

DESCRIPCION DEL CURSO

Logix5000 Controlador

RSLogix™ 5000 Level 3: Mantenimiento y Solución de Fallas

AGENDA

Día 1

Revisión Opcional: Hardware Logix.
Conexión de un Ordenador a una red.
Comunicación con un Controlador.
Interpretación de Proyecto, Organización y Ejecución.
Control y Edición de Etiquetas.
Identificación de E / S Locales Tags.

Día 2

Monitoreo de Matrices y Tags Definido por el Usuario los Tipos de Datos.
Edición Escalera en Línea.
Opcional: Edición FBDs en línea.
Documentar e Imprimir.
Búsqueda de los Componentes de un Proyecto.
Practica Integrada e Interpretación de un Proyecto Básico.

Día 3

Aplicación Preventiva.
Mantenimiento y Solución de Estrategias.
Solución de Problemas del Controlador.
Monitoreo GSV/SSV Instrucciones.
Forzando I/O and Conmutación de Bits.
Solución de Fallas Digitales I/O.
Solución de Fallas Analógicas I/O.

Day 4

Mantenimiento y Solución de Fallas Remote I/O .
Mantenimiento y Solución de Fallas de Fuentes de poder .
Mantenimiento y Solución de fallas de Problemas Relacionados con Ruido.
Resolución de Problemas y Supervisión de un Sistema Mediante Gráficos.
Gestión de Proyectos.
Practica Integrada - Solución Básica de Proyectos



CURSO NUMERO: CCP153

Propósito del Curso

Este curso provee al estudiante y los recursos necesario y la eficiencia para practicar y solucionar problemas previos que pueda encontrar al operar un Contrologix u otro sistema Logix 5000 (i.e., CompactLogix™, FlexLogix™, DriveLogix™, y SoftLogix™). Se basa en el conocimiento fundamental de control de funcionamiento, su capacidad para identificar y crear componentes de un proyecto fundamental con RSLogix 5000 y la experiencia e interpretación lógica escalera.

Quiénes deben asistir a este curso?

Todas las personas que se encarguen de manipular los equipos de la familia Contrologix

Pre-requisitos

- Haber llevado el curso CCP146 o manejar de forma básica el sistema y funcionamiento de Contrologix
- Conocimiento Básico de Lógica escalera o haber llevado el curso CCP151 o CCCL2

Información:

Contacte a su distribuidor local de Rockwell Automation

precision

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

T. 265-6666

schneider.correa@precisionperu.com

electronica@precisionperu.com

www.precisionperu.com

LISTEN. THINK. SOLVE