

Configuración y uso de AMS Device Manager, administración y uso de aplicaciones SNAP - ON

Duración:

3 Días

Horario:

9.30 a 17.30Hs.

Lugar:

Emerson Argentina – Av. Maipú 660 – Florida – Prov. Buenos Aires – Argentina

Características del entrenamiento:

El entrenamiento en AMS[™] DM (Asset Management Solutions Device Manager) dota al participante de las capacidades para aprovechar al máximo este sistema de gerencia de activos. La metodología 100% práctica de esta capacitación facilita la comprensión necesaria para poner en práctica de manera inmediata estos conocimientos en el área laboral específica del participante suministrándole tanto todos los detalles técnicos como la visión general de uso apropiado del sistema.

Programa:

1.- Módulo I:

Configuración y uso de AMS Device Manager.

- Funcionalidades básicas del software y su configuración.
- Conectar los dispositivos de campo con interfaz HART MODEM o 3420 y visualizar sus variables de proceso, ventana de diagnóstico y de configuración.
- Crear un modelo de planta dentro de la base de datos de AMS Dev. Magr. y añadir instrumentos en línea, convencionales y futuros.
- Procedimiento de reemplazo de dispositivos y diferentes formas de optimizar el proceso de configuración de un instrumento con AMS Dev. Magr.
- Conectar los dispositivos de campo y el comunicador de campo 275/375/475 al AMS Device Manager.
- Usos del browser.
- Uso de Audit Trail.

- Crear esquemas de calibración, entrar datos de calibración e imprimir reportes de calibración usando el Calibration Assistant SNAP ON.
- Configurar el monitor de alertar y capturar las alertas de los dispositivos.

2.- Modulo II:

Administración del sistema

Este modulo provee los conocimientos de instalación y mantenimiento del AMS DM. Los tópicos que cubre la misma son los siguientes:

- Componentes de AMS DM y requerimientos de Hardware y Software.
- Instalación de AMS DM como única estación o en redes distribuidas.
- Licenciamiento de la aplicación.
- Manejo de Usuarios.
- Manejo de Drawings and Notes.
- Configuración de otras interfaces de comunicación con el AMS Dev. Manager.
- Herramientas de base de datos.
- Instalación de Device Descriptors.

3.- Modulo III:

SNAP ON y Otras Herramientas

El snap-on considerado por defecto para el estudio en profundidad en este entrenamiento, es el AMS Valvelink™ para configuración y diagnóstico de válvulas con Fieldvue, los otros Snap Ons se estudian de manera general. En caso de que el cliente desee estudiar alguno de los otros Snap-on o aplicaciones extra como uso del OPC Server, AMS Asset Portal™ que posee el AMS Suite con más detalle, deberá expresarlo al momento de realizar la solicitud del curso y representará un día extra de entrenamiento por cada aplicación o Snap On o aplicación extra deseado.

Nota: Para llevar a cabo la operación la parte interesada deberá enviar una orden de compra a Emerson Argentina S.A. Los pagos se efectuaran en efectivo o con cheque a nombre propio emitido a nombre de Emerson Argentina S.A. El cobro del mismo debe ser posible con limite fecha de inicio del curso. De no efectuarse, en su totalidad, el pago antes del inicio del curso, la parte interesada pierde el derecho a participar del mismo.

Ante cualquier duda, favor de comunicarse con Educational Services,

Contacto: Cintia Gisele Hassan

Tel.: (54 11) 4796-7448 / 4837-7002

E-mail: Cintia.Hassan@Emerson.com o a través de la

Web: www.EmersonProcess.com.ar