



ESCUELA DOWNSTREAM

» Nombre de la Acción

Fundamentos Básicos de las Plantas de Producción de Parafinas, Bases y Lubricantes

» Código

52555560

» Duración

16 Horas

» Descripción

El curso busca optimizar la operación a través de la interiorización del esquema general de la refinación mediante el desarrollo de ejercicios prácticos que le permiten al participante ubicar los elementos involucrados en el proceso.

» Nivel *(Básico, Intermedio, Avanzado)*

Básico

» Objetivos

Relacionar los conocimientos básicos adquiridos sobre los Procesos de Producción de Parafinas con el área asignada, siguiendo criterios ambientales de seguridad y salud ocupacional.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Identificar los principales elementos de los procesos de Producción de Bases Lubricantes y Ceras siguiendo criterios ambientales de seguridad y salud ocupacional.
2. Describir en campo principales elementos de los procesos de Producción de Bases Lubricantes y Ceras, teniendo en cuenta criterios ambientales de seguridad y salud ocupacional.

» Prerrequisitos

N.A.

» Metodología

1. Exposición interactiva
2. Prueba de entrada y de salida
3. Talleres
4. Visita guiada
5. Concurso: Rueda de preguntas

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

Presencial.

» Contenido

Parafinas: descripción de los principales equipos de los procesos, reconocimiento en campo de las áreas relacionadas con la producción de bases lubricantes y ceras y procesos típicos de una refinería. Generalidades sobre las operaciones unitarias de parafinas. Generalidades sobre el proceso de MEC, DAP, Fenol.

» Población Objetivo

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