



ESCUELA DOWNSTREAM

» Nombre de la Acción

Generalidades Sobre Riesgos Asociados a la Electricidad

» Código

52251688

» Duración

8 Horas

» Descripción

El Módulo ubica al participante sobre los riesgos de la electricidad estática y su importancia para el mantenimiento básico de equipos y la operación segura de plantas.

» Nivel *(Básico, Intermedio, Avanzado)*

Básico

» Objetivos

Relacionar los conocimientos básicos y prácticas adecuadas tendientes a minimizar los riesgos de la electricidad estática en las unidades de proceso de la refinería, siguiendo criterios ambientales, de seguridad y salud ocupacional.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Identificar los conceptos básicos relacionados con los peligros de la generación de energía estática en las unidades de proceso de una refinería.
2. Describir los procedimientos operacionales adecuados para evitar la generación de energía estática en las unidades de proceso y las mejores prácticas de modo que se garantice una operación segura y eficiente.

» Prerrequisitos

N.A.

» Metodología

1. Prueba de entrada y de salida.
2. Ejercicios de aplicación.
3. Exposiciones interactivas.
4. Trabajo en equipo.
5. Visita guiada.

» Modalidad *(Presencial, Virtual, En puesto de trabajo, Rotación, Mentoría, Coach, Pasantía, Tutoría)*

Presencial.

» Contenido

- Principios de la electricidad estática
- Electricidad estática en la industria

» Población Objetivo

Operadores y profesionales con menos de un año de experiencia en el sector de los hidrocarburos.