

T313

Sistema 800xA Optimización de Activos

Metodología de trabajo

Este es un curso dirigido por un instructor con presentaciones y demostraciones en pantalla, con ejercicios guiados para los participantes, sesiones de prácticas y discusiones abiertas. Aproximadamente el 50% del curso corresponde a actividades prácticas en laboratorio.

Perfil del Participante

Este entrenamiento está dirigido a ingenieros de aplicación, personal de comisionamiento y mantención, ingenieros de servicio y administradores de sistemas.

Pre-requisitos

Los participantes deben tener realizado tanto el curso de Configuración Básica T314 o el curso de Ingeniería T315 o uno de los cursos de Conexión 800xA, T320...T325. También se requiere un conocimiento y uso básico del sistema operativo Windows®.

Objetivo del Curso

El objetivo de este curso es aprender cómo configurar y usar la Optimización de Activos del Sistema de Automatización Extendido 800xA.

Objetivos de aprendizaje

Al finalizar este curso, los participantes serán capaces de:

- › Instalar las extensiones de software requeridas para agregar AO a un sistema 800xA existente.
- › Establecer el servidor AO e infraestructura.
- › Crear tipos básicos de monitoreo de activos.
- › Configurar y navegar en las vistas provistas por AO en el sistema 800xA.
- › Configurar y usar la Conectividad CMMS.
- › Configurar e-mail y otros tipos de de mensajerías para alarmas y alertas.
- › Manipular datos de activos usando Bulk Data Management.
- › Configurar tipos de monitores de activos IT estándar y personalizados.
- › Cargar y usar monitores de dispositivos de FIELD BUS.
- › Crear, guardar e imprimir reportes relativos a la Optimización de Activos.

Temas Principales

- › Instalación.
- › Establecimiento de servidor AO y fuentes de datos.
- › Tipos básicos de monitoreo de activos.
- › Conectividad CMMS.
- › Operaciones AO.
- › SMS y Mensajería por E-Mail.

- › Establecimiento de Monitoreo de PC, Red y Software.
- › Personalización de Activos IT.
- › Activos de FIELD BUS.
- › Soporte de Configuración de Volumen.
- › Reportes.

Duración

4.5 días