

WinCC FLEXIBLE - INGENIERIA (ST-WCCFSYS)

Short Description

Dirigido a personal técnico en tareas de mantenimiento, operación, servicio y proyectos, con experiencia previa con sistemas SIMATIC, para la intervención, integración y desarrollo con paneles de operación HMI OP/KP/TP/MP y PLC S7-300/400, a través de las herramientas de WinCC Flexible y STEP 7 Classic V5.x.

Objectives

Desarrollar habilidades para la configuración, modificación e integración de proyectos de control y visualización a nivel máquina, conociendo los elementos que componen un proyecto, elementos gráficos, funciones especiales y su relación en la comunicación con controladores.

Target Group

Personal de mantenimiento
Personal de servicio técnico
Ingenieros de proyectos
Ingenieros de puesta en marcha

Content

Vista General del Sistema
Proyecto de WinCC e Integración con STEP 7
Interfaz Gráfica de Diseño (GUI)
Principios de Configuración
Configuración Avanzada
Sistema de Alarmas
Registros Históricos y Tendencias
Recetas
Funciones de Sistema con Job Mailbox
Multiplexado de Variables
Estructuras y Faceplates
Administración de Usuarios
Scripts
Funciones de Sm@rtAccess y Sm@rtService
Funciones Multi-Idioma

Prerequisites

Conocimientos previos en programación e intervención de equipos SIMATIC, equivalentes a curso SIMATIC S7 – Nivel 1 [ST-PRO1].

Type

Face-to-face training

Duration

36 hours

Language

es

Fee

23,243 MXN