



CURSOS DE CONTROL DE POZOS PARA OPERACIONES DE PERFORACIÓN NIVEL

CONOCIMIENTO
Para B.O.P.
de superficie



WWW.JFGESTIONINTEGRAL.COM
INFO@JFGESTIONINTEGRAL.COM
WHATSAPP: +51 943 440 213

Durante el proceso de perforación, completamiento y/o reparación de un pozo, son innumerables los problemas que pueden presentarse debido a que el personal podría estar expuesto a los fluidos de la formación. Por ejemplo, si se pierde el control primario en un pozo en producción, las presiones de cierre serán mayores, y si el manejo de estas variables no es adecuado, puede conducir a un reventón de pozo (blowout), cuyas consecuencias son impredecibles, puesto que toca aspectos muy sensibles como el peligro potencial de fatalidad para el personal, pérdida y/o daños severos a equipos e instalaciones, daños en ocasiones irreparables al ecosistema, y, por último, la imagen de la empresa operadora resulta siempre seriamente afectada.

Este curso busca lograr que el participante tenga claridad de que es un influjo, los riesgos que ello involucre y como desempeñarse al encontrarse en una situación de esta naturaleza a través del aporte de conocimiento que servirán como herramientas de excelente efectividad para la formación del personal que opera en los taladros de forma tal que sean capaces de detectar y controlar situaciones de emergencias relacionadas con influjos y reventones.

OBJETIVO

El propósito del plan de estudio básico de Nivel Conocimiento de WellSHARP® es definir un cuerpo de conocimiento y conjunto de habilidades de trabajo para personal que da apoyo a operaciones de perforación y control de pozos.

Este plan de estudios es genérico e independiente de tipo de conjunto de preventores (B.O.P.).

BENEFICIARIOS

Todas aquellas Operadoras, Contratistas y Compañías de Servicios de perforación y workover que deseen instruir adecuadamente al personal que ejerza roles de respaldo, por ejemplo, a quienes brindan apoyo en las operaciones de perforación, reparación o terminación, incluyendo al personal de oficina que no labora en una torre de perforación. Es decir, involucramos a aquellos que necesitan tener un conocimiento básico sobre las operaciones de control de pozos.

Finalmente, aporta grandes beneficios para los estudiantes de las facultades de Geología, Ciencias Ambientales, Ingeniería de Petróleo, Ingeniería de Perforación y afines que anhelan conocer más sobre las técnicas de control de pozos.

METODOLOGÍA

Se orienta hacia el desarrollo de habilidades y destrezas del equipo de trabajo involucrado, bien sea a nivel individual o grupal. A su vez, se analizarán casos de influjos ocurridos en algunos pozos y se proyectarán videos sobre control de pozos.

DURACIÓN

La duración mínima exigida por el Programa WellSHARP® es de cuatro (4) horas, sin embargo, nuestra empresa considera ocho (8) horas distribuidas a lo largo del día (más una hora adicional de almuerzo); dedicando una hora aproximadamente para realizar simples ejercicios matemáticos.

Solo a petición del Cliente, se puede aplicar una prueba escrita pudiéndose emitir un Certificado de Aprobación (en vez que de Participación) para los participantes al curso de Conocimiento.

IDIOMA

Se dictará en idioma español, adaptando las terminologías usadas en el País que requiera el servicio, logrando que el curso sea comprendido en su totalidad.

