INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO

Creando **tecnología** para **energizar** la vida

GERENCIA DE ESPECIALIDAD EN EXPLORACIÓN

CÓDIGO DE SERVICIO
060128

Imágenes del subsuelo en profundidad

Servicio que integra información sísmica, geológica y de pozos para generar imágenes precisas del subsuelo en profundidad.

Combina migración en profundidad y modelado sísmico para optimizar la interpretación de estructuras complejas, validar modelos y respaldar decisiones estratégicas en exploración y producción.

Beneficios

Visualiza oportunidades bajo cuerpos de sal
Facilita identificación de zonas con potencial de entrampamiento de hidrocarburos

Impulsa la exploración de plays subsalinos
Aporta valor en uno de los enfoques más relevantes de la industria petrolera

Fortalece la evaluación del potencial petrolero
Integra información clave para analizar áreas con mayor oportunidad

Facilita la delimitación de yacimientos
Ayuda a definir con mayor claridad las zonas de interés

Genera imágenes sísmicas más precisas
Mejora la interpretación del subsuelo en áreas geológicamente complejas.

Apoya la incorporación de reservas
Contribuye a identificar oportunidades con valor estratégico

Reduce incertidumbre técnica
Utiliza modelado sísmico y de velocidad para respaldar mejores decisiones

Aporta experiencia técnica comprobada
Respalda los proyectos con especialistas, infraestructura y casos relevantes

CONOCE MÁS...

TECNOLOGÍA IMP

HECHO EN MÉXICO

Gobierno de México | Energía Secretaría de Energía | IMP Instituto Mexicano del Petróleo