

AGENDA DE CURSO

- Identificación de las redes NetLinx
- Identificación de los componentes de hardware de un sistema EtherNet / IP
- Configuración de los componentes de software de un sistema EtherNet / IP
- Solución de problemas de los componentes de una red EtherNet / IP Multimedia utilizando equipos de prueba
- Monitoreo y solución de problemas en componentes EtherNet / IP Media de un proyecto RSLogix 5000
- Monitoreo y solución de problemas de un sistema de medios de comunicación ControlNet
- Aislar a los medios de comunicación defectuosos ControlNet usando un equipo de medición de señal
- Conexión a una red ControlNet
Uso de RSLinx Classic Software
- Solución de problemas de conexión de datos ControlNet programada para los controladores Logix5000
- Solución de problemas de red ControlNet uso de RSNetWorx para ControlNet Software
- Identificación de componentes de red DeviceNet
- Nodos puesta en una red DeviceNet
- Solución de problemas mediante DeviceNet e Indicadores de hardware ControlLogix
- Solución de problemas de red DeviceNet usando RSNetWorx para DeviceNet Software
- Solución de problemas duplicar direcciones de nodo en una red DeviceNet
- EtherNet / IP prácticas Integradas
- ControlNet práctica Integrada
- DeviceNet práctica integrada
- Práctica Integrada NetLinx (EtherNet / IP, ControlNet y DeviceNet)



Código de curso: CCP177

Duración del Curso: 4 días.

Objetivo del curso

Este curso está diseñado para proporcionar los conocimientos necesarios para solucionar eficazmente DeviceNet™, ControlNet y EtherNet / IP™ hardware y software. Usted va a construir sus habilidades mediante el uso de las mejores prácticas de solución de problemas y herramientas de solución de problemas de red con el fin de regresar con seguridad y eficiencia de una red para la operación.

Requisitos previos

Para completar con éxito este curso, los siguientes requisitos previos son necesarios:

- Experiencia en operación de una computadora personal en un entorno de Microsoft Windows
- Finalización de la RSLogix 5000 Nivel 1: Fundamentos del sistema ControlLogix (CCP146) curso o el conocimiento de una terminología común ControlLogix y la capacidad de programar e interpretar las instrucciones básicas de lógica de escalera en el software RSLogix 5000