

Procesador PLC-5™

RSLogix™ 5: Mantenimiento y Soluciones de Fallas de un Sistema de PLC-5

Agenda del Curso

Día 1

Identificar los componentes del Sistema de PLC-5
Inicio del Software de RSLogix 5
Comunicación con un Sistema de PLC-5

Día 2

Identificación del Mapa de Memoria de un sistema de PLC-5
Monitorear y editar Datos
Interpretar y Editar Diagrama Escalera
Documentar un proyecto de PLC-5

Día 3

Búsqueda en el Diagrama Escalera
Interpretar y Editar Instrucciones Temporizadores
Interpretar y Editar Instrucciones Contadoras
Interpretar y Editar Instrucciones de Comparación
Interpretar y Editar Instrucciones de Manejo de Datos

Día 4

Interpretar y Editar Instrucciones de Control de Programa
Configurar y Previsión de un Reporte de PLC-5
Forzado de Entradas y Salidas
Crear el Histograma
Soluciones de Fallas: Inicio

Día 5

Soluciones de fallas relacionadas con Ruido
Soluciones de Problemas de Entradas y Salidas Discretas
Soluciones de Problemas de Entradas y Salidas Analógicas
Soluciones de Problemas en el Chasis y Canales E/S
Soluciones de Problemas relacionados con la Fuente de Poder y el Controlador



Código del curso: CCP412

Propósito del Curso:

El propósito del curso es proveer procedimientos eficaces para aislar y corregir problemas con sistemas de control 1785 PLC-5 utilizando la aplicación RSLogix5. El instructor demostrará cada procedimiento en detalle y desarrollará situaciones realistas que requieran que los participantes practiquen el proceso. Los participantes ejercitarán los procedimientos de edición, almacenamiento y restauración del programa de aplicación. Este curso no enseña a los participantes cómo depurar problemas de lógica.

¿Quién debe asistir?

Personas con la responsabilidad de aislar y corregir problemas comunes de los sistemas 1785 PLC-5 y modificar programas que utilizan la aplicación RSLogix 5.

Pre-requisitos:

Diagnóstico de Fallas o Mantenimiento de Sistemas de Control

Recursos Audiovisuales

Pizarrón
Marcadores
Proyector y Pantalla de Proyección

Información:

Contacte a su distribuidor local de Rockwell Automation

precision

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

T. 265-6666

brenda.ayala@precisionperu.com

electronica@precisionperu.com

www.precisionperu.com

LISTEN.
THINK.
SOLVE.™

 Allen-Bradley • Rockwell Software

**Rockwell
Automation**