

Acerca del Curso

El curso cumple con los lineamientos de la seguridad de procesos basado en riesgos, RBPS de la CCPS y ayuda a comprender los conceptos de la seguridad de procesos, por qué los sistemas de gestión de seguridad de procesos efectivos son necesarios y por qué la seguridad de procesos es importante como un principio operativo, no solo como un requisito regulatorio.

Objetivos del Curso

Desarrollar y mejorar el conocimiento de la Seguridad de procesos basado en riesgo, así como la capacidad y desempeño organizacional a través de profesionales competentes.

Transferir las habilidades teóricas y prácticas requeridas para interpretar el modelo de gestión RBPS del CCPS con sus 20 elementos clave para su implementación y mejora de los sistemas de gestión de seguridad de procesos.

TEMARIO

- Seguridad y Riesgo
- Fundamentos PSM-EBR
- Enfoque OSHA CFR 1910.119
- Técnicas PHA
- Pilar 1: Compromiso
- Pilar 2: Comprensión
- Pilar 3: Gestión de Riesgos
- Pilar 4: Aprendizaje de la Experiencia
- Casos prácticos

Público Objetivo

- Aquellos quienes necesitan implementar o mantener un programa PSM efectivo.
- Aquellos quienes serán los responsables de las auditorías de cumplimiento de PSM.
- Todos aquellos que laboran en las áreas de operaciones, seguridad, auditoría, riesgos de la industria.
- Todos aquellos que tienen relación con los supervisores y/o fiscalizadores de la industria.

Qué aprenderás

- Comprender los 04 pilares y 20 elementos de la seguridad de procesos basada en riesgos.
- Discutir los principios de la gestión de riesgos y análisis de peligros de los procesos.
- Comprender los diferentes tipos de técnicas de análisis de peligros de procesos.
- Utilizar la gestión de seguridad de procesos en coordinación con el diseño y las operaciones.
- Comprender el impacto de los requisitos de la seguridad de procesos.
- Explicar la importancia de los procesos inherentemente más seguros durante el diseño de la planta junto con el análisis y la gestión de riesgos.







PRESENCIAL

VIRTUAL

PRIVADO

Duración

32 horas



