



SOFTWARE ETAP

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

El objetivo general de este curso es proporcionar un conocimiento exhaustivo del software ETAP, capacitandote para utilizarlo efectivamente en el análisis, diseño y operación de sistemas eléctricos.



Objetivos específicos

- Comprender los fundamentos del software ETAP y su aplicabilidad.
- Manejar herramientas avanzadas de ETAP para análisis eléctricos.
- Desarrollar habilidades en la simulación y modelado de sistemas eléctricos.



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:

Modulo 1: Introducción A Etap

Conceptos Básicos Del Software
Interfaz De Usuario Y Navegación
Configuración Inicial Del Proyecto

Estabilidad Transitoria
Simulación De Contingencias
Interpretación De Resultados
Planificación Y Mitigación

Modulo 2: Estudios De Cortocircuito

Definición Y Fundamentos
Configuración De Parámetros
Interpretación De Resultados
Solución De Problemas Comunes

Modulo 6: Calidad De Energía

Análisis De Armónicos
Estudio De Flicker
Impacto En Sistemas Eléctricos
Soluciones Y Mitigación

Modulo 3: Flujos De Carga

Métodos De Cálculo
Configuración De Estudio
Análisis De Resultados
Optimización De Recursos

Modulo 7: Automatización Y Control

Integración De SCADA
Configuración De Controladores
Optimización De Procesos
Evaluación final

Modulo 4: Protecciones Eléctricas

Tipos De Protecciones
Configuración Y Ajuste
Integración Con Etap

Modulo 5: Estabilidad Y Dinámica

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