



# SISTEMAS DE CONTROL PLC

Nuestras soluciones de control y automatización se crean a partir de años de experiencia laboral en diversas industrias y con diversas tecnologías diferentes, como los sistemas PLC, RTU y DCS. Trabajamos con todas las principales marcas y nuestro enfoque es seleccionar la solución tecnológica adecuada para su aplicación.

Proporcionamos programación de clase mundial cuando los requisitos son para una nueva instalación de un elemento, una actualización a un sistema de control existente o una actualización del sistema.

## Algunas de las Mejores Prácticas de Can-Technologies para Aplicaciones de PCL

- Cumplimiento de los estándares de la industria y del cliente.
- Amplia documentación del programa, reflejando la especificación funcional cuando sea adecuado.
- Descripciones de etiquetas extensas y significativas, incluidas referencias cruzadas a esquemas de I/O, otros dispositivos como específicas pantallas HMI.
- Nombre de etiqueta estandarizado, descriptivo y sensible.
- Organización ordenada del programa.
- Estilo de programación simple y fácil de entender
- Uso extenso de UTD para organizar datos de objetos.
- Uso juicioso de las AOIs (instrucciones adicionales).
- Entrelazamiento organizado para facilitar la resolución de problema.
- Objetos entrelazados comunicados a HMI para diagnósticos emergentes.
- I/O y mapeo de comunicaciones para la sincronización de datos comunicados para/ desde I/O y otros procesadores.

