

CURSO DE RIG PASS



Sinopsis:

La seguridad depende de muchos factores, siendo la actitud del ser humano uno de los más importantes y primordiales. Las estadísticas mediales han mostrado que el 90% de los accidentes son debido a la actitud de la persona en el desarrollo del trabajo de las actividades que realiza.

El buen desempeño sobre Seguridad Industrial es responsabilidad de todos los obreros, empleados, funcionarios y directivos, por lo que se deben establecer objetivos cuantificables y medibles para mejorar el desempeño en la materia.

Objetivo:

Proporcionar y fortalecer los conocimientos teóricos y prácticos de seguridad Industrial e Higiene Laboral, a fin de lograr una cultura encaminada a prevenir los riesgos que pongan en peligro la integridad física de las personas, de las instalaciones y del entorno del medio ambiente, siempre con el lema que dice: **“La Seguridad es Responsabilidad de Todos”**.

Dirigido a:

Este curso está dirigido a toda persona que trabaje en operaciones de la industria petrolera – en taladros o en plataformas costa afuera, el personal a recibir el curso comprende desde la gerencia hasta los obreros que llevan a cabo las operaciones físicas.

Metodología:

Es un programa orientado a que los participantes desarrollen habilidades y destrezas en el ámbito de esta materia a nivel individual y grupal. En el curso se analizarán casos de accidentes de trabajo ocurridos en algunos pozos y las medidas que se deben tomar para evitar su recurrencia.

Duración:

El curso tiene una duración de un día de 8 horas.

Horario:

Mañana: de las 08:00 a las 12:00 horas

Tarde : de las 13:00 a las 17:00 horas.

Idioma del Curso: El curso se dictará en idioma Español.

Numero de Participantes: Mínimo seis (6). Máximo dieciséis (16)

Evaluación:

- Examen Final de cuarenta (40) preguntas.



CURSO DE RIG PASS

Material del Curso:

A cada participante se le entregará el siguiente material:

- Manual del Participante de HSE RIG PASS de ciento sesenta y cinco páginas (165) completamente a color.
- Libreta de apuntes.
- Bolígrafo, lápiz y borrador.

Instructores que dictan este curso.

- Ingenieros con mas de 10 años de experiencia en Seguridad Industrial, Higiene, Salud Ocupacional y en protección al Medio Ambiente.

Introducción

Objetivos

CAPITULO I

Principios de la Seguridad

- Principios
- Informe e investigación de incidentes
- Políticas sobre alcohol y drogas
- Artículos prohibidos
- Consideraciones personales
- Transporte por tierra
- Comunicaciones

CAPITULO II

Ambiente de equipo y plataforma de perforación

- Procedimientos al llegar
- Alarmas de seguridad
- Otras señales de advertencia
- Orden y limpieza

CAPITULO III

Seguridad en el sitio de trabajo

- Seguridad general del sitio de trabajo
- Herramientas
- Equipo de elevación
- Control de energía peligrosa
- Permisos de trabajo
- Productos y riesgos químicos

CAPITULO IV

Protección e higiene personal

- Protección para la espalda
- Equipo de Protección Personal
- Protección para la cabeza
- Protección a ojos y cara
- Protección para los oídos
- Protección para los pies
- Protección para las manos
- Protección para el cuerpo
- Protección respiratoria
- Prevención y protección contra caídas
- Primeros Auxilios
- Mal estado del tiempo
- Picaduras de insectos

CAPITULO V

Protección ambiental y Seguridad contra incendios

- Manejo de basura y desperdicios
- Emisiones, derrames y fugas
- Seguridad con el fuego
- Extintores de incendio

CAPITULO VI

Operaciones costa afuera

- Llegada a la base en la costa
- Transporte consta afuera
- Dispositivos de transferencia de personal



- Dispositivos personales de flotación y nave de supervivencia
- Desechos marinos

CAPITULO VII

Operaciones en tierra

- Viaje al sitio del pozo
- Operaciones de excavación
- Fosas, estanques y asuntos ambientales