



## ESCUELA UPSTREAM

### » Nombre de la Acción

Administración del Gas

### » Código

52552313

### » Duración

5 Días – 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 generales sobre la administración básica de la cadena productiva del gas, haciendo énfasis en la regulación existente, el manejo de la contratación y medición 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

- Mercado mundial del gas natural
- Plan energético y masificación del gas en Colombia
- Regulación que rige el negocio del gas en Colombia
- Contrato de transporte y venta de gas natural
- Comercialización, suministro y transporte del gas
- Conceptos básicos de fluidos, regulaciones y estándares
- Sistemas de medición en transferencia de custodia
- Equipos de instrumentación
- Tipos de Medición

### » Población Objetivo

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