



CURSO DE SOFTWARE ETAP

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Proveer una comprensión integral del software ETAP versión 19.
Capacitar a los participantes en el uso efectivo de sus herramientas.
Facilitar la aplicación práctica en escenarios reales.



Objetivos específicos

- Comprender la funcionalidad básica y avanzada de ETAP. Aplicar técnicas de modelado y simulación en ETAP. Implementar estrategias de análisis de sistemas eléctricos usando ETAP.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1

Introducción Al Software ETAP

Contenidos:

Visión general de ETAP y sus aplicaciones.

Características principales de la versión 19.

Beneficios del uso de ETAP en proyectos eléctricos.

Requerimientos técnicos para la instalación.

Actividad práctica: Instalación y configuración inicial de ETAP.

Módulo 2

Navegación E Interfaz De Usuario

Contenidos:

Exploración de la interfaz de usuario.

Personalización de la barra de herramientas.

Uso de menús y accesos directos.

Gestión de proyectos dentro de ETAP.

Actividad práctica: Creación y gestión de un nuevo proyecto.

Módulo 3

Modelado De Sistemas Eléctricos

Contenidos:

Definición de componentes y sus propiedades.

Dibujo y modelado de sistemas eléctricos.

Uso de bibliotecas de componentes.

Establecimiento de conexiones y circuitos.

Actividad práctica: Modelado de un sistema eléctrico básico.

Módulo 4

Simulación Y Análisis

Contenidos:

Tipos de análisis disponibles en ETAP.

Ejecución de simulaciones de flujo de carga.

Interpretación de resultados y reportes.

Solución de problemas comunes en simulaciones.

Actividad práctica: Simulación de flujo de carga en un sistema modelado.

Módulo 5

Estudios De Cortocircuito Y Coordinación

Contenidos:

Fundamentos de análisis de cortocircuito.

Configuración y ejecución de estudios de protección.

Evaluación de resultados de coordinación de protecciones.

Aplicación de criterios de seguridad y normativas.

Actividad práctica: Realización de un estudio de cortocircuito.

Módulo 6

Aplicaciones Avanzadas Y Exportación De Datos

Contenidos:

Exploración de herramientas avanzadas de ETAP.

Integración de ETAP con otras plataformas.

y mucho más...

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl