



ESCUELA UPSTREAM

» Nombre de la Acción

Técnicas Geoquímicas

» Código

52552499

» Duración

40 horas- 5 días

» Descripción

El curso explica como la geoquímica complementa otras técnicas usadas en la evaluación y manejo de reservorios

» Nivel *(Básico, Intermedio, Avanzado)*

Intermedio

» Objetivos

- El uso de isotopos de gas para la identificación y caracterización de zonas productivas
- El uso de la geoquímica de los fluidos y materiales de pozos para la identificación de zonas productivas no identificadas previamente, compartimentalización del reservorio, etc.

» Prerrequisitos

N/A

» Metodología

N/A

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

Presencial.

» Contenido

- Uso de las composiciones de los fluidos como indicadores de compartimentalización y movimiento de fluidos
- Comprensión de los procesos que causan las diferencias composicionales entre los fluidos
- Integración de los datos geoquímicos con los datos geológicos e ingenieriles para la caracterización del reservorio
- Análisis básicos composicionales de hidrocarburos, agua y fluidos de pozo

» Población Objetivo

Geocientíficos