

 ASINCRONICO



Nivel inicial/intermedio

Inyeccionista en Fluidos de Perforación

 Clases grabadas  6 meses de acceso  Certificación

Instructor: José Leal – Ingeniero Especialista en Fluidos de Perforación.

Qué vas a aprender

Inyeccionista en
Fluidos de Perforación



Aprenderás a realizar cálculos volumétricos y a formular fluidos base agua y base aceite para perforación.



Conocerás las propiedades físico-químicas de los fluidos y cómo analizarlas en función de las condiciones del pozo.



Estudiarás los distintos tipos de sistemas de circulación de fluidos y su correcta aplicación en campo.



Identificarás problemas frecuentes, sus causas y aplicarás tratamientos para asegurar una operación eficiente y segura.

Beneficios del curso



Clases 100% grabadas

Tenés libre acceso a las clases durante 6 meses para que puedas hacer este curso a tu ritmo.



Plataforma educativa

Accedé a los videos organizados por módulos, clases y material complementario sin restricciones.



Material disponible incluido en el valor

Descarga apuntes, bibliografía y recursos adicionales en cualquier momento durante la cursada.



Certificación con reconocimiento internacional

Una vez aprobado el curso descarga tu certificado con código QR y CUII, validando tu formación a nivel global.

Lo que tenés que saber

¿A quién está dirigido?

Está dirigido a personas que deseen insertarse o crecer en la industria del petróleo y gas, especialmente en operaciones de campo relacionadas con la perforación. Es ideal para ayudantes de campo, técnicos, operarios y quienes busquen capacitarse desde cero en el manejo, análisis y formulación de fluidos de perforación.

¿Qué oportunidades laborales abre este curso?

El curso de Inyeccionista en Fluidos de Perforación te permite acceder a oportunidades laborales como inyeccionista, ayudante de fluidos, técnico de lodos o auxiliar en equipos de perforación, roles muy demandados en empresas de servicios petroleros, perforadoras y operaciones en yacimientos.

¿Necesito conocimientos previos?

No, no se necesitan conocimientos previos para realizar el curso de Inyeccionista en Fluidos de Perforación. Está diseñado para que puedas formarte desde cero, con contenidos claros y aplicados al trabajo en campo, ideal si estás dando tus primeros pasos en la industria del petróleo y gas.

¿Recibiré un certificado?

Sí, al finalizar el curso y aprobar el examen recibirás un certificado original con código QR y CUII (Código Único de Identificación Internacional), que valida tu formación a nivel global. Podrás sumarlo a tu CV para destacarte en la industria, compartirlo en LinkedIn como una nueva habilidad adquirida y presentarlo en cualquier parte del mundo con validez nacional e internacional.

Programa del curso

MODULO 1

- Introducción a la Perforación de Pozo.
- Empresas involucradas en el proceso de perforación.
- Diagrama esquemático de una locación.
- Sistema de circulación de fluidos de perforación.

MODULO 2

- Fluidos de Perforación.
- Funciones de los principales fluidos de perforación.
- Objetivos del fluido de perforación. Fluidos base agua.
- Fluido base Aceite.
- Principales productos químicos utilizados en la formulación de fluidos de perforación.

MODULO 3

- Pruebas de laboratorio en fluidos de perforación. (4 horas de clase)
- Pruebas fluidos base agua
- Pruebas fluidos base aceite
- Interpretación y análisis de resultados de pruebas de laboratorio

Programa del curso

MODULO 4

- Hidráulica para Perforación. (5 horas de clase)
- Pautas para la optimización de la hidráulica
- Ecuaciones de hidráulica API
- Velocidad crítica
- Cálculos de pérdidas de presión
- Pérdidas de presión en equipo superficial
- Pérdidas de presión de la columna de perforación
- Pérdidas de presión en los intervalos de tubería
- Pérdida de presión en la mecha
- Pérdidas totales de presión en el espacio anular
- Pérdidas de presión en los intervalos de la tubería
- Densidad equivalente de circulación

EXAMEN FINAL

Beneficios exclusivos para alumnos de Proactiva



Descuento de por vida: Sólo por ser alumno, obtenés a partir de tu segundo curso un **15% de descuento de por vida** en todas nuestras formaciones.



Más descuentos para empleados de empresas aliadas: Si trabajás en una empresa con la que tenemos convenio, accedes a beneficios adicionales.

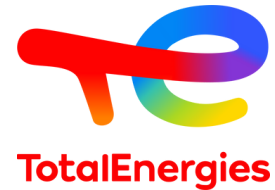


Base de empleo exclusiva: Formá parte de nuestro portal de empleo exclusivo. Las Empresas buscan perfiles como el tuyo y te contactan directamente!



Becas 100% bonificadas: Como alumno, participás de sorteos exclusivos para acceder al curso que elijas y sin costo durante todo el año.

Algunas de las **más de 50 Empresas**
que se capacitan con Proactiva y donde
trabajan algunos de nuestros alumnos



Elegí tu futuro

Nosotros impulsamos tu crecimiento.



Ingresá a nuestra web

