

Descripción de cursos ControlLogix/RSLogix 5000

CCP170

16 Horas/ 2

Código Sence 12-3777-45-33

DISEÑO Y CONFIGURACION DE UNA RED CONTROLNET USANDO EL SOFTWARE RSNETWORK PARA CONTROLNET

Objetivos del curso.

Al finalizar este curso podrás:

Tener las habilidades necesarias para diseñar y configurar eficientemente el hardware y software de una red ControlNet. Lograras estas habilidades, practicando cada paso en el diseño y configuración de la red, desde el proceso de elegir el cable correcto hasta la configuración de las conexiones que transmitirán datos a través de ese cable.

Después de terminado este curso, habras diseñado el medio físico de una red ControlNet, que servirá como la espina dorsal de su red y habrán configurado el hardware ControlNet. Más importante aún, habras configurado conexiones de datos entre los dispositivos que transmiten información.

Material de apoyo al curso.

- Manual del estudiante
- Guía de Procedimientos de la red Controlnet
- Documentación de Referencia en redes ControlNet.

Prerrequisitos.

- Capacidad de realizar las tareas básicas de Microsoft Windows®
- Capacidad de programar lógica escalera usando softwares basados en Windows tales como RSLogix 5, RSLogix 500, o RSLogix 5000

Nivel de dificultad.



Quien debe asistir. Este curso está orientado a las personas responsables de configurar y administrar las comunicaciones de una planta en el entorno de sistemas Logix5000.

Agenda del curso.

- Diseñar el medio físico de una red ControlNet.
- Configuración de una Red ControlNet Fuera de Línea
- Ir en Línea con una Red ControlNet.
- Ingresar Conexiones de datos programados para PLC -5
- Ingresar Mensajes para Procesadores PLC-5.
- Ingresar Conexiones de datos programados para Logix 5000.
- Ingresar Mensajes para Procesadores Logix 5000.
- Práctica Integrada: Diseño y Configuración de una Red

