

G381

Características y aplicación del software del convertidor de frecuencia único ACS880

Descripción del curso

Curso presencial en el que, con ayuda de un instructor se realizan actividades prácticas de laboratorio.

Antes de este curso es necesario haber completado los cursos online mencionados en los requisitos previos.

Este curso contiene ejercicios prácticos sobre el convertidor de frecuencia único ACS880 y pertenece a un itinerario de aprendizaje combinado para conseguir el dominio de convertidores de frecuencia ACS880.

Requisitos previos

- Conocimientos básicos de electrónica
- Experiencia en el uso de un PC con entorno Windows
- Curso G380
- Cursos online G381e, G107e y G376e. Consulte el programa de aprendizaje ACS880-01 para obtener más información sobre nombres y duraciones de los cursos ACS880.

Duración del curso

La duración del curso es de 1,5 días.

Perfil del estudiante

Este curso está dirigido a electricistas, técnicos e ingenieros que configuran y revisan convertidores ACS880.

Objetivos del curso

El objetivo del curso consiste en el aprendizaje del uso de las características del software del programa de control primario del ACS880 así como la herramienta Drive Tool.

Resultados del curso

Al terminar este curso, los estudiantes podrán:

- Configurar y medir valores de convertidores ACS800
- Usar la herramienta Drive composer pro
- Realizar descargas del software tanto directamente desde el equipo ACS880 como a través del panel de control
- Localizar averías básicas en convertidores ACS880-01
- Crear funciones de programa adaptativas para administrar el software

Temas principales

- ACS880 con profibus
- Características del programa de control primario de ACS880
- Localización de averías
- Operaciones de puesta en marcha y mantenimiento con la herramienta DriveComposer pro
- Descarga de SW desde el convertidor ACS880 y desde el panel de control
- Programación adaptativa

Para más información:

Tel. 937288526 (en horario de oficina)

Email: drives.service@es.abb.com

<http://new.abb.com/drives/es/servicios/formacion>