

Seguros para la industria del Oil & Gas

Código: SIOG

Propuesta de Valor: OTROS CURSOS DE CAPACITACIÓN TECNOLÓGICA

Duración: 25 Horas



Todos los proyectos, no importa su tamaño, tipo o complejidad deben ser examinados con el fin de asegurar una instalación segura y que el personal no esté expuesto a riesgos, los cuales pudiera no estar enterado o no fuera capaz de controlar. La Filosofía de diseño seguro no es más que la aplicación de una serie de normas, principios básicos, prácticas recomendadas y criterios de ingeniería que deben ser considerados desde la fase de visualización de un proyecto hasta su etapa de operación y mantenimiento, con la finalidad de evaluar los posibles peligros asociados y reducirlos a un nivel de riesgo aceptable con un costo óptimo. Para que una instalación cumpla con un diseño intrínsecamente seguro la misma debe estar diseñada según lo establecido en los códigos y estándares internacionales (API, ASME, ASTM, NFPA, ISO, ISA, etc).



AUDIENCIA

- Ingenieros y Técnicos.
- Técnicos en seguridad e higiene y gestión ambiental.
- Profesionales de Seguridad y Medio ambiente que requieran realizar análisis de riesgos y control de procesos.



PRE REQUISITOS

- No tiene requisitos previos.



OBJETIVOS

- Implementar filosofías de diseño seguro en las diferentes fase de los proyectos.
- Adquirir conocimientos y competencias en la realización de prácticas y diseños para reducir el riesgo a niveles aceptables.
- Entender e interpretar las normas y mejores prácticas de ingeniería para diseñar plantas de procesos o instalaciones seguras.



CERTIFICACIÓN DISPONIBLE



CONTENIDO

1. RIESGOS EN LA PRODUCCIÓN E INDUSTRIALIZACIÓN DE HIDROCARBUROS

- 1.1. EXPLORACIÓN Y DESARROLLO DE YACIMIENTOS
- 1.2. OPERACIÓN DE POZOS Y PLANTAS PRIMARIAS
- 1.3. ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE DE HIDROCARBUROS
- 1.4. RIESGOS EN ACTIVIDADES DOWSTREAM
- 1.5. ACTIVIDAD OFFSHORE
- 1.6. RIESGOS Y SINIESTROS SIGNIFICATIVOS EN CADA ETAPA
- 1.7. POOL FIRE / TORCH FIRE / FIREBALLS / BLEVE / VCE

2. SEGUROS DE CONTROL DE POZOS

- 2.1. LA PÓLIZA EED (ENERGY EXPLORATION & DEVELOPMENT)
- 2.2. COBERTURA DE CONTROL DE POZOS
- 2.3. COBERTURA DE REPERFORACIÓN
- 2.4. COBERTURA DE FILTRACIÓN, POLUCIÓN CONTAMINACIÓN Y GASTOS DE LIMPIEZA
- 2.5. ENDOSO PARA PERFORACIÓN HORIZONTAL
- 2.6. ENDOSO PARA HERRAMIENTAS Y WORK OVER

3. SEGUROS PARA INSTALACIONES DE SUPERFICIE

- 3.1. EL SEGURO PARA PLANTAS DE SEPARACIÓN Y UPSTREAM
- 3.2. EFECTOS DE TERREMOTOS E INUNDACIONES
- 3.3. SEGUROS DE PROPIEDAD PARA ACTIVOS DE DOWNSTREAM
- 3.4. LNG & LPG
- 3.5. PETROQUÍMICA
- 3.6. COBERTURAS PARA CATALIZADORES Y DIÓXIDO DE AZUFRE
- 3.7. LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN
- 3.8. COBERTURAS DE PÉRDIDA DE PRODUCCIÓN (LOPI) Y PÉRDIDA DE BENEFICIOS (BI)
- 3.9. COBERTURAS DE ROTURA DE MÁQUINAS, TURBINAS, COMPRESORES Y OTROS.

4. SEGUROS DE RESPONSABILIDAD CIVIL

- 4.1. COBERTURA DE RESPONSABILIDAD CIVIL PARA E&P
- 4.2. RESPONSABILIDAD CIVIL GENERAL
- 4.3. RESPONSABILIDAD CIVIL POR PRODUCTOS
- 4.4. COBERTURA PARA CONTAMINACIÓN SÚBITA Y ACCIDENTAL
- 4.5. EIL (ENVIROMENTAL IMPARMENT LIABILITIES)
- 4.6. SEGUROS DE CONTRATISTAS PETROLEROS

5. SEGUROS PARA ACTIVIDADES OFFSHORE Y TRANSPORTE MARÍTIMO

- 5.1. LAS OPERACIONES MARÍTIMAS
- 5.2. TERMINALES DE EMBARQUE

5.3. RESPONSABILIDAD POR CONTAMINACIÓN EN EL MAR

5.4. SEGUROS PARA ARTEFACTOS MARINOS Y BUQUES H&M – P&I

5.5. SINIESTROS EN PLATAFORMAS

5.6. SINIESTROS EN PLATAFORMAS

★ BENEFICIOS

- Al finalizar el curso, los participantes adquirirán conocimientos y competencias en la realización de prácticas y diseños para reducir el riesgo a niveles aceptables