



DIPLOMADO

Seguridad Eléctrica

Basado en norma NFPA 70E, OSHA 1910.269 y nuevos reglamentos eléctricos.

ONLINE / PRESENCIAL

61 HORAS

6

JUNIO

AL

18

JULIO

INCLUYE

**NORMA
NFPA 70E
2024**

Nuestro diplomado consta de capacitaciones teórico-prácticas, orientadas a generar un mejoramiento continuo y lograr una mayor consciencia respecto a peligros eléctricos y sus consecuencias en la operación, mantenimiento y obras de sistemas eléctricos de potencia; ya sea en empresas relacionadas con Generación, Transmisión y Distribución eléctrica; así también, como en el ámbito industrial. Con esto, se busca fortalecer la gestión de peligros eléctricos y entregar herramientas para implementar Programas de Seguridad Eléctrica en las empresas.

MÓDULO 0

- Introducción a la reglamentación eléctrica chilena.
- Principales requisitos técnicos y de seguridad de reglamento de BT.
- Principales requisitos técnicos y de seguridad de reglamento MT y AT.

MÓDULO 1

- Curso Nivel I.
- NFPA 70E como normativa de referencia.
- Peligros eléctricos.
- 5 reglas de oro.
- EPP para choque y arco eléctrico

MÓDULO 2

- Curso nivel II.
- Evaluación de riesgos eléctricos.
- Matriz de riesgos.
- Permiso de Trabajo Eléctrico Energizado.
- Talleres.

MÓDULO 3

- Aplicación de documento físico Norma
- NFPA 70E Ed. En español vigente.
- Certificado de aprobación (nivel I y II)

MÓDULO 4

- Curso Nivel III.
- Introducción a cálculo de arco eléctrico.
- Métodos de cálculo de energía incidente.
- IEEE 1584/2018

MÓDULO 5

- Seguridad eléctrica basada en comportamiento (errores).
- Anexo Q de la norma NFPA 70E.
- Precursores de errores humanos.
- Introducción a la investigación de incidentes eléctricos.
- Flujograma para análisis de accidentes eléctricos.
- Casos de estudio

INVERSIÓN: \$1.600.000.-
por participante
(Valor exento de IVA)

CONTACTO:



capacitacion@comulsa.com



(562) 2495 4042 | (569) 5748 8051 | (569) 5002 1432