



ACS800 Y 1000

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Proporcionar conocimientos avanzados y prácticos sobre los sistemas ACS800 y 1000, enfocándose en su configuración, operación y mantenimiento.



Objetivos específicos

- Comprender las características técnicas de los sistemas ACS800 y 1000.
- Aplicar técnicas de configuración y programación de los sistemas.
- Identificar y resolver problemas comunes en la operación de los sistemas.



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 los Sistemas ACS800 y 1000
Aprendizaje Esperado: Comprender las bases de los sistemas ACS800 y 1000.
Contenidos:
Historia y evolución de los sistemas ACS800 y 1000.
Características técnicas y especificaciones de los sistemas.
Componentes principales y su función en el sistema.
Comparación entre modelos ACS800 y 1000.
Actividad Práctica: Análisis de un caso práctico de implementación de un sistema ACS800 en una planta industrial, identificando sus componentes y funciones.

Módulo 2

Configuración de los Sistemas ACS800 y 1000
Aprendizaje Esperado: Desarrollar habilidades en la configuración de los sistemas ACS800 y 1000.
Contenidos:
Interfaz de usuario y navegación del software de configuración.
Parámetros clave para la configuración inicial del sistema.
Programación de funciones específicas en el sistema.
Ajustes y calibración para optimización de rendimiento.
Actividad Práctica: Configuración de un sistema ACS800 utilizando un simulador, ajustando parámetros para mejorar la eficiencia energética.

Módulo 3

Operación y Mantenimiento de los Sistemas ACS800 y 1000
Aprendizaje Esperado: Adquirir competencias en la operación y mantenimiento preventivo de los sistemas.
Contenidos:
Procedimientos de operación diaria de los sistemas.

Técnicas de mantenimiento preventivo y correctivo.
Detección y solución de fallos comunes en el sistema.
Uso de herramientas de diagnóstico y monitoreo.
Actividad Práctica: Realización de un mantenimiento preventivo en un sistema ACS800, identificando y corrigiendo fallos potenciales.

Módulo 4

Solución de Problemas y Mejoras en Sistemas ACS800 y 1000
Aprendizaje Esperado: Implementar soluciones efectivas para problemas comunes y mejoras en el sistema.
Contenidos:
Identificación de problemas críticos en el sistema.
Estrategias de solución para problemas recurrentes.
Implementación de mejoras para aumentar la eficiencia del sistema.
Evaluación de resultados post-implementación de soluciones.
Actividad Práctica: Simulación de un escenario de fallo en un sistema ACS800, aplicando técnicas de diagnóstico y resolución de problemas para restablecer el funcionamiento normal.
prueba 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