

Malla curricular (modificada)



ELECTRICIDAD ISTVF
MALLA DE TECNOLOGÍA SUPERIOR EN
ELECTRICIDAD - PRESENCIAL NIVEL
TECNOLOGÍA SUPERIOR

NIVEL DE FORMACIÓN Y CARRERA	I							II							III							IV						
	Asignatura	Créditos en el semestre	Horas teóricas	Horas prácticas	Horas de laboratorio	Total en Horas	Créditos	Asignatura	Créditos en el semestre	Horas teóricas	Horas prácticas	Horas de laboratorio	Total en Horas	Créditos	Asignatura	Créditos en el semestre	Horas teóricas	Horas prácticas	Horas de laboratorio	Total en Horas	Créditos	Asignatura	Créditos en el semestre	Horas teóricas	Horas prácticas	Horas de laboratorio	Total en Horas	Créditos
BÁSICO	GEOMETRÍA	05	02	0	0	08	1								EMPRESARISMO	05	02	0	0	08	1							
	MATEMÁTICA TÉCNICA	05	08	0	08	100	5																					
PROFESIONAL	ELECTRÓNICA	05	02	06	80	100	5	CIRCUITOS ELÉCTRICOS	05	02	06	80	100	5	SERVICIOS ALTERNATIVOS	05	02	0	06	100	5	SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	05	08	0	06	96	5
	SEGURIDAD INDUSTRIAL	05	05	0	80	100	5	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	05	05	0	80	100	5	CORREOS ELÉCTRICOS INDUSTRIAL	05	05	0	08	100	5	CONTROL ELECTROAUTOMÁTICO	05	05	06	80	100	5
	ELECTRÓNICA	05	02	02	60	100	5	IMPLEMENTACIÓN INDUSTRIAL	05	02	0	60	100	5	PROTECCIÓN Y MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	05	05	0	08	100	5	CONTROL DE PROCESOS Y AUTOMATIZACIONES	05	05	06	80	100	5
								ELECTRÓNICA DE POTENCIA	05	02	06	80	100	5	SISTEMAS DE GENERACIÓN Y TRANSMISIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	05	05	0	08	100	5	EVALUACIÓN DE ENERGÍA Y EFICIENCIA ENERGÉTICA	05	02	0	06	96	5
							MÁQUINAS ELÉCTRICAS	05	02	0	60	100	5															
NIVEL DE INTERVENCIÓN CURRICULAR																												
PRÁCTICAS LABORALES															PRÁCTICAS LABORALES					96	5	PRÁCTICAS LABORALES					96	5
PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO								PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO					08	1														
Total		200	300	08	270	700	24		200	176	08	200	700	24		200	190	0	226	700	24		190	08	08	128	700	24

25 20 8 2 25 200 176 8 200 700 24 200 190 0 226 700 24 190 08 08 128 700 24

Periodo	Total Componente Aprendizaje en Contexto con el Docente	Total Componente Aprendizaje Práctico/Aprendizaje	Total Componente Autodidacta	Prácticas de servicio comunitario	Prácticas Laborales	Total periodo académico	Total créditos
I en Periodo	200	208	272			700	24
2do Periodo	200	208	226	08		700	24
3er Periodo	200	202	226		96	700	24
4to Periodo	200	206	226		100	700	24
TOTAL	800	824	950	08	100	2800	96

PARA SERVICIO COMUNITARIO SE TERMINA CON 48 HORAS - 1 CRÉDITO POR FUERA DE LA MALLA CURRICULAR PARA CUMPLIR CON EL MÍNIMO DE 80 HORAS QUE ESTABLECE EL ARTÍCULO 48 DEL BNA 2002

DOCUMENTACIÓN DE LA DIRECCIÓN DE SERVICIOS, PROCESOS Y CALIDAD				
Fecha desarrollo	may-21	Responsable de revisión	DSPC	Versión
Fecha aprobación	may-21	Código del documento	PC-CGPGE.DSPC.1-F.05	2.0