



## -Curso de 'RSView Studio' ME

### Objetivo del Curso

Este curso está elaborado para personas interesadas en el aprendizaje y utilización de sistemas de Interface humano Maquina para Panel View de la Marca Allen Bradley, así como en el mantenimiento y modificación para este tipo de Paneles.

### Requerimientos para tomar el curso

Es necesario tener conocimientos de PLC's Allen bradley como Micrologix, SLC 500 o PLC 5, se requiere conocimientos en programación de escalera y configuración de comunicaciones básicas así como bases de sistemas de Visualización HMI.

### Contenidos del curso

- Introducción a los sistemas de visualización HMI
- Introducción al Rsview Studio Me
- Creación de una aplicación ME para visualización de un proceso con un SLC 500
- Creación de Pantallas para visualización y control de un proceso con un SLC 500
- Creación de Tag's internas y externas
- Creación de Botones, listas, Trends, Indicadores y su liga con datos de proceso
- Creación de listado de Alarmas del sistemas y Banners de visualización
- Creación de Usuarios y Password para Aplicaciones
- Configuración de la Comunicación de Aplicación por medio de OPC Server de Rslinx
- Configuración de la Comunicación de Aplicación por medio del Rslinx Enterprise
- Creación y Utilización de Macros
- Creación y Utilización de Data logs
- Creación de Librerías definidas por usuario
- Creación de Archivo Runtime para la transferencia hacia Panel View
- Creación de simulación de aplicación y visualización de datos desde el RsView Studio ME
- Carga y descarga de Archivos \*.mer en los Paneles Views
- Creación de respaldo de Aplicación para transferir la aplicación hacia otras computadoras.