

DISEÑO DE SISTEMA DE CONTRA INCENDIO PARA INSTALACIONES DE HIDROCARBUROS

DESCRIPCIÓN

En el presente curso se dará la base teórica que debe tomarse en cuenta para el diseño del sistema de protección contra incendio, partiendo de las características principales de los hidrocarburos para luego presentar las bases normativas que son usadas.

Descripción de los tipos de accidentes que pueden ocurrir en la instalación, información sobre las normas NFPA relacionadas tales como la NFPA 10, 13, 14, 15, 20, 22, 24, 25, 30 y 70, así como también los códigos API 2001 y API 2510 aplicables y las bases para el diseño del sistema contra incendio.

OBJETIVO

Preparar a los profesionales del sector hidrocarburos en las bases para el diseño de un sistema contra incendio en sus instalaciones de acuerdo a la normatividad internacional vigente. Para ello se mostrará en este curso la aplicación e interpretación normativa correspondiente para un diseño adecuado del sistema de contra incendio, partiendo de los tipos de accidentes que pueden ocurrir en este tipo de instalaciones. La seguridad contra incendio de una instalación es la parte primordial para la óptima operación de los procesos.

DIRIGIDO A

Profesionales (jefes, supervisores, proyectistas, personal que labora en mantenimiento y operadores) encargados en áreas relacionadas al diseño, instalación y operación; de sistemas de contra incendios en las instalaciones de hidrocarburos.