



	Asignatura	1° semestre	H/S		C	2° semestre	H/S		C	3° semestre	H/S		C	4° semestre	H/S		C	5° semestre	H/S		C	6° semestre	H/S		C					
			MD	EI			MD	EI			MD	EI			MD	EI							MD	EI						
Curriculum fundamental	Lengua y Comunicación	Lengua y Comunicación I. Leer y escribir para pensarnos juntos	5	1.25	11.25	Lengua y Comunicación II. Libertad para imaginar, poder para comunicar	2	0.50	4.50	Lengua y Comunicación III. Describir culturas, apropiarse de las palabras	2	0.50	4.50																	
	Pensamiento Matemático	Pensamiento Matemático I. Pensamiento aritmético	5	1.25	11.25	Pensamiento Matemático II. Introducción al álgebra	4	1.00	9.00	Pensamiento Matemático III. Pensamiento algebraico e introducción a geometría plana	3	0.75	6.75	Pensamiento Matemático IV. Trigonometría y geometría analítica	4	1.00	9.00	Pensamiento Matemático V. Cálculo diferencial	5	1.25	11.25	Pensamiento Matemático VI. Pensamiento estadístico y probabilístico	3	0.75	6.75					
	Ciencias Naturales, Experimentales y Tecnología	Ciencias Naturales, Experimentales y Tecnología I. Invitación a la ciencia. Naturaleza de la materia	4	1.00	9.00	Ciencias Naturales, Experimentales y Tecnología II. El poder de la energía	4	1.00	9.00	Ciencias Naturales, Experimentales y Tecnología III. Nuestro hogar. El sistema terrestre	2	0.50	4.50	Ciencias Naturales, Experimentales y Tecnología IV. El poder de la química	4	1.00	9.00	Ciencias Naturales, Experimentales y Tecnología V. Del átomo al universo. Fuerza y Energía	3	0.75	6.75	Ciencias Naturales, Experimentales y Tecnología VI. ¿Qué es la vida? Evolución y diversidad biológica	2	0.50	4.50					
	Ciencias Sociales	Ciencias Sociales I. Estado, ciudadanía y relaciones de poder	3	0.75	6.75	Ciencias Sociales II. Organización, relaciones sociales y económicas	1	0.25	2.25					Ciencias Sociales III. Las dinámicas de la realidad actual: la condición estudiantil al centro.	1	0.25	2.25													
	Conciencia Histórica												Conciencia Histórica I. Coordenadas de la Historia	1	0.25	2.25	Conciencia Histórica II. La experiencia histórica	2	0.50	4.50	Conciencia Histórica III. Navegar en el tiempo investigaciones históricas	1	0.25	2.25						
	Pensamiento Filosófico y Humanidades	Pensamiento Filosófico y Humanidades I. El ejercicio de filosofar y la perspectiva humanista	7	1.75	15.75	Pensamiento Filosófico y Humanidades II. Las reflexiones filosóficas sobre el Conocer	3	0.75	6.75	Pensamiento Filosófico y Humanidades III. Las reflexiones filosóficas sobre el Hacer	1	0.25	2.25																	
	Cultura Digital	Cultura Digital I. Ciudadanía digital	5	1.25	11.25	Cultura Digital II. Aprendizaje individual y colaborativo	1	0.25	2.25																Cultura Digital III. Uso y difusión del conocimiento	1	0.25	2.25		
	Inglés	Inglés I. To be, or not to be, that is the question	4	1.00	9.00	Inglés II. These are a few of my favorite things	3	0.75	6.75	Inglés III. What we were, we share	2	0.50	4.50	Inglés IV. Should I stay or should I go?	3	0.75	6.75	Inglés V. We are the champions	3	0.75	6.75									
Curriculum ampliado	Formación Socioemocional	Formación Socioemocional I	2	0.50	4.50	Formación Socioemocional II	2	0.50	4.50	Formación Socioemocional III	1	0.25	2.25	Formación Socioemocional IV	2	0.50	4.50	Formación Socioemocional V	2	0.50	4.50	Formación Socioemocional VI	2	0.50	4.50					
	HORAS	TOTAL CFyA	35	8.75	78.75		20	5.00	45.00		11	2.75	24.75		15	3.75	33.75		15	3.75	33.75		9	2.25	20.25					
Curriculum laboral	Competencias laborales	Extendidas					Organización de la seguridad e higiene		4	0.44	8	Control y prevención de riesgos por radiación		4	0.44	8	Control y prevención de riesgos en instalaciones físicas		5	0.56	10	Control y prevención de riesgos en maquinaria y equipo		5	0.56	10	Emprendimiento e innovación	2	0.22	4
							Interpretación del marco jurídico y normativo		4	0.44	8	Análisis de riesgos y factores de riesgo		6	0.67	12	Control y prevención de riesgos profesionales		5	0.56	10	Aplicación de la psicología en la seguridad industrial		4	0.44	8	Control y prevención de riesgos por sustancias peligrosas	5	0.56	10
							Análisis del trabajo		3	0.33	6	Control y prevención de accidentes		5	0.56	10	Verificación del cumplimiento de la normativa de metrología		5	0.56	10	Mejora de las condiciones físicas del área de trabajo		6	0.67	12	Elaboración de planes integrales de seguridad e higiene	5	0.56	10
							Control y prevención de incendios		4	0.44	8	Aplicación de las técnicas de auditoría		6	0.67	12									Elaboración de planes de emergencia en protección civil		4	0.44	8	
							Protección ambiental		3	0.33	6														Administración de la seguridad e higiene		5	0.56	10	
			TOTAL CL	35	8.75	79		15	1.67	30		24	2.67	48		20	2.22	40		20	2.22	40		26	2.89	52				
			35	8.75	79		35	6.67	75		35	5.42	73		35	5.97	74		35	5.97	74		35	5.14	72					

