

SEGURIDAD ELÉCTRICA NFPA70E

Modalidad:	Semipresencial	Tipo:	Curso Corto
Duración:	16.0 (horas académicas de 50 minutos)		

Acerca de este Curso

El uso de la electricidad y los trabajos relacionados con este tipo de fuente de energía implica diversos riesgos que pueden llegar a ocasionar pérdidas mayores tanto a los trabajadores como a las instalaciones de una empresa. El curso tiene la finalidad de proporcionar a los participantes una clara comprensión de la norma NFPA 70E para ser usada como una guía para mantener una área de trabajo seguro para los trabajadores de acuerdo a los riesgos que derivan del uso de la electricidad.

Temario

Nro.	Tema
1	SEGURIDAD ELÉCTRICA NFPA70E Introducción a la Seguridad Eléctrica. Estadísticas de Accidentes eléctricos. Marco normativo nacional y referencial. Conceptos asociados. Engranaje de la Seguridad eléctrica.
2	Requerimientos de entrenamiento. Responsabilidades. Peligros y lesiones eléctricas. Condición de trabajo eléctricamente segura. Trabajo justificado energizado. Evaluación de choque eléctrico y relámpago de arco. Equipos de Protección Persona y otros equipos protectores. Requerimientos de seguridad relacionados con el Mantenimiento. Requerimientos de seguridad para equipos especiales. Ejemplos y casos reales.