



OPERACIÓN SEGURA DE PLANTAS DE REFRIGERACIÓN MEDIANTE AMONÍACO

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar las competencias necesarias para operar plantas de refrigeración utilizando amoníaco de manera segura, eficiente y responsable, minimizando riesgos y garantizando el cumplimiento de normativas de seguridad.



Objetivos específicos

- Comprender los principios básicos del funcionamiento de plantas de refrigeración con amoníaco.
- Identificar los riesgos asociados al uso de amoníaco y las medidas de seguridad correspondientes.
- Aplicar procedimientos de operación segura en plantas de refrigeración.
- Reconocer y actuar adecuadamente ante emergencias en plantas de refrigeración.



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 A La Refrigeración Con Amoníaco

Duración: 1.5 horas

Contenidos:

Historia y evolución de la refrigeración.

Propiedades del amoníaco como refrigerante.

Comparación con otros refrigerantes.

Normativas y regulaciones actuales.

Actividad práctica: Identificación de componentes en una planta de refrigeración.

Módulo 2

Seguridad En El Manejo De Amoníaco

Duración: 1.5 horas

Contenidos:

Riesgos asociados al amoníaco.

Equipos de protección personal (EPP).

Procedimientos de seguridad.

Medidas de prevención y control de fugas.

Actividad práctica: Simulación de un protocolo de seguridad.

Módulo 3

Operación Eficiente De Plantas De Refrigeración

Duración: 1.5 horas

Contenidos:

Ciclo de refrigeración y sus componentes.

Optimización del uso de energía.

Mantenimiento preventivo y correctivo.

Monitoreo y control de variables críticas.

Actividad práctica: Análisis de eficiencia energética en un sistema real.

Módulo 4

Emergencias Y Planes De Contingencia

Duración: 1.5 horas

Contenidos:

Identificación de situaciones de emergencia.

Desarrollo de planes de contingencia.

Procedimientos de evacuación.

Coordinación con servicios de emergencia.

Actividad práctica: Simulación de una situación de emergencia.

Módulo 5

Normativas Y Buenas Prácticas

Duración: 2 horas

Contenidos:

Revisión de normativas locales e internacionales.

y mucho más...

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