTRIALES (3, 0, 6) IA0800–T
VIII		CONTROL DE MAQUINAS ELÉCTRICAS (3, 0, 6) IA0003–T	SUBESTACIONES ELÉCTRICAS (3, 0, 6) IA0700–T	SISTEMAS ELÉCTRICOS DE DISTRIBUCIÓN (3, 0, 6) IA0500–T	PROTECCIÓN Y CONTROL DE SISTEMAS ELÉCTRICOS (3, 0, 6) IA0200–T		INSTRUMENTACIÓN I (3, 0, 6) IA3000–T	LABORATORIO DE INSTRUMENTACIÓN (0, 2, 4) IA3000–L	ÉTICA PROFESIONAL (3, 0, 6) CS0200–T	LABORATORIO DE CONTROL DE MAQUINAS ELÉCTRICAS (0, 2, 4) IA0003–L	TEMA SELECTO (3, 0, 6)	LABORATORIO DE TEMA SELECTO (3, 0, 6)
IX	FUENTES ALTERNAS DE ENERGÍA (3, 0, 6) IA0400–T	CONTABILIDAD (3, 0, 6) OC0200–T	ADMINISTRACIÓN (3, 0, 6) OC0400–T	EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA (4, 0, 8) CS0100–T	TEMA SELECTO (3, 0, 6)	TEMA SELECTO (3, 0, 6)	TEMA SELECTO (3, 0, 6)	LABORATORIO DE TEMA SELECTO (3, 0, 6)			
X	SEMINARIO DE TESIS (4, 0, 8) OC0500–T										