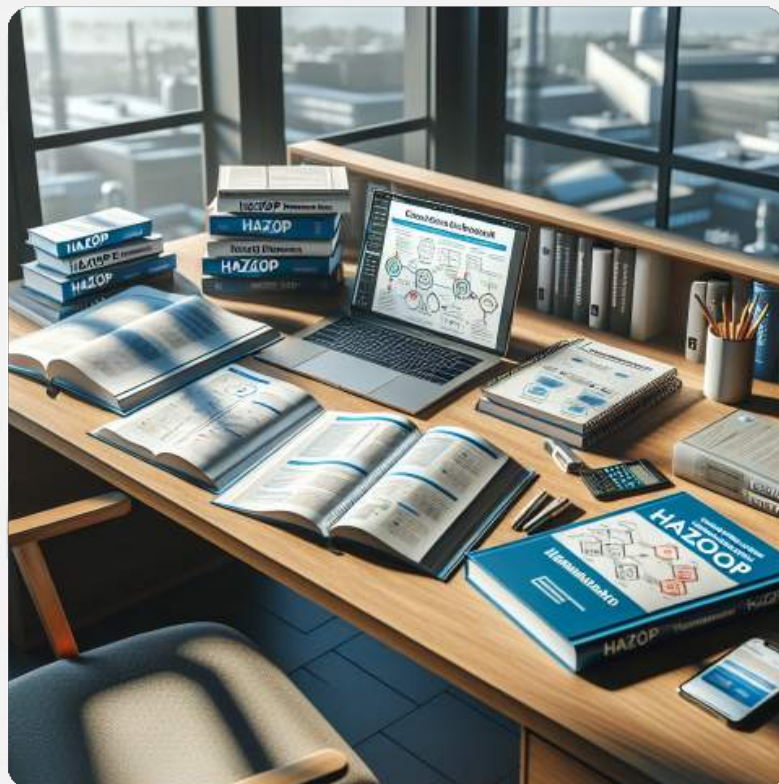




APLICACION DE TECNICA **HAZOP** **HAZIP**

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar habilidades en la aplicación de técnicas HAZOP y HAZIP para identificar y mitigar riesgos en procesos industriales, mejorando así la seguridad y eficiencia operativa del área.



Objetivos específicos

- Entender los fundamentos del HAZOP y HAZIP. Aplicar técnicas HAZOP y HAZIP en estudios de caso. Identificar riesgos potenciales en procesos industriales. Mitigar riesgos mediante estrategias efectivas. Mejorar la seguridad en operaciones industriales.



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:

Modulo 1: Introduccion A HAZOP Y HAZIP

Conceptos basicos de HAZOP.
Introduccion a HAZIP.
Diferencias principales entre HAZOP y HAZIP.
Importancia en el sector industrial.

Modulo 2: Preparacion De Un Estudio HAZOP

Seleccion de equipo de trabajo.
Definicion de los objetivos del estudio.
Recopilacion de informacion relevante.
Definicion del alcance del estudio.
Preparacion de diagramas de procesos.

Modulo 3: Tecnicas De Identificacion De Riesgos

Metodos de identificacion de desviaciones.
Análisis de causas y consecuencias.
Uso de guías de palabras para HAZOP.
Identificación de riesgos en HAZIP.
Registración de hallazgos.

Modulo 4: Evaluacion Y Mitigacion De Riesgos

Evaluación de la severidad de riesgos.
Clasificación de riesgos por prioridad.

Desarrollo de estrategias de mitigación.
Seguimiento de acciones correctivas.
Documentación de resultados.

Modulo 5: Herramientas Y Software Para HAZOP

Uso de software especializado para HAZOP.
Ventajas de herramientas digitales.
Integración de software con procesos.
Capacitación en uso de herramientas.
Actualización de software para HAZOP.

Modulo 6: Casos Practicos

Análisis de casos reales de HAZOP.
Simulación de estudios HAZOP.
Discusión en grupo de resultados.
Evaluación de la efectividad de HAZOP.
Evaluación final.

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