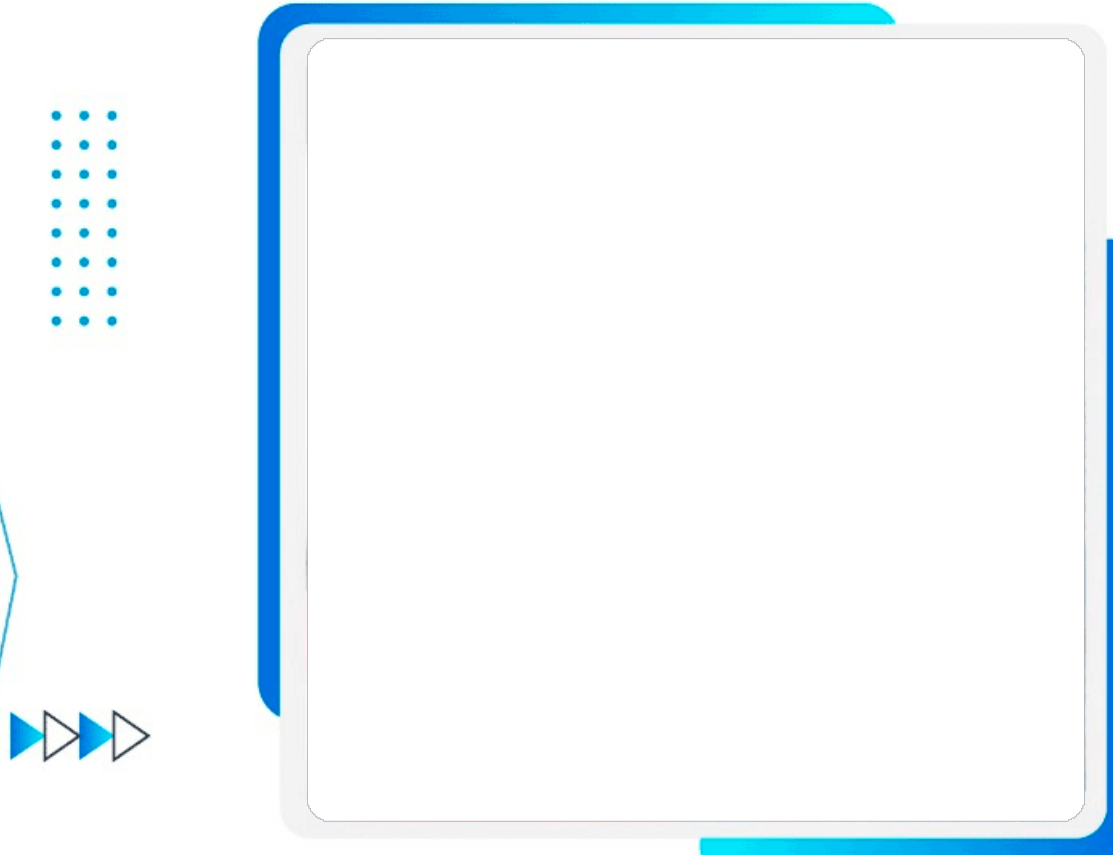




CURSO MANEJO DE RIESGOS ELÉCTRICOS SEGÚN NORMA NFPA 70E

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Manejo de riesgos eléctricos según la norma NFPA 70E es un curso que proporciona los conocimientos necesarios para identificar y prevenir situaciones de peligro en entornos eléctricos, así como para aplicar las normativas de seguridad correspondientes.



Objetivos específicos

- Comprender los conceptos fundamentales de seguridad eléctrica.
- Identificar los riesgos asociados con la electricidad.
- Aplicar las medidas de prevención y protección necesarias.



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 a la Seguridad Eléctrica y Normativa NFPA

Contenidos:

Fundamentos de seguridad eléctrica: riesgos, accidentes comunes y medidas preventivas.
Introducción a las normas de la NFPA relacionadas con la seguridad eléctrica (NFPA 70E).
Responsabilidades del personal y empleadores en materia de seguridad eléctrica según la normativa NFPA.
Principios de la cultura de seguridad en el trabajo eléctrico.

Módulo 2

Conceptos Básicos de Electricidad

Contenidos:

Principios básicos de electricidad: corriente, voltaje, resistencia y potencia.
Ley de Ohm y su aplicación en circuitos eléctricos.
Tipos de corriente eléctrica: corriente alterna (CA) y corriente continua (CC).
Interpretación de diagramas eléctricos básicos y símbolos.

Módulo 3

Análisis de Riesgos Eléctricos

Contenidos:

Identificación y evaluación de riesgos eléctricos en entornos laborales.
Análisis de zonas de riesgo: zonas peligrosas, zonas de arco eléctrico y zonas controladas.
Evaluación de las consecuencias de un arco eléctrico y cómo prevenirlos.
Métodos para realizar un análisis de riesgos eléctricos.

Módulo 4

Equipos de Protección Personal (EPP) y Equipos de Protección Colectiva (EPC)

Contenidos:

Tipos de EPP utilizados para la protección contra riesgos eléctricos.
Uso adecuado y mantenimiento de equipos de protección personal.
Equipos de protección colectiva: barreras, señalización y protecciones contra arcos eléctricos.
Normativas sobre selección y uso de EPP en el ámbito eléctrico.

Módulo 5

Procedimientos de Trabajo Seguro en Instalaciones Eléctricas

Contenidos:

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