



ESCUELA UPSTREAM

» Nombre de la Acción

Análisis de Riesgo y Toma de Decisiones Usando Cristal Ball

» Código

52077577

» Duración

5 Días – 40 horas

» Descripción

Este curso está dirigido a ingenieros, geólogos, geofísicos, economistas y equipos de soporte técnico, quienes deseen mejorar su entendimiento del análisis del riesgo y la toma de decisiones en la industria del petróleo.

» Nivel *(Básico, Intermedio, Avanzado)*

Básico

» Objetivos

El participante estará en capacidad de diseñar una secuencia de diseño sísmico y procesamiento acorde con las necesidades del bloque exploratorio.

» Prerrequisitos

N.A.

» Metodología

N.A.

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

Presencial.

» Contenido

- Simulación de Monte Carlos vs Árboles de decisiones.
- Construcción de modelos simples.
- Estadística y probabilidad.
- Incertidumbre.
- Optimización vs simulación.

» Población Objetivo

Geólogos de Exploración, geofísicos, Ingenieros de producción o afines.