



SIMATIC PCS 7 cursos del sistema

Duración

35 horas

Objetivos

Crear un multiproyecto PCS 7 adecuado y configure el hardware de las estaciones AS y PC.

Crear programas de usuario que cumplan con los estándares de PCS 7 utilizando las herramientas más importantes como CFC, SFC y herramientas gráficas del conjunto de herramientas de ingeniería de PCS 7.

Ingeniería masiva utilizando los tipos de módulo de control, y asistente de importación / exportación y sus instancias utilizando el editor de listas tecnológicas.

Contenido

1. Diseño del sistema y especificación de componentes.
2. Configuración del proyecto.
3. Configuración de estación y red.
4. Conexión al proceso.
5. Funciones básicas de control.
6. Conceptos básicos de operación y supervisión.
7. Implementación del control de modo automático y manual.

8. Configuración de controles secuenciales con SFC
9. Personalización del SO.
10. Sistema de archivado.
11. Funciones de bloqueo y modos de funcionamiento.
12. Ingeniería de datos masivos.
13. Digitalización en industrias de procesos.
14. Pasos finales de configuración.
15. Bloqueo de usuario - atributos y visualización.
16. Demostración del servidor-cliente
17. Reglas de sintaxis.
18. Documentación y soporte de SIMATIC PCS 7.