



NFPA 58
Código de Gas Licuado del Petróleo
Edición 2024

OBJETIVO

Al finalizar el curso deberías poder:

- Identificar y aplicar los requisitos de NFPA 58 en relación con: equipos, instalaciones, transferencia y almacenamiento, transporte, instalaciones de distribución, sistemas de combustible para motores, contenedores refrigerados, envíos y recepciones por vía marítima, operaciones y mantenimiento, e instalaciones móviles de alimentos.
- Explicar las propiedades básicas del propano.
- Determinar el tamaño de las tuberías de gas LP para determinados aparatos.
- Determinar las distancias de separación necesarias entre los recipientes y cilindros de gas LP y las propiedades y otros equipos.
- Mejorar la seguridad de los sistemas utilizando gas combustible aprendiendo a establecer un programa de inspección, y conociendo qué precauciones debe tomar en diferentes ubicaciones.

DIRIGIDO A

Personal de mantenimiento, gerentes de instalaciones/planta, inspectores y cualquier otra persona que pueda beneficiarse de formación en la manipulación más segura del gas licuado de petróleo. Este curso pretende capacitar a los trabajadores y a las autoridades competentes para mitigar los riesgos y minimizar los incidentes de incendios, explosiones y peligros relacionados.



TIEMPO DE DURACIÓN
21 HORAS ACADÉMICAS



CERTIFICADO EMITIDO POR
NATIONAL FIRE
PROTECTION ASSOCIATION



ACCESO A NORMAS NFPA
COLECCIÓN COMPLETA DIGITAL
POR 90 DÍAS MEDIANTE NFPA LINK

DESCRIPCIÓN

El curso está orientado a familiarizar al participante con la localización dentro de la norma y sus apéndices, criterios adecuados, las bases conceptuales y técnicas para diseñar, actualizar, construir, montar, instalar, operar, mantener e inspeccionar instalaciones y sistemas para su almacenamiento, distribución y aprovechamiento, mediante el conocimiento de materiales, accesorios, equipos, sistemas y procedimientos establecidos directamente en la norma, o transcritos y referenciados de otras normas específicas para así hacer del uso y manejo del GLP una actividad segura y productiva, y alejarla de los riesgos de incendio y su impacto.

TEMARIO

- Introducción
- Equipo e instalación
- Trasiego y almacenamiento
- Transporte vehicular
- Instalaciones de distribución
- Sistema de combustible para motores
- Recipientes refrigerados
- Envíos y recepciones por vía Marítima

