



CONTROL DE POZOS

INSCRIPCIONES DISPONIBLES

Duración: 4 semanas (dedicación semanal de 8 hs reloj).

Cursado: On line

Las operaciones de perforación o acondicionamiento de pozos hidrocarburíferos pueden registrar peligrosas surgencias (kick) y ocasionar severas complicaciones si no se controlan a tiempo. Para lograrlo exitosamente se requiere de una operación confiable que mantenga el pozo bajo condiciones seguras. Por ello, en este curso se abordarán las herramientas necesarias para interpretar y tomar las decisiones que permitan tener el pozo bajo control, así como también aspectos sobre integridad y control de barreras.

Objetivo: identificar e interpretar las surgencias (kick) y realizar los cálculos de pozo para iniciar una operación de control con los métodos desarrollados para tal fin.

Destinatarios: interesados en incorporarse a la industria del petróleo (con o sin experiencia) y personal operativo de perforación motivado por ampliar sus conocimientos.

Requisitos: conocimientos matemáticos, físicos y químicos de nivel secundario, nociones de perforación; conectividad, PC y habilidades para el cursado online

Temario:

- Módulo 1. Principios del control de pozos.
- Módulo 2. Surgencias. Kik: diferencia de densidades y síntomas.
- Módulo 3. Equipo para control de pozo.
- Módulo 4. Métodos de control de pozos.

Evaluación y acreditación

La evaluación consiste en el desarrollo y aprobación de las actividades requeridas en el Aula Virtual.

La Certificación final acredita 32 hs reloj.