

Curso Desempeño Humano basado en Anexo Q de NFPA 70E Ed. 2024

Teórico Online 16 horas



Grupo Comulsa

sicame

Curso Desempeño Humano basado en Anexo Q de NFPA 70E Ed. 2024 - 16 horas

OBJETIVO

Aplicar criterios de seguridad eléctrica establecidos en la Norma NFPA 70E ed. 2024 y los relacionados al desempeño humano durante las tareas relacionadas con la energía eléctrica.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Identificar los conceptos generales del desempeño humano y su relación con la seguridad eléctrica.
- Comprender la estadística disponible relacionada con el error humano en los accidentes eléctricos en los lugares de trabajo.
- Reconocer las habilidades requeridas en un trabajador eléctrico calificado, según lo definido por la norma NFPA 70E.
- Identificar los principios del desempeño humano.
- Identificar los 3 modos de desempeño humano y sus correspondientes errores asociados
- Identificar y aplicar las herramientas del desempeño humano
- Aplicar los elementos de la cultura de seguridad, como herramienta de desempeño humano.

METODOLOGÍA

- Método dinámico e interactivo, donde el instructor y alumnos construirán cada lección. Utilizando material de apoyo y didáctico, focalizado a la realidad laboral de los participantes.
- Se aplicará Talleres grupales de aplicación



PRE-REQUISITOS

No aplica

DIRIGIDO A

Supervisores, prevencionistas de riesgos, electricistas de mantenimiento industrial, electricistas de potencia, empresas eléctricas de Generación, Transmisión y Distribución de Electricidad, Minería y cualquier persona que se involucre en tareas eléctricas.

ENFOQUE PEDAGÓGICO

Basado en una aplicación de contenidos teóricos directamente vinculados a la labor y ejercicios prácticos. Método interactivo de aprendizaje a distancia o presencial, mediante presentación audiovisual como material de apoyo y ejercicios de taller.

VALIDACIÓN

- Durante la formación, el participante realizará controles teóricos con el fin de aplicar las competencias adquiridas.
- Al final de la formación, se emitirá un certificado de aprobación a los participantes

COD: ANEXOQ-70E-UFEL-1022

Duración del curso

16 horas

(Días a convenir con el Cliente)

PRECIO:CONSULTAR

NÚMERO DE PARTICIPANTES: 10 MAX

Una pregunta?

+56957488051

CAPACITACION@COMULSA.CL | SICAMETRAINING.COM



Diploma Aprobación



16 Horas



Días a convenir con el Cliente



Depósito, Cheque, Orden de compra



Se entrega acceso a Repositorio Virtual donde obtendrás material complementario

COD: ANEXOQ-70E-UFEL-1022

Duración del Curso 16 Horas



(Días a convenir con el Cliente)

PRECIO:CONSULTAR

NÚMERO DE PARTICIPANTES: 10 MAX

Curso Desempeño Humano basado en Anexo Q de NFPA 70E Ed. 2024

Teórico Online 16 horas

CONTENIDO

I. Introducción al Desempeño Humano.

- **Evaluación Diagnóstico.**
- **Conceptos generales asociados al desempeño humano.**
- Estadísticas de accidentes eléctricos asociadas al error humano.
- Habilidades requeridas por un trabajador eléctrico calificado, según NFPA 70E.

II. Desempeño humano en la Seguridad Eléctrica.

- Principios del desempeño humano.
- Procesamiento de la información y atención.
- Modos de desempeño humano.
- Errores asociados a los modos de desempeño humano.
- Precusores del error humano.
- **Análisis de casos de accidentes eléctricos.**

III. Herramientas del Desempeño Humano.

- Herramientas del desempeño humano individuales.
- Herramientas del desempeño humano del equipo de trabajo.
- Herramientas de gestión del desempeño humano individuales.
- Cultura en el lugar de trabajo.

IV. Prácticas relevantes de NFPA 70E y el Desempeño Humano.

- Múltiples tareas y la ilusión de seguridad.
- Jerarquía de control y evaluación de riesgos.
- Proceso para establecer una ESWC (CEST).
- Investigación de Incidentes.
- **Evaluación final del curso.**

Una pregunta?

+56957488051

CAPACITACION@COMULSA.CL | SICAMETRAINING.COM