



ESCUELA UPSTREAM

» Nombre de la Acción

Operaciones Básicas de Procesamiento de Gas

» Código

52552367

» Duración

40 Horas

» Descripción

Este curso trata temas básicos para el manejo de la cadena productiva del gas

» Nivel (*Básico, Intermedio, Avanzado*)

Básico

» Objetivos

Adquirir conocimientos de las operaciones básicas en el proceso de tratamiento del gas.

» Prerrequisitos

N/A.

» Metodología

La metodología a aplicar consiste en planteamientos teóricos - prácticos iniciando con entrenamiento en aula a través de Clases Magistrales para dar el marco conceptual con análisis y resolución de ejemplos prácticos enfocados al sector gas, utilizando medios audiovisuales y lecturas individuales complementarias. Se propone iniciar aplicando un test que mida el grado de conocimiento inicial del proceso de formación. Al finalizar el curso se aplicará una nuevamente el test para identificar el incremento en la curva de aprendizaje desde el conocimiento.

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

Presencial.

» Contenido

- Fundamentos de transferencia de calor
- Diseño de intercambiadores de calor
- Condensadores, rehervidores y su aplicación
- Diseño y principios de calentadores. Reacciones químicas básicas
- Procesos de destilación, absorción y adsorción

» Población Objetivo

Dirigido a profesionales y personal técnico involucrados en la cadena productiva del gas.