



CURSO SISTEMAS DE CLIMATIZACIÓN

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Fundamentos de la climatización. Diagramas y operaciones básicas.



Objetivos específicos

- 1.- Introducción a la climatización. Eficiencia, calidad ambiental y confort. Normativas.
- 2.- Sistemas de climatización. Instalaciones de climatización. Revisión de sistemas.
- 3.- Producción eficiente de frío y calor. Sistemas de calefacción y de ACS.



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: Fundamentos de la climatización

- Introducción a la climatización. Eficiencia, calidad ambiental y confort. Normativas. Balance energético en el edificio.
- Cálculo de cargas y de consumos de calefacción. Psicrometría y cálculos de cargas de refrigeración.
- Tratamiento de aire en el edificio. Ventiladores y sus leyes.

Modulo 2: Sistemas de climatización

- Sistemas de climatización. Instalaciones de climatización. Revisión de sistemas.
- Distribución de frío y calor. Recuperación de calor y refrigeración gratuita.
- Distribución con agua y otros fluidos. Diametración de ductos y tuberías.
- Sistemas radiantes. Determinación de caudales de agua y aire.

Modulo 3: Producción eficiente de frío y calor

- Sistemas de calefacción y de ACS. Sistemas de aire acondicionado. Sistemas convencionales de elevada eficiencia.
- Recuperación. Sistemas alternativos. Geotermia, biomasa, absorción solar, co/tri-generación, redes urbanas frío/calor.

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