



ESCUELA UPSTREAM

» Nombre de la Acción

Recuperación Mejorada De Petróleo

» Código

52353267

» Duración

40 Horas

» Descripción

Proporcionar información para simular y aplicar las principales técnicas de recuperación mejorada de petróleo

» Nivel *(Básico, Intermedio, Avanzado)*

Intermedio.

» Objetivos

- Aplicar las principales técnicas de recuperación mejorada de petróleo.
- Determinar que técnica de recuperación mejorada de petróleo requiere el yacimiento dada las condiciones del mismo a través de casos de estudio.

» Prerrequisitos

Ninguno.

» 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 proceso, utilizando medios audiovisuales, lecturas individuales complementarias y aplicación de ejercicios prácticos. 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. Requiere computador personal..

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

Presencial.

» Contenido

Ingeniería de yacimientos aplicada; estudio de casos; Técnicas de recuperación mejorada de petróleo; Teorías de desplazamiento de crudo y gas; inyección de agua; inyección de gas; métodos térmicos; casos de estudio.

» Población Objetivo

Dirigido a profesionales involucrados en el proceso de ingeniería u operación asociada de campos petroleros.