

ELECTRICIDAD IST17J  
MALLA DE ELECTRICIDAD - PRESENCIAL  
NIVEL TECNOLOGÍA SUPEIOR

PERÍODOS	I							II							III							IV						
	Asignatura	Contacto con el Docente	Práctico Experimental en contacto con docente	Práctico Experimental Autónomo	Autónomo	Total en Horas	Creditos	Asignatura	Contacto con el Docente	Práctico Experimental en contacto con docente	Práctico Experimental Autónomo	Autónomo	Total en Horas	Creditos	Asignatura	Contacto con el Docente	Práctico Experimental en contacto con docente	Práctico Experimental Autónomo	Autónomo	Total en Horas	Creditos	Asignatura	Contacto con el Docente	Práctico Experimental en contacto con docente	Práctico Experimental Autónomo	Total en Horas	Total	
BÁSICO	OFIMÁTICA	16	32	0	0	48	1								EMPREDIMIENTO	16	16	0	16	48	1							
	MATEMÁTICA TÉCNICA	48	48	0	48	144	3																					
PROFESIONAL	ELECTROTECNIA	64	32	16	80	192	4	CIRCUITOS ELECTRICOS	48	32	16	48	144	3	ENERGÍAS ALTERNATIVAS	48	32	0	64	144	3	SISTEMAS DE DISTRIBUCION DE ENERGÍA ELÉCTRICA	32	48	0	16	96	2
	SEGURIDAD INDUSTRIAL	48	16	0	80	144	3	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	48	48	16	32	144	3	CONTROL ELÉCTRICO INDUSTRIAL	48	48	0	48	144	3	CONTROL ELECTRONEUMÁTICO	48	48	16	32	144	3
	ELECTRONICA	64	32	32	64	192	4	INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL	48	32	0	64	144	3	PROTECCIONES Y MANTENIMIENTO ELÉCTRICO	48	48	0	48	144	3	CONTROL DE PROCESOS Y AUTOMATIZACION	48	48	16	32	144	3
								ELECTRÓNICA DE POTENCIA	32	32	16	16	96	2	SISTEMAS DE GENERACIÓN Y TRANSMISIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	48	48	0	48	144	3	CALIDAD DE ENERGÍA Y EFICIENCIA ENERGÉTICA	32	32	0	32	96	2
								MÁQUINAS ELÉCTRICAS	48	32	0	64	144	3														
UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR																						TRABAJO DE TITULACION	32	32	16	16	96	2
PRÁCTICAS LABORALES															PRÁCTICAS LABORALES				96		2	PRÁCTICAS LABORALES				144	3	
PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO								PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO					48	1														
Total		240	160	48	272	720	15		224	176	48	224	720	15		208	192	0	224	720	15		192	208	48	128	720	15

15

25

14

25

13

25

12

25

Periodos	Total componente Aprendizaje en Contacto con el Docente	Total Componente Aprendizaje Práctico-Experimental	Total Componente Autónomo	Prácticas de servicio comunitario	Prácticas Laborales	Total periodo académico	Total créditos
1er Periodo	240	208	272			720	15
2do Periodo	224	224	224	48		720	15
3er Periodo	208	192	224		96	720	15
4to Periodo	192	256	128		144	720	15
TOTAL	864	880	848	48	240	2880	60

PARA SERVICIO COMUNITARIO SE TRABAJARA CON 48 HORAS - 1 CRÉDITO POR FUERA DE LA MALLA CURRICULAR PARA CUMPLIR CON EL MÍNIMO DE 60 HORAS QUE ESTABLECE EL ARTÍCULO 43 DEL RRA 2022