

Facilitadores Estimación de Reservas



- Ingeniero Eliana Alvarado Gallardo: graduada de la ilustre Universidad Central de Venezuela como ingeniero de petróleo. Actualmente se desempeña como profesor Instructor a medio tiempo en la escuela de Petróleo de la facultad de ingeniería de la UCV en el área de yacimientos, profesor de postgrado en la Simón Bolívar y consultor técnico en las áreas de yacimiento-producción y operaciones. Desarrollo profesional en el área de Ingeniería de Yacimientos y en Planificación Técnica en prestigiosas empresas internacionales como Petrobras y Equinor, con más de 25 años de experiencia.
- Licenciado Alejandro Alvarado: graduado en Administración de Recursos Materiales y Financieros en la Unesr. Actualmente se desempeña como consultor-planificador económico, con experiencia en la Dirección, Planificación y Control de Proyectos de Inversión, destacándose en la ejecución de evaluaciones de trabajos en pozos y campos maduros, Anteriormente en el área de Ventas para cadenas de consumo Masivo como CocaCola y Dideco, con más de 10 años de experiencia.

Curso: Estimación de Reservas



■ Dirigido a:

- *A ingenieros, geólogos y demás profesionales relacionados a la planificación técnica de proyectos. Este curso permite conocer y aprender los conceptos sobre Reservas, su clasificación, sus métodos de estimación, movimientos de reserva, recategorización de reservas en función de la cartera de proyectos y su ejecución anual, gerenciamiento de yacimientos y de activos.*

■ Facilitadores:

- *Ing. Eliana Alvarado*
- *Lic. Alejandro Alvarado*

Curso: Estimación de Reservas



■ Modulo I: Introducción – Definición de Reservas, Clasificación

- ✓ *Introducción*
- ✓ *Definición de Reservas*
- ✓ *Clasificación de Reservas*
- ✓ *Clasificación de Lahee*
- ✓ *Práctica*

■ Modulo II: Métodos de estimación de Reservas

- *Exploración/Producción*
- *Volumétrico*
- *Declinación de producción*
- *Probabilístico*
- *Ejemplos*
- *Práctica*

■ Modulo III: Movimientos de reserva, recategorización de reservas en función de la cartera de proyectos y su ejecución anual, gerenciamiento de yacimientos y de activos

- ✓ *Plan Estratégico y las Reservas*
- ✓ *Movimientos de Reservas*
- ✓ *Recategorización de Reservas*
- ✓ *Gerenciamiento de Yacimientos y de Activos*
- ✓ *Prácticas*

Curso: Estimación de Reservas



■ Desarrollo del curso:

- *Modalidad: Presencial*
- *Actividades:*
 - Módulo I con actividad práctica tipo:
 - *Ejercicios*
 - Módulo II con actividad práctica tipo:
 - *Ejercicios*
 - Módulo III:
 - *Práctica*

■ *Día 1: Módulo I*

■ *Día 2: Módulo II*

■ *Día 3: Módulo III*

■ *Modalidad virtual sincrónica:*

- Tiempo de inversión: 10 horas -2 horas por día
- Día de clases: Lunes, Miércoles y Viernes
- Martes y Jueves: clases prácticas