



NÚMERO DE MATRICULA							

PLAN DE PRÁCTICA PROFESIONAL
ESPECIALIDAD DE CONECTIVIDAD Y REDES

I. IDENTIFICACIÓN

Datos del liceo	
Nombre	: CENTRO INTEGRAL DE EDUCACION TALCA.
R.B.D	: 16443-7
Dirección	: 10 oriente 6 Norte n°1735
Comuna	: Talca
Teléfono	: 071-214620
Correo electrónico	: ciettalca@hotmail.com

Datos de la empresa	
Nombre	:
R.U.T.	:
Rubro o Giro	:
Dirección	:
Correo electrónico	:
Teléfono	: Celular:

Datos del estudiante en práctica	
Nombre completo	:
R.U.T.	:
Especialidad	:
Correo electrónico	:
Dirección	:
Comuna	:
Teléfono Particular	: Celular:

Datos del profesor tutor	
Nombre completo	:
R.U.T.	:
Cargo en el liceo	:

Datos del Tutor de la empresa	
Nombre completo	:
R.U.T.	:
Cargo en la empresa	:
Teléfono de contacto	:
Correo electrónico	:

Información de la práctica			
Nº total horas: Fecha de inicio: Fecha de término:			
Jornada Laboral			
Jornada Mañana		Jornada Tarde	
Ingreso	Salida	Ingreso	Salida



II. TAREAS RELACIONADAS CON EL PERFIL DE EGRESO

ÁREAS DE COMPETENCIAS	ACCIONES DESEMPEÑADAS	ESPECIFICAR TAREAS REALIZADAS POR EL PRACTICANTE EN LA EMPRESA	NIVEL DE LOGRO DE LA TAREA		
			A	R	N/O
1. Ensambla y desensambla componentes de un computador.	1.1 Selecciona los componentes de hardware adecuados, de acuerdo a un requerimiento específico para el armado de un computador.				
	1.2 Prepara el lugar de trabajo con el fin de contar con espacio e iluminación suficiente, estabilidad al movimiento y seguridad, ordenando los componentes, herramientas, instrumentos e información técnica para realizar el ensamblado y desensamblado de componentes de un computador.				
	1.3 Manipula las herramientas adecuadas durante el proceso de montaje de componentes de un computador, manteniendo condiciones de orden y limpieza en el área de trabajo				
	1.4 Colabora en el proceso de Ensamblar y desensamblar componentes internos (procesador, placa madre, memorias, discos duros, unidades ópticas, zócalo de batería, pantalla, etc.) y externos de un computador o dispositivo personal (teclado, pantalla, mouse y/o periféricos)				
2. Realizar Instalación de redes de área local para una pequeña empresa	2.1 Colabora en el plan de trabajo a partir de un diagrama o plano de instalación.				
	2.2 Clasifica los materiales, herramientas adecuadas e implementos de seguridad necesarios para realizar una instalación de cableado estructurado para una red				



	2.3 Colabora en el proceso de instalación de ductos y cableado según diagramas o planos.				
	2.4 Participa en el desarrollo de los resultados de la instalación de red ayudando a generar informes.				
3. Diseña y Divide pequeñas redes de área local.	3.1 Elabora tabla de clasificación de las clases y subclases de direcciones IP en redes de datos, definiendo sus características de acuerdo a tamaños de red y estándares.				
	3.2 Calcula un esquema de direccionamiento IP jerárquico de acuerdo a una topología de red, aplicando los conceptos básicos de máscaras de subred IP en el proceso de división de redes y sus clases.				
	3.3 Establece una sesión de conectividad con un router de acuerdo a parámetros de comunicación preestablecidos, con el propósito de monitorear su operación normal o anomalías en su funcionamiento, utilizando Hyperterminal (programa de emulación de terminal) u otro similar.				
	3.4 Configura un router utilizando los comandos básicos del modo de usuario y del modo privilegiado, diferenciando las distintas opciones de configuración y verificando su funcionamiento de acuerdo a los protocolos utilizados.				
	3.5 Monitorea la configuración de enrutamiento en un router, utilizando los comandos específicos (show IP router y show IP protocolo) de la línea de				



	comandos, incorporando la función de ayuda para acceder a la lista de comandos disponible y buscando alternativas de solución cuando se presenten problemas de operación, según protocolos.				
4. Administra servicios de aplicaciones y características de servidores Windows.	4.1 Administra usuarios, perfiles y grupos utiliza las herramientas del sistema operativo y Gestiona la incorporación de usuarios a sus grupos respectivos de acuerdo a las directivas y los requerimientos planteados.				
	4.2 Realiza respaldos de la información requerida utilizando medios de almacenamiento remoto y/o extraíbles y métodos de creación de imágenes, archivos y copias de seguridad.				
	4.3 Configura los parámetros mínimos que permitan entregar los servicios de intranet y extranet requeridos de acuerdo a las necesidades planteadas en situaciones reales.				
	4.4 Configura y activa servicios de una red, como correo, resolución de nombres, páginas web, FTP y escritorio remotos, de acuerdo a estándares de seguridad y pautas establecidas, trabajando eficazmente en equipo o coordinando acciones con otros in situ o a distancia.				

Nivel de Logro de la Tarea.
A: Aprobado; R: Reprobado; N/O: No Observado.



III. COMPETENCIAS DE EMPLEABILIDAD

COMPORTAMIENTO DEL ESTUDIANTE EN PRÁCTICA	OBSERVACIONES	NIVEL DE LOGRO DE LA COMPETENCIA			
		E	B	S	I
Disposición para realizar las tareas asignadas.					
Prolijidad en el trabajo.					
Respeto por las personas con las que se relaciona y su entorno de trabajo					
Capacidad para trabajar en equipo.					
Utiliza un lenguaje adecuado para la comunicación con las personas con las cuales interactúa.					
Respeto normas de seguridad propia y ajena.					
Despliega iniciativa para solucionar problemas.					
Maneja y utiliza la tecnología disponible.					
Responsabilidad en relación con horarios establecidos.					
Cuida su presentación e higiene personal.					
Cuida material e insumos de trabajos.					

E: Excelente; B: Bueno; S: Suficiente; I: Insuficiente

Nombre y Firma Alumno(a) Practicante.	Nombre, Firma y Timbre Tutor de la Empresa.

Fecha

--	--	--