



SEGURIDAD ELÉCTRICA **NFPA 70E**

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Proveer conocimientos esenciales sobre seguridad eléctrica basados en NFPA 70E. Desarrollar competencias para la identificación y control de riesgos eléctricos. Aplicar procedimientos de trabajo seguro en entornos eléctricos industriales.



Objetivos específicos

- Comprender los principios de la NFPA 70E. Identificar y mitigar riesgos eléctricos. Aplicar técnicas de trabajo seguro en salas 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 a la Seguridad Eléctrica Basada en NFPA 70E

1. Historia y evolución de la NFPA 70E
2. Importancia de la seguridad eléctrica
3. Definiciones clave y terminología
4. Alcance y aplicabilidad del estándar
5. Responsabilidades del personal

Modulo 2: Identificación y Evaluación de Riesgos Eléctricos

1. Tipos de riesgos eléctricos
2. Métodos de identificación de riesgos
3. Evaluación del riesgo eléctrico
4. Herramientas y técnicas de evaluación
5. Documentación de riesgos

Modulo 3: Control de Energía Peligrosa

1. Procedimientos de bloqueo y etiquetado
2. Técnicas de control de energía
3. Verificación de la eliminación de energía

Modulo 4: Equipos de Protección Personal (EPP)

1. Selección de EPP adecuado
2. Uso y mantenimiento de EPP
3. Inspección y almacenamiento de EPP
4. Normas y regulaciones para EPP
5. Casos prácticos de uso de EPP

Modulo 5: Trabajos en Salas Eléctricas

1. Procedimientos de acceso seguro
2. Requisitos de seguridad para salas eléctricas
3. Intervención de MMC
4. Inspección y mantenimiento de sistemas
5. Documentación y registro de actividades

Modulo 6: Intervención en Equipos y Sistemas de HVAC

1. Seguridad en tableros de control
2. Procedimientos para trabajo seguro
3. Evaluación de riesgos en HVAC
4. Técnicas de intervención segura
5. Protocolos de mantenimiento preventivo

Modulo 7: Aplicación Práctica en Plantas de Celulosa

1. Requisitos de seguridad en plantas de celulosa
2. Evaluación de riesgos específicos
3. Procedimientos de trabajo seguro
4. Inspección y mantenimiento en plantas
5. Estudios de caso y lecciones aprendidas

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