



ESCUELA DOWNSTREAM

» Nombre de la Acción

Fundamentos de Básicos Etileno – Turboexpander

» Código

52555563

» Duración

8 Horas

» Descripción

El curso busca optimizar la operación a través de la interiorización de los procesos que se desarrollan en Cracking.

» Nivel *(Básico, Intermedio, Avanzado)*

Básico

» Objetivos

Al finalizar el módulo, el participante estará en capacidad de:
Relacionar los conocimientos básicos adquiridos sobre los procesos de Etileno - Turboexpander, con el área asignada, siguiendo criterios ambientales, de seguridad y salud ocupacional.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Identificar equipos, cargas y producciones de los procesos de Etileno – Turboexpander, teniendo en cuenta criterios ambientales, de seguridad y salud ocupacional.
2. Describir en campo las áreas, equipos, cargas y producciones de los procesos de Etileno - Turboexpander, 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. Ejercicios grupales con solución guiada
5. Visita guiada a campo

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

Presencial.

» Contenido

Etileno- Turboexpander: exposición interactiva con ejercicios sobre Etileno y Turboexpander, Pirólisis y quench, acondicionamiento del efluente fraccionamiento, tanque criogénico.
Talleres y visita guiada a la planta.

» Población Objetivo

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