

TIA PORTAL WINCC UNIFIED (TIA-UWCC)

Short Description

"Dirigido a personal de operación y proyectos, con experiencia en sistemas SIMATIC y TIA Portal, para la intervención, diseño e integración con HMI Unified a través de las herramientas de WinCC en TIA V1X. "

Objectives

"Desarrollar habilidades para la configuración, modificación e integración de proyectos de HMI basado en paneles o PC y su relación con controladores. "

Target Group

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

Content

"Vista General de los Sistemas HMI Unified
Instalación de WinCC Unified
Interfaz Gráfica de Usuario (GUI)
Principios de Configuración y Descarga de Proyecto
Creación de Pantallas: Editor, Navegación, Funciones de sistema, Dinamización, Tareas Programadas
Faceplates
Administración de Usuarios y Seguridad
Sistema de Alarmas
Registros Históricos
Actualización de dispositivo HMI
Creación y descarga de proyecto en estación PC
Clientes WinCC Unified
Base de datos
Recetas
Informes
Diseño e ingeniería eficientes"

Prerequisites

"Conocimientos previos en programación e intervención de equipos
SIMATIC en TIA Portal, equivalentes a curso SIMATIC TIA S7-1500 –
Nivel 1 [TIA-PRO1]. "

Type

Face-to-face training

Duration

36 hours

Language

es

Fee

23,243 MXN