

Mapa Curricular
 Profesional Técnico Bachiller en Control de calidad
 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	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					
		Recursos sociocognitivos	Pensamiento matemático	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	5	1.25																	
		Áreas de conocimiento	Ciencias naturales, experimentales y tecnología	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	7	1.75	Experiencias de la colectividad en mi construcción humana	2	0.5														
			Ciencias Sociales	3	0.75	Interacción social II	2	0.5														
		Currículum ampliado	Ampliada	Recursos socioemocionales	Ámbitos de formación socioemocional	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
					TOTAL CFyA	35	8.75		20	5		11	2.75		15	3.75		15	3.75		9	2.25
Currículum laboral	Laboral	Competencias laborales	Básicas			Manejo e integración de equipos de trabajo	6	1.5	Análisis de procesos de manufactura	5	1.25	Manejo de instrumentos de medición	4	1	Control estadístico del proceso	5	1.25	Emprendimiento e innovación	2	0.5		
						Análisis de teorías de calidad	6	1.5	Calidad en el servicio	10	2.5	Programación de la inspección del control de calidad	5	1.25	Aplicación de técnicas de supervisión	5	1.25	Evaluación de procesos y productos	7	1.75		
						Organización industrial	3	0.75	Análisis de costo beneficio	9	2.25	Aseguramiento de la calidad	6	1.5	Calidad total	5	1.25	Trazabilidad de producto	7	1.75		
																	Aplicación de herramientas estadísticas de calidad	5	1.25			
					Extendidas																	
TOTAL CL							15	3.75		24	6		20	5		20	5		26	7		
				35	8.75			35	8.75			35	8.75			35	8.75			35	8.75	

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 Control de calidad
 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	SUPERVISIÓN Y AUDITORÍA	TT1	Aplicación de los procedimientos del sistema ISO 9001 - 2000	5	1.25	Seguimiento de guías para la auditoría de calidad	5	1.25	Ejecución de plan de acciones de auditoría de calidad	5	1.25
				APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS Y TÉCNICAS DE CALIDAD	TT2	Aplicación de técnicas y herramientas de mejora continua	5	1.25	Aplicación de técnica Justo a Tiempo	5	1.25	Aplicación de técnica Seis Sigma	5	1.25
				ANÁLISIS DE COSTOS E INVENTARIOS	TT3	Análisis contable	5	1.25	Análisis e interpretación de sistemas de costos	5	1.25	Manejo de inventarios	5	1.25
				APLICACIÓN DE METROLOGÍA DIMENSIONAL	TT4	Manejo de instrumentos básicos de medición	5	1.25	Desarrollo de procedimientos de calibración	5	1.25	Manejo de instrumentos de equipo de medición mayor	5	1.25

Agosto 2023