



ANÁLISIS DE FALLAS ELÉCTRICAS

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Aprender a utilizar técnicas para análisis de fallas eléctricas y determinar la causa raíz.



Objetivos específicos

- Identificar las causas más comunes de fallas eléctricas.
- Aplicar la técnica de los 5 porqués para el análisis de fallas.
- Desarrollar habilidades para realizar un análisis detallado de fallas eléctricas.



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 Al Análisis De Fallas Eléctricas

- Conceptos básicos de fallas eléctricas
- Importancia de la identificación de fallas
- Metodologías de análisis de fallas
- Principios de seguridad en el análisis
- Herramientas y equipos necesarios

Modulo 2: Técnicas De Análisis De Fallas

- Introducción a los 5 porqués
- Aplicación de los 5 porqués en fallas eléctricas
- Otras técnicas de análisis
- Casos prácticos de análisis de fallas
- Errores comunes en el análisis

Modulo 3: Identificación De Causas De Falla

- Clasificación de fallas eléctricas
- Fallas mecánicas vs fallas eléctricas
- Análisis de datos históricos
- Identificación de patrones de falla
- Documentación de fallas

Modulo 4: Análisis De Causa Raíz

- Definición de causa raíz

- Métodos para determinar la causa raíz
- Ejemplos de análisis de causa raíz
- Documentación y reporte de causas raíz
- Estudio de casos reales

Modulo 5: Soluciones Y Prevención De Fallas

- Desarrollo de soluciones efectivas
- Implementación de medidas preventivas
- Monitoreo y mantenimiento preventivo
- Evaluación de efectividad de soluciones
- Revisión continua y mejora

Modulo 6: Herramientas De Diagnóstico

- Uso de equipos de medición
- Software de análisis de fallas
- Simulaciones y modelamiento
- Lectura e interpretación de datos
- Mantenimiento de herramientas

Modulo 7: Aplicación Práctica

- Talleres y ejercicios prácticos
- Análisis de casos reales

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