



## ESCUELA DOWNSTREAM

### » Nombre de la Acción

Sistemas de Unidades

### » Código

52251247

### » Duración

8 Horas

### » Descripción

El Módulo ubica al participante en los aspectos básicos de los sistemas de unidades y su importancia en la industria del petróleo.

### » Nivel (*Básico, Intermedio, Avanzado*)

Básico

### » Objetivos

Al finalizar el módulo, el participante estará en capacidad de relacionar los sistemas de unidades implementados en los procesos industriales de refinación y petroquímica, teniendo en cuenta criterios de calidad, cuidado del medio ambiente, de seguridad y salud ocupacional.

#### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Identificar conceptos y fundamentos asociados con los sistemas de medición que se emplean en los procesos industriales de refinación y petroquímica.
2. Describir los componentes principales de los sistemas de medición y su importancia para el aseguramiento de la calidad en los procesos.

### » Prerrequisitos

N.A.

### » Metodología

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

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

Presencial.

### » Contenido

- Conceptos generales
- Sistema métrico
- Sistema internacional de unidades SI
- Unidades y factores de conversión

### » Población Objetivo

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