

# ESCUELA DOWNSTREAM

## » Nombre de la Acción

Medición Estática de Hidrocarburos y Biocombustibles

## » Código

52105756

#### » Duración

16 Horas

# » Descripción

La formación presenta los lineamientos básicos en medición estática de hidrocarburos y biocombustibles.

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

Básico

## » Objetivos

- 1. Explicar la estructura que gobierna la medición en Ecopetrol S.A., su procedimiento, manual, estándares, formatos y procedimientos.
- 2. Aplicar los conceptos básicos de la medición estática durante el desarrollo de situaciones reales de acuerdo con los procedimientos y estándares corporativos.
- 3. Verificar el aseguramiento metrológico de la operación de medición de tanques de almacenamiento de hidrocarburos líquidos y biocombustibles.
- 4. Identificar los principales métodos de calibración de tanques para la elaboración de las respectivas tablas de aforo.

## » Prerrequisitos

N.A.

## » Metodología

- 1. Exposiciones interactivas.
- 2. Discusiones guiadas.
- 3. Talleres.
- 4. Visita guiada.

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

Presencial.

#### » Contenido

- Unidad 1. Generalidades(2 horas)
- Unidad 2. Medición estática (6 horas)
- Unidad 3. Aforo de tanques (4 horas)
- Unidad 4. Visita de campo (4 horas)

# » Población Objetivo

Técnicos y operadores cuyas funciones estén relacionadas con medición y aseguramiento metrológico.

