

SIMATIC STEP 7- Distributed Safety

SIEMENS

Clave MEX-ST-PPDS

Customer Service

Dirigido a ingenieros de programación y comisionamiento que manejan la plataforma SIMATIC 300 y 400 así como sistemas de distribución ET200 con elementos de seguridad.

Objetivo

Introducir al participante en el concepto de Seguridad Integrada y su aplicación a nivel del PLC, así como de redes de comunicaciones industriales con ProfiSafe, desarrollando los conocimientos necesarios que permitan al participante llevar a cabo el mantenimiento de estos sistemas.

Contenido del Curso (3 días)

1. Visita general de estándares.
2. Visita general de familia de productos.
3. Principios de funcionamiento DS.
4. Interfaces a sensores – actuadores.
5. Configuración de hardware.
6. Unidades de entrenamiento.
7. Programación.
8. Comunicación F.
9. Tiempos de respuesta.
10. Aceptación/Mantenimiento.
11. Soluciones

Requisitos

Conocimientos previos y/o equivalentes al curso SIMATIC STEP 7 - Avanzado (MEX-ST-S7AVA).

