

PROGRAMACION DE FACTORY TALK VIEW SE

FACTORY TALK VIEW SE

40 Horas/ 5 días

Código sence 12-3777-45-29

PROGRAMACION DE FACTORY TALK VIEW SE

Objetivos del curso.

Una vez realizado este curso podrás:

Usar el software FactoryTalk View SE, para generar proyectos de Control de Procesos con FactoryTalk View SE. Podrás comprender los aspectos del software de desarrollo, complementando con ejercicios prácticos, a través de los cuáles se enfatiza la aplicación de los conceptos en un entorno industrial.

Podrás también configurar referencia directa a datos y realizar browsing de OPC y comprender el soporte distribuido de servicios y la configuración remota, así como las capacidades de redundancia de servidores de datos, configurar también aplicaciones stand-alone en FactoryTalk View SE y despliegues gráficos, alarmas y diagnósticos y otras aplicaciones de visualización.

Nivel de dificultad



Material de apoyo al curso.

- Manual del estudiante para desarrollo de proyectos en FactoryTalk View SE
- Guía práctica de configuración FT VIEW SE

Prerrequisitos.

- Experiencia con sistema operativo Windows Experiencia con aplicaciones de control industrial y controladores lógicos programables es recomendable pero no mandatorio.
- Familiaridad con Microsoft Office es también útil, aunque no requerida.

Quien debe asistir.

Este curso está orientado a ingenieros de planta, especialistas en control de procesos, técnicos y otros individuos que requieran comprender los conceptos fundamentales de la creación de aplicaciones HMI altamente funcionales, para procesos locales o distribuidos.

Agenda del curso.

- Introducción a FactoryTalk View SE
- Creación de aplicaciones FactoryTalk View SE
- Comunicaciones
- Despliegues gráficos
- Alarmas
- Históricos de diagnóstico
- Históricos de datos
- Tendencias
- Tags derivados y archivos de eventos
- Macros, símbolos y keys.
- Seguridad
- Código VBA en despliegues
- Creación de aplicaciones distribuidas y practicas integradas

