



## ESCUELA UPSTREAM

### » Nombre de la Acción

Análisis Avanzado de Producción

### » Código

52116724

### » Duración

2 Días – 16 Horas

### » Descripción

Prácticas avanzadas para organizar la información recopilada de producción, aplicando procesos y metodologías ya establecidas en la industria petrolera, que faciliten la toma de decisiones referente a trabajos de workover o perforaciones de pozos infill.

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

Avanzado.

### » Objetivos

Adquirir habilidades en el uso y aplicación de metodologías y procesos para elaborar un plan de desarrollo y optimizar la producción o inyección de un campo de producción con los diferentes análisis de la información dinámica y estática, utilizando el software OFM. Requiere computador personal.

### » Prerrequisitos

Análisis básico de producción.

### » Metodología

La metodología a aplicar consiste en planteamientos teórico - prácticos iniciando con entrenamiento en aula utilizando el software OFM, para dar el marco conceptual con análisis y resolución de ejemplos prácticos enfocados al análisis de la producción de pozos petroleros. Se propone iniciar aplicando un test que mida el grado de conocimiento inicial del proceso de formación. Al finalizar el curso se aplicará 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

Tópicos básicos de OFM, creación y administración de un proyecto utilizando OFM, personalización del mapa base, aplicación de filtros, creación de variables, contornos Plot, entorno gráfico, y elaboración de reportes..

### » Población Objetivo

Dirigido a profesionales involucrados en la programación, análisis, monitoreo o valoración de la producción de campos petroleros.