



CURSO ONLINE

# INTRODUCCIÓN OPERATIVA A LOS PROCESOS DE: EXPLORACIÓN, PERFORACIÓN Y PRODUCCIÓN EN LA INDUSTRIA PETROLERA (UPSTREAM)

15 AL 19 DE JUNIO 2020



## GENERALIDADES

Dada la importancia de los hidrocarburos que hoy en día tienen para el país, es necesario que todas aquellas personas que tengan algún interés y relación con la industria petrolera, conozcan sobre los procesos de exploración, perforación, explotación de los hidrocarburos. ¿Dónde se encuentra el petróleo? ¿Cómo se encuentra? ¿Cómo se perfora un pozo y como sale el petróleo y el gas hasta la superficie?, ¿Cuánto tiempo de vida tiene un yacimiento? Todas estas inquietudes las podrán resolver las personas que tomen este curso

## OBJETIVO

Proporcionar una visión global y conocimientos básicos en análisis, estudios, equipamiento, diseño, instalación, seguimiento y optimización que intervienen en la extracción y manejo de la producción de los fluidos desde el yacimiento, a través de la tubería hasta la superficie.

Ofrecer a los participantes una guía estandarizada para la solución de problemas de campo maduros, en operaciones de producción petróleo y gas. Brindar a los participantes una herramienta que les permita, planificar las acciones del día a día, proveer los conceptos básicos necesarios a fin de prever los problemas antes de que se presenten. De esa forma facilitando la solución de estos en una forma lógica dentro de la práctica operacional. Así como visionar el comportamiento futuro del pozo a corto, mediano y largo plazo, manteniendo un buen control de la producción diferida, manteniéndolo en óptimo punto de producción permisibles, contribuyendo estas prácticas a planificar el buen mantenimiento de los equipos involucrados y claves en la producción de hidrocarburos diaria.

## CONTENIDO

- 1.- La Importancia De Los Hidrocarburos
- 2.- Exploración Para Los Hidrocarburos
- 3.- Extracción De Los Hidrocarburos
- 4.- Producción De Los Hidrocarburos
- 5.- Campo Maduros – Optimización De Producción (EOR/EGR)
- 6.- Conclusiones

## DIRIGIDO A

Personas y Profesionales vinculadas a la industria Petrolera

## METODOLOGÍA

Se llevará a cabo mediante presentaciones diarias en diapositivas PowerPoint. Será una actividad completamente interactiva y participativa, con el fin de precisar el nivel de lo aprendido. Durante el desarrollo del curso se utilizarán las siguientes técnicas: Exposición interactiva para despertar el interés del grupo, promover la participación, aclarar dudas, profundizar el conocimiento y estimular el razonamiento.

Conexión en vivo - mediante plataforma Zoom Pro, en la cual se resolverán sus consultas o dudas en vivo

## AGENDA

**Fechas:** 15 al 19 de junio 2020

**Carga Horaria:** 8 horas

**Horario:** 19:00 a 20:30

## INCLUYE

- Impuestos de Ley.
- Certificado de asistencia CBHE.
- Material en digital - Presentaciones y materiales complementarios

## INSTRUCTOR

**ING. OSCAR ROMAN ORTIZ**

Ingeniero Petrolero Graduado de The University of Oklahoma, Mewbourne School of Petroleum Engineering. Formación especializada y actualización en tecnologías de: Optimización de producción, sistema artificiales de producción, Software IPM, KAPPA y otros. Se desempeñó en CONPROPET como Ingeniero de campo, siendo sucesivamente Superintendente de Servicios Petroleros y Materiales, luego fue Gerente de Servicios Petroleros y Materiales. Actualmente se desempeña en SPGE SRL como Gerente General. Cuenta con más de 15 años de experiencia en docencia.

Información: Diego de la Torre C.  
diego@cbhe.org.bo

Teléfono: (+591) 3 538799

WhatsApp : (+591) 70055525

