

INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO CENTRAL TÉCNICO
 MALLA SEGURIDAD Y PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES - PRESENCIAL
 Lugar de ejecución: Quito

PERÍODOS		I						II							III							IV						
UNIDAD DE ORGANIZACIÓN CURRICULAR	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	Créditos	Asignatura	Contacto con el Docente	Práctico Experimental en contacto con docente	Práctico Experimental Autónomo	Autónomo	Total en Horas	Créditos	Asignatura	Contacto con el Docente	Práctico Experimental en contacto con docente	Práctico Experimental Autónomo	Autónomo	Total en Horas	Total
BÁSICA	Física Aplicada	48	32	32	32	144	3,00	Diseño Asistido por Computador	32	32	16	64	144	3,00	Emprendimiento	16	16	0	16	48	1,00							
	Comunicación y Redacción	32	16	32	16	96	2,00	Estadística Aplicada	32	32	0	32	96	2,00														
	Ofimática	16	16	0	16	48	1,00																					
PROFESIONAL	Fundamentos y Técnicas de Prevención de Riesgos	80	48	48	64	240	5,00	Higiene Industrial	64	64	32	32	192	4,00	Ergonomía	48	64	16	16	144	3,00	Seguridad en el Trabajo	32	64	16	32	144	3,00
	Fisiología y Anatomía Ocupacional	64	48	16	64	192	4,00	Medicina del Trabajo	48	48	16	32	144	3,00	Investigación de Accidentes y Enfermedades Ocupacionales	32	32	16	16	96	2,00	Control y Salubridad	48	32	16	48	144	3,00
								Marco Legal de la Prevención de Riesgos	32	16	0	48	96	2,00	Salud Ocupacional	48	32	32	32	144	3,00	Sistemas Integrados de Gestión	48	32	16	48	144	3,00
															Planes de Emergencia y Simulacro	48	64	16	16	144	3,00	Psicosociología Laboral	48	32	0	16	96	2,00
UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR																						Trabajo de Titulación	32	32	0	32	96	2,00
PRÁCTICAS LABORALES															PRÁCTICAS LABORALES	0	0	0	0	144	3,00	PRÁCTICAS LABORALES	0	0	0	0	96	2,00
PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO								PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO	0	0	0	0	48	1,00														
Total		240	160	128	192	720	15		208	192	64	208	720	15		192	208	80	96	720	15		208	192	48	176	720	15

25

752

320

25

25

25

Períodos	Total componente Aprendizaje en Contacto con el Docente	Total Componente Aprendizaje Práctico-Experimental	Total Componente Autónomo	Prácticas de servicio comunitario	Prácticas Laborales	Trabajo de Titulación	Total periodo académico	Total créditos
1 er Periodo	240	288	192				720	15
2do Periodo	208	256	208	48			720	15
3er Periodo	192	288	96		144		720	15
4to Periodo	208	240	176		96	96	720	15
TOTAL	848	1072	672	48	240	96	2880	60

Prácticas de servicio comunitario 96 horas, de las cuales 48 horas (1 crédito) está dispuesto en la malla y las 48 horas (1 crédito) restantes fuera de malla, acorde al cumplimiento de la estructura curricular de la carrera Art. 43 del (RRA 2023)

2,51