



ESCUELA UPSTREAM

» Nombre de la Acción

Análisis De Trampas Estructurales En Ambientes Extensionales

» Código

» Duración

5 días - 40 horas

» Descripción

Este curso contiene ejemplos de afloramientos, secciones sísmicas, modelos geológicos y análogos que proveen un punto de partida para la interpretación estructural en un amplio rango de ambientes extensionales

» Nivel (*Básico, Intermedio, Avanzado*)

Intermedio

» Objetivos

- Distinguir las características de deformación para ambientes extensionales
- Aplicar los principios mecánico-estratigráficos que modelan la formación de las estructuras extensionales
- Aplicación de las técnicas de restauración y balanceo
- Reconocer las geometrías típicas de atrapamiento en ambientes extensionales

» Prerrequisitos

N.A.

» Metodología

N.A.

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

Presencial.

» Contenido

- Estilos estructurales extensionales y sus ambientes tectónicos
- Modelos para evolución en márgenes continentales pasivos y rifting
- Estructuras transtensivas
- Tipos de fallas y pliegues y otras estructuras
- Transición desde el desplazamiento horizontal hacia el vertical
- Selección de la mejor técnica de restauración y balanceo
- Criterios de validación estructural

» Población Objetivo

Geocientíficos P 1