

**Curso: Estimación de Reservas y Análisis de Riesgo en Reservorios Convencionales y No Convencionales (Shale Gas & Shale Oil)**

**INSTRUCTORES: Gabriel Weiner (Petrobras Argentina), Eduardo Sánchez J. (Petrobras Argentina).**

Duración:

2 días (16 horas)

Precio:

Socios:U\$S 650

No socios:U\$S 780

Acerca del Curso:

Dirigido a Geocientíficos, Ingenieros, Economistas y Gerencia, este curso presenta las bases de los métodos probabilísticos para la estimación de reservas y evaluación de riesgo tanto en reservorios convencionales como no convencionales enfocado en proyectos de exploración.

A través de una intensa práctica los participantes aplicarán la teoría previamente adquirida para resolver casos reales de estimación de reservas y análisis de riesgo. Se debatirán durante el curso los principales criterios para la toma de decisiones en proyectos de exploración.

Contenido:

- Principios básicos de estadística.
- Estimación probabilística de volúmenes en reservorios convencionales. Métodos gráficos y de simulación.
- Estimación probabilística de volúmenes en reservorios no convencionales.
- Evaluación de riesgo, factores de control geológico.
- Objetivo único y objetivos múltiples.
- Truncación geológica y económica.
- Toma de decisiones. Valor monetario esperado.
- Valor de la información.