

CPr4 Structural Styles in Petroleum Exploration

Dictado por Víctor Zalan

Dirigido a Geólogos y geofísicos de petróleo involucrados en la contextualización estructural con objetos exploratorios

Fecha 30 set **1 Días** **Sede/Ciudad** Lima

Tarifa socio S/. 550	Tarifa estudiante socio S/. 200
Tarifa no socio S/. 700	Tarifa estudiante no socio S/. 350

Para dictar el curso se requiere un mínimo de 20 participantes.

El máximo de participantes es de 30.

Resumen Este curso introduce los conceptos básicos de los estilos estructurales basados en hallazgos modernos en los campos de la geología estructural y la interpretación sísmica de los últimos 25 años. La enorme cantidad de datos sísmicos disponibles para la exploración de petróleo ha evidenciado estilos de deformación antes inéditos, tanto en cuencas sedimentarias costeras afuera como en las continentales, pero especialmente en las profundidades de las márgenes continentales. Los conceptos se apoyarán en numerosos ejemplos de ejemplos sísmicos y campo en el intento de identificar su utilidad para una exitosa exploración petrolera.

Descripción del Contenido del Curso:

1. La Tectónica Extensional
2. La Tectónica de Compresión
3. La Tectónica Mixta
4. La Tectónica de los Desplazamientos Horizontales
5. La Tectónica de Intrusivos Igneos – Ejemplos de las Cuencas de Panamá y la Amazonía Brasil
6. La Tectónica de los Impactos - ejemplos de los EE.UU. y Brazil