Curriculum	Componente de formación	Horas	Créditos	No. asignaturas
Fundamental	Fundamental	1530.00	153.00	24
	Fundamental extendido	585.00	58.50	8
Ampliado	Ampliado	247.50	24.75	6
Laboral	Laboral extendido	2100	210.00	23
Total		4462.50	446.25	61

CF: Curículum fundamental
CFE: Curículum fundamental extendido
CA: Curículum ampliado
CL: Curículum laboral
TT: Trayecto técnico

H/S: Horas por semana
MD: Mediación docente
EI: Estudio independiente
C: Créditos
Se consideran 18 semanas al semestre.

CFyA	Horas de MD y EI por asignatura	H/S Horas por semana		T/H/S	Horas totales	C
		MD	EI			
1	0.25	1.25		1 hora 15 minutos	22.5	2
2	0.50	2.50		2 horas 30 minutos	45.0	5
3	0.75	3.75		3 horas 48 minutos	67.5	7
4	1.00	5.00		5 horas	90.0	9
5	1.25	6.25		6 horas 18 minutos	112.5	11
7	1.75	8.75		8 horas 48 minutos	157.5	16



Subsecretaría de Educación Media Superior

Marco Curricular Común de la Educación Media Superior

Estructura Curricular del plan de estudios del CONALEP

Bachillerato con carrera Técnica en Seguridad e Higiene y Protección Civil

Educación presencial de la modalidad escolarizada y Educación dual de la modalidad mixta

Curriculum laboral	Componente de formación laboral	Competencias laborales	Trayecto técnico	4° semestre	H/S		C	5° semestre	H/S		C	6° semestre	H/S		C	
					MD	EI			MD	EI			MD	EI		
Extendidas			PROTECCIÓN CIVIL	TT1	Identificación y clasificación de riesgos urbanos, emergencias y desastres	5	0.56	10	Manejo, almacenamiento, transporte y confinamiento de sustancias peligrosas	5	0.56	10	Instrumentación y operación de planes de protección civil	5	0.56	10
			EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD	TT2	Evaluación de procesos y servicios	5	0.56	10	Evaluación del producto	5	0.56	10	Evaluación de la instrumentación ISO 14001-2004	5	0.56	10
			MANEJO DE MATERIALES PELIGROSOS	TT3	Almacenamiento de materiales peligrosos	5	0.56	10	Transportación de materiales peligrosos	5	0.56	10	Confinamiento y reciclaje de materiales peligrosos	5	0.56	10
			SEGURIDAD HOSPITALARIA	TT4	Control de sustancias infectocontagiosas	5	0.56	10	Transportación de sustancias infectocontagiosas	5	0.56	10	Manejo y destrucción de sustancias infectocontagiosas	5	0.56	10

Agosto 2025