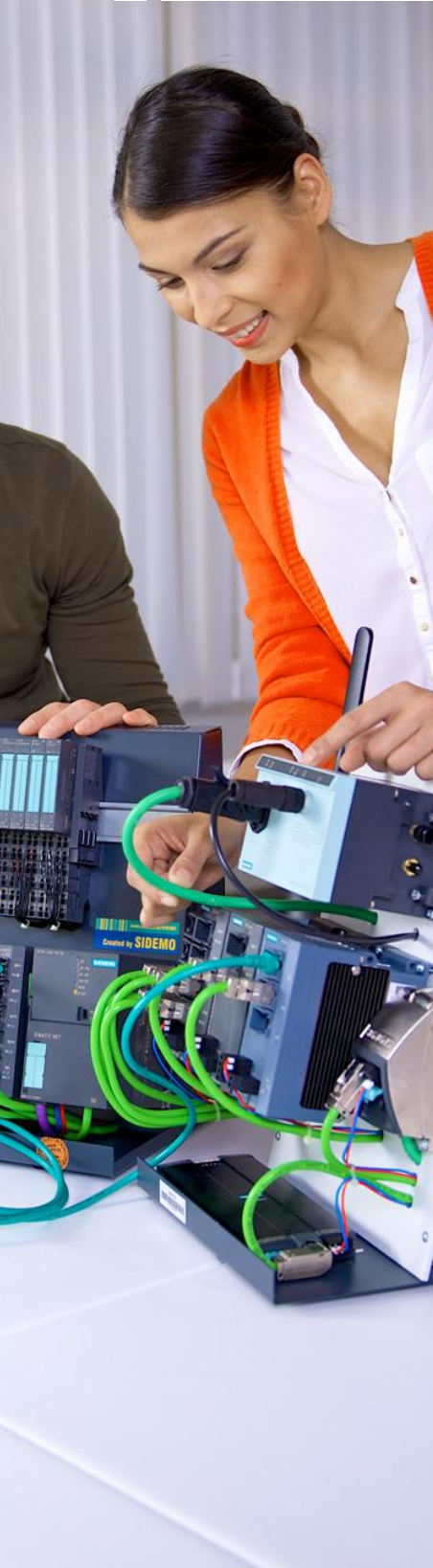


S7 PROFINET

Clave MEX-ST-PNSYS

Customer Services



Dirigido a personal en tareas de mantenimiento, servicio y proyectos, con experiencia en sistemas SIMATIC, para la intervención, análisis e integración de diferentes topologías y arquitecturas de redes industriales con PLCs S7-300 a través de PROFINET, empenado las herramientas de STEP 7 *Classic* V5.X.

Objetivo

Desarrollar habilidades para la configuración, diseño y diagnóstico de en redes PROFINET en STEP 7 *Classic*, mediante la interconexión de PLCs y dispositivos en el envío y recepción de datos.

Contenido del Curso (3 días)

1. Introducción a Industrial Ethernet
2. Fundamentos y Componentes de PROFINET (PN)
3. Topologías
4. Diagnósticos de PN
5. Servicios Web
6. Periferia descentralizada en Shared Device
7. Esclavos inteligentes de PN (I-Device)
8. Gateways y Acopladores

Requisitos

Conocimientos previos en programación y puesta en marcha de controladores SIMATIC en S7 *Classic*, equivalentes a curso SIMATIC S7 – Nivel 1 [MX-ST-PRO1].