

Curso de Entrenamiento - Rockwell Automation

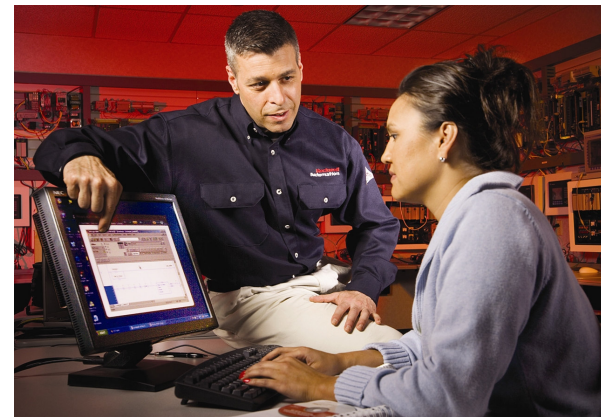
Rev.2010.07.01

FT-HISTORIAN

PROGRAMACION DE FACTORYTALK® HISTORIAN PROCESSBOOK

OBJETIVOS DEL CURSO:

Permitir a los participantes poseer las competencias necesarias para identificar las capacidades del software FactoryTalk® Historian, instalar y configurar el software en aplicaciones para la recolección de datos de un sistema de control de procesos productivos. Los estudiantes aprenderán a utilizar Microsoft Excel para crear y modificar tags en software FactoryTalk® Historian, a filtrar los datos para ser archivados, así como comparar y utilizar los modos de operación. También aprenderán a almacenar datos, a utilizar los métodos de redundancia, gestión y archivo de copias de seguridad del software FactoryTalk® Historian como parte de la plataforma de control FactoryTalk® de Rockwell Automation.



**Rockwell
Automation**

AGENDA:

- Conexión y comunicación con el controlador.
- Interpretación de la organización y ejecución de un proyecto.
- Monitoreo, edición e identificación de tags. Edición de ladder en línea.
- Documentación, impresión y búsqueda de componentes del proyecto.
- Práctica integrada – Interpretación de un proyecto básico.
- Estrategias de mantenimiento preventivo y diagnóstico y despeje de fallas.
- Búsqueda de fallas relacionadas con el controlador.
- Monitoreo de instrucciones GSV/SSV.
- Forzamiento de E/S y cambio de estado de bits.
- Búsqueda de fallas de módulos de E/S.
- Búsqueda de fallas relacionadas con la fuente de poder y ruido eléctrico.
- Monitoreo y diagnóstico de fallas a través de Trend Charts.
- Práctica integrada – Búsqueda de fallas en proyectos básicos.

INCLUYE:

- Manual del Estudiante.
- *Guía de trabajo de FactoryTalk® Historian.*
- Ejercicios Prácticos.
- Diploma de Aprobación Rockwell Automation.
- Cursos Calendario incluyen Coffee-Break y Almuerzos.

Duración
24 Horas (3 días)

Código Sence*
12-3781-89-85



CO SC-3993-1



CERT-OC 013-1



La inscripción debe realizarse enviando una orden de compra a Abmatic Capacitación Ltda, RUT: 76.610.170-4, con al menos 5 días hábiles antes de que comience el curso. La realización de los cursos queda sujeta a la cantidad mínima de 6 inscritos a la fecha de cierre del curso. Se aplicará un cargo del 25% del valor del curso a las cancelaciones con dos o menos días hábiles de anticipación.

(* "Actividad(es) de capacitación autorizada/s por el SENCE para los efectos de la franquicia tributaria de capacitación, no conducente/s al otorgamiento de un título o grado académico."

abmatic
capacitación

ABMATIC CAPACITACION LIMITADA

RUT: 76.610.170-4

Av. Miguel Claro 1399. Providencia. Santiago

Santiago: (2) 3879000 – Antofagasta (55) 478724 – Concepción (41) 2481558

www.abmatic.cl