

Educación Media Técnico Profesional Forestal 2020

DOMINIOS	SUBDOMINIOS	SABERES	N° DE PREGUNTAS
Gestión de la información	Parámetros forestales	Analiza parámetros de medición forestal, tales como altura, diámetro y superficies, entre otras.	3
Operaciones silvícolas	Caracterización de un sistema forestal	Analiza características propias de una masa forestal y su entorno.	18
	Recolección y Producción de Semillas	Comprende el proceso de producción de plantas en vivero.	
	Establecimiento y propagación de plántulas	Comprende características taxonómicas y fisiológicas de especies nativas e introducidas.	
		Comprende el proceso de reproducción artificial.	
Protección forestal	Evaluación sanitaria del bosque	Conoce las enfermedades y deficiencias nutricionales en árboles forestales y sus técnicas de control.	7
	Prevención y combate de incendios	Comprende las técnicas de combate de incendios forestales.	
Operaciones de cosecha forestal	Intervención al Rodal	Comprende las técnicas para la poda y raleo en especies forestales.	17
	Ejecución de la Cosecha Forestal	Interpreta las técnicas de uso de herramientas y maquinaria forestal.	
		Comprende las operaciones de cosecha y carguío empleando el uso de máquinas, equipos y herramientas.	
	Protección Ambiental y Sustentabilidad del Bosque	Evalúa la aplicación de técnicas de protección ambiental en faenas forestales.	
Contenidos correspondientes a Objetivos de Aprendizaje Genéricos	Medio ambiente	Identifica y comprende las características de distintas fuentes de energía utilizadas en procesos productivos, identificando la relación entre eficiencia energética y cuidado ambiental.	7
		Identifica y comprende los distintos procesos de disposición de residuos industriales y domiciliarios, considerando normativa ambiental y de seguridad.	
	Prevención de riesgos	Identifica y comprende conceptos básicos y procedimientos de prevención de riesgos y enfermedades profesionales.	
	Manejo de TIC	Identifica distintas tecnologías de la información y la comunicación, y su utilidad para obtener y procesar información, así como para comunicar resultados, instrucciones e ideas.	
Currículum técnico profesional y práctica pedagógica	Estructura y componentes del currículum de la FDTP	Comprende e identifica características, propósito, enfoque y organización de los distintos componentes del currículum en sus distintos niveles: macro, meso y micro.	8
	Enfoque por competencias	Comprende el enfoque por competencias, y su aplicación en el currículum de la FDTP.	
	Gestión curricular e implementación pedagógica	Comprende los elementos del currículo de la FDTP que debe gestionar para el logro de los objetivos de aprendizaje.	