

## Educación Media Técnico Profesional Conectividad y Redes 2020

DOMINIOS	SUBDOMINIOS	SABERES	N° DE PREGUNTAS
Instalación de redes	Redes de área local cableadas e inalámbricas	Comprende las operaciones para instalar redes de área local cableadas e inalámbricas, según diversas tecnologías, estándares técnicos y de seguridad.	16
	Configuración e instalación de sistemas operativos	Aplica procesos de instalación y configuración de sistemas operativos en computadores personales, utilizando herramientas pertinentes y respetando normas de seguridad.	
Manejo de información y datos informáticos en redes de área local y conocimiento de normas de seguridad	Conexión y señales en equipos y redes de área local: normas de seguridad y protocolos preestablecidos	Evalúa el rendimiento de una red realizando pruebas de conexión y señales en equipos y redes.	12
	Seguridad informática en redes de área local	Aplica métodos de seguridad informática, para prevenir amenazas en una red LAN.	
Mantenimiento de redes de área local	Desarrollar planes de mantención preventiva y correctiva de hardware en redes de área local	Aplica procesos de mantenimiento y actualización de hardware de los computadores personales y de comunicación.	12
	Instalación software de productividad y programas utilitarios en redes de área local	Comprende los procesos de mantenimiento y actualización del software de productividad y programas utilitarios en un equipo personal.	
Respaldo de informaciones en redes de área local	Soporte e integridad de la información	Aplica procedimientos de recuperación de fallas y realiza copias de respaldo de los servidores y de la información.	5
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.	
Currículo técnico profesional y práctica pedagógica	Estructura y componentes del currículo de la FDTP	Comprende e identifica características, propósito, enfoque y organización de los distintos componentes del currículo en sus distintos niveles: macro, meso y micro.	8
	Enfoque por competencias	Comprende el enfoque por competencias, y su aplicación en el currículo 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.	