

Mapa Curricular  
 Profesional Técnico Bachiller en Seguridad e higiene y protección civil  
 Área: Producción y transformación



Currículum	Componente de formación	Recursos, áreas o competencias	1° semestre		2° semestre		3° semestre		4° semestre		5° semestre		6° semestre										
			MD	EI	MD	EI	MD	EI	MD	EI	MD	EI	MD	EI									
Currículum fundamental	Fundamental	Recursos sociocognitivos	Lengua y comunicación	Comunicación para la comprensión y valoración del entorno	5	1.25	Comunicación para la argumentación de textos orales y escritos	3	0.75														
				Interacción inicial en inglés	4	1	Interacción activa en inglés	3	0.75	Interacción independiente en inglés	3	0.75	Interacción productiva en inglés	3	0.75	Interacción especializada en inglés*	3	0.75					
			Pensamiento matemático	Pensamiento matemático I	5	1.25	Pensamiento matemático II	4	1	Pensamiento matemático III	4	1	Temas selectos de matemáticas I*	4	1	Temas selectos de matemáticas II*	4	1	Temas selectos de matemáticas III*	5	1.25		
			Conciencia histórica									Conciencia histórica I: de Mesoamérica al siglo XVIII	2	0.5	Conciencia histórica II: siglos XIX y XX	3	0.75	Conciencia histórica III: problemas contemporáneos	2	0.5			
			Cultura digital	Aplicación de tecnologías digitales	5	1.25																	
		Áreas de conocimiento	Ciencias naturales, experimentales y tecnología	Identificación de materia y energía en el entorno	4	1	Interacción de la energía y dinámica en los ecosistemas	4	1	Análisis en la formación de nuevas sustancias	2	0.5	Aplicación de la energía en la vida diaria	4	1	Descripción de organismos biológicos y procesos evolutivos	3	0.75					
			Humanidades	Identificación de sí mismo en el contexto humanístico	7	1.75	Experiencias de la colectividad en mi construcción humana	2	0.5														
			Ciencias Sociales	Interacción social I	3	0.75	Interacción social II	2	0.5														
		Currículum ampliado	Ampliada	Recursos socioemocionales	Ámbitos de formación socioemocional	Formación socioemocional I	2	0.5	Formación socioemocional II	2	0.5	Formación socioemocional III	2	0.5	Formación socioemocional IV	2	0.50	Formación socioemocional V	2	0.5	Formación Socioemocional VI	2	0.5
						<b>TOTAL CFyA</b>	<b>35</b>	<b>8.75</b>	<b>20</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>2.75</b>	<b>15</b>	<b>3.75</b>	<b>15</b>	<b>3.75</b>	<b>9</b>	<b>2.25</b>					
Currículum laboral	Laboral	Competencias laborales	Básicas	Organización de la seguridad e higiene	4	1	Control y prevención de riesgos por radiación	4	1	Control y prevención de riesgos en instalaciones físicas	5	1.25	Control y prevención de riesgos en maquinaria y equipo	5	1.25	Emprendimiento e innovación	2	0.5					
				Interpretación del marco jurídico y normativo	4	1	Análisis de riesgos y factores de riesgo	6	1.5	Control y prevención de riesgos profesionales	5	1.25	Aplicación de la psicología en la seguridad industrial	4	1	Control y prevención de riesgos por sustancias peligrosas	5	1.25					
				Análisis del trabajo	3	0.75	Control y prevención de accidentes	5	1.25	Verificación del cumplimiento de la normativa de metrología	5	1.25	Mejora de las condiciones físicas del área de trabajo	6	1.5	Elaboración de planes integrales de seguridad e higiene	5	1.25					
				Control y prevención de incendios	4	1	Aplicación de las técnicas de auditoría	6	1.5					Elaboración de planes de emergencia en protección civil	4	1							
								Protección ambiental	3	0.75					Administración de la seguridad e higiene	5	1.25						
		Extendidas								<b>TT</b>	<b>5</b>	<b>1.25</b>	<b>TT</b>	<b>5</b>	<b>1.25</b>	<b>TT</b>	<b>5</b>	<b>1.25</b>					
				<b>TOTAL CL</b>	<b>15</b>	<b>3.75</b>	<b>24</b>	<b>6</b>	<b>20</b>	<b>5</b>	<b>20</b>	<b>5</b>	<b>20</b>	<b>5</b>	<b>26</b>	<b>7</b>							
				<b>35</b>	<b>8.75</b>	<b>35</b>	<b>8.75</b>	<b>35</b>	<b>8.75</b>	<b>35</b>	<b>8.75</b>	<b>35</b>	<b>8.75</b>	<b>35</b>	<b>8.75</b>	<b>35</b>	<b>8.75</b>						

H/S: Horas por semana  
 MD: Mediación Docente  
 EI: Estudio independiente  
 TT: Trayecto Técnico

Se consideran 18 semanas al semestre  
 La denominación de los módulos del currículum fundamental corresponde a las progresiones que se abordarán en ellos  
 Se cubren los aprendizajes de trayectoria del Marco Curricular Común de la Educación Media Superior

Mapa Curricular  
 Profesional Técnico Bachiller en Seguridad e higiene y protección civil  
 Área: Producción y transformación



Currículum	Componente de formación	Recursos, áreas o competencias		Trayecto técnico		4° semestre		5° semestre		6° semestre				
						H/S		H/S		H/S				
						MD	EI	MD	EI	MD	EI			
Currículum laboral	Laboral	Competencias laborales	Extendidas	PROTECCIÓN CIVIL	TT1	Identificación y clasificación de riesgos urbanos, emergencias y desastres	5	1.25	Manejo, almacenamiento, transporte y confinamiento de sustancias peligrosas	5	1.25	Instrumentación y operación de planes de protección civil	5	1.25
				EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD	TT2	Evaluación de procesos y servicios	5	1.25	Evaluación del producto	5	1.25	Evaluación de la instrumentación ISO 14001-2004	5	1.25
				MANEJO DE MATERIALES PELIGROSOS	TT3	Almacenamiento de materiales peligrosos	5	1.25	Transportación de materiales peligrosos	5	1.25	Confinamiento y reciclaje de materiales peligrosos	5	1.25
				SEGURIDAD HOSPITALARIA	TT4	Control de sustancias infectocontagiosas	5	1.25	Transportación de sustancias infectocontagiosas	5	1.25	Manejo y destrucción de sustancias infectocontagiosas	5	1.25