



GESTIÓN DE RIESGOS DE PROCESO [PHA HAZOP]

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

El objetivo general del curso es proporcionar a los participantes un entendimiento profundo de la metodología HAZOP y su aplicación efectiva en la gestión de riesgos de procesos en el sector industrial.



Objetivos específicos

- Comprender los principios fundamentales del HAZOP y su importancia en la gestión de riesgos.
- Aplicar técnicas de análisis HAZOP en estudios de riesgos de procesos industriales.
- Desarrollar habilidades para liderar y participar en sesiones de HAZOP.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1: Introducción Al HAZOP

1. Historia y evolución del HAZOP
2. Principios básicos del HAZOP
3. Ventajas del uso de HAZOP
4. Limitaciones del método HAZOP
5. Aplicaciones en la industria

Módulo 2: Preparación y Planificación

1. Selección del equipo de trabajo
2. Definición del alcance del estudio
3. Revisión de la información de proceso
4. Identificación de áreas críticas
5. Programación de sesiones de HAZOP

Módulo 3: Metodología HAZOP

1. Guías de palabras clave
2. Análisis de desviaciones
3. Evaluación de consecuencias
4. Identificación de causas
5. Registro de hallazgos

Módulo 4: Análisis de Riesgos

1. Clasificación de riesgos
2. Evaluación de probabilidad
3. Análisis de impacto
4. Priorización de riesgos

5. Recomendaciones de mitigación

Módulo 5: Documentación y Reportes

1. Estructura del informe HAZOP
2. Redacción de conclusiones
3. Presentación de hallazgos
4. Registro de acciones correctivas
5. Seguimiento del plan de acción

Módulo 6: Herramientas de Soporte

1. Software para análisis HAZOP
2. Plantillas y formatos
3. Integración con otros sistemas
4. Capacitación continua
5. Evaluación de eficacia

Módulo 7: Estudios de Caso

1. Análisis de un estudio de caso real
2. Discusión de lecciones aprendidas
3. Aplicación práctica de HAZOP
4. Resolución de problemas comunes
5. Mejora continua del proceso

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl