



AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

CONTROL • VISUALIZACIÓN • MOVIMIENTO • CONECTIVIDAD

SOLUCIONES INTELIGENTES
QUE **CONECTAN**, **CONTROLAN**
Y **OPTIMIZAN** TU PRODUCCIÓN.



CONTROL

PLCs y módulos de alto desempeño para cualquier aplicación.



VISUALIZACIÓN

HMIs intuitivas para monitoreo y control en tiempo real.



MOVIMIENTO

Variadores, servos y motores para máximo rendimiento.



CONECTIVIDAD

Redes industriales para una comunicación rápida y segura.



SOLUCIONES INTEGRALES

Ingeniería, programación y soporte técnico especializado.



SIEMENS



y más...



AUTOMOTRIZ



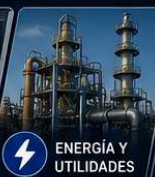
EMPAQUE Y ETIQUETADO



ALIMENTOS Y BEBIDAS



MÁQUINAS Y CNC



ENERGÍA Y UTILIDADES



CEMENTO Y CONCRETOS

CONTÁCTANOS



55 2897 8673
55 4834 0348



56 4528 4142
55 4371 5016



55 2131 6644
56 4528 4142



sumsicorp@hotmail.com



www.sumsicorp.com.mx



CONTROL Y VISUALIZACIÓN

SOLUCIONES INTELIGENTES PARA EL CONTROL Y MONITOREO DE TUS PROCESOS



PRECISIÓN



CONFIABILIDAD



FLEXIBILIDAD



ESCALABILIDAD



PLC DELTA



- Amplia línea DVP, DVPS y DVP-ES2.
- Alto desempeño y velocidad de procesamiento.
- Expansión modular flexible.
- Comunicación integrada RS232, RS485, Ethernet.
- Software ISPSoft intuitivo y potente.

PLC SIEMENS



- Línea SIMATIC S7-1200, S7-1500 y ET200.
- Máxima confiabilidad y rendimiento.
- Integración con TIA Portal.
- Seguridad y diagnóstico avanzado.
- Comunicación PROFINET, PROFIBUS, Modbus TCP.

PLC ALLEN-BRADLEY



- ControlLogix y CompactLogix.
- Alto rendimiento y capacidad de expansión.
- Integración con Studio 5000.
- Seguridad integrada.
- Comunicación EtherNet/IP, ControlNet, DeviceNet.

PLC MITSUBISHI



- Serie FX, Q y L.
- Procesamiento rápido y alta precisión.
- Fácil integración y uso.
- Comunicación Ethernet, CC-Link, Modbus.
- Software GX Works3.

HMI (PANTALLAS)



- Series DOP-100, DOP-200 y DOP-1000.
- Pantallas de 4.3" a 15.6".
- Comunicación con PLC principales marcas.
- Diseño moderno e intuitivo.
- Visualización clara y confiable.

MÓDULOS DE EXPANSIÓN



- Entradas y salidas digitales y analógicas.
- Alta densidad de puntos.
- Instalación rápida y sencilla.
- Compatibles con las principales marcas.

MÓDULOS REMOTOS (I/O)



- I/O remotos para ambientes industriales.
- Reducción de cableado.
- Comunicación por Ethernet, RS485, PROFINET, EtherNet/IP.
- Diagnóstico y monitoreo remoto.

MÓDULOS ESPECIALES



- Módulos de temperatura, conteo, movimiento, posicionamiento.
- Módulos de comunicación.
- Módulos de seguridad.
- Módulos de pesaje.

SOFTWARE DE PROGRAMACIÓN



ISPSoft



TIA PORTAL



Studio 5000



GX Works3

- Entornos de programación potentes e intuitivos.
- Diagnóstico, simulación y monitoreo en tiempo real.
- Fácil integración y desarrollo de proyectos.
- Soporte y actualizaciones constantes.

UN ECOSISTEMA COMPLETO PARA TU AUTOMATIZACIÓN

Integramos las mejores marcas y tecnologías para ofrecerte soluciones escalables, confiables y preparadas para el futuro.



ALTO RENDIMIENTO



MÁXIMA CONFIABILIDAD



FÁCIL INTEGRACIÓN



SOPORTE ESPECIALIZADO



PLC



HMI



I/O REMOTOS



REDES INDUSTRIALES



VARIADORES



SERVOS



SENSORES

¿POR QUÉ ELEGIR SUMSI?



EXPERIENCIA

Años de experiencia en soluciones de automatización industrial.



MARCAS LÍDERES

Trabajamos con las mejores marcas para garantizar calidad y desempeño.



SOLUCIONES A MEDIDA

Diseñamos soluciones personalizadas según las necesidades de tu proyecto.



INGENIERÍA Y SOPORTE

Ingeniería, programación, puesta en marcha y soporte técnico especializado.



INNOVACIÓN

Tecnología de vanguardia para llevar tu industria al siguiente nivel.

CONTÁCTANOS



55 2897 8673
55 4834 0348



56 4528 4142
55 4371 0516



55 2131 6644
56 4528 4142



sumsicorp@hotmail.com



www.sumsicorp.com.mx



MOVIMIENTO Y CONECTIVIDAD

SOLUCIONES INTELIGENTES PARA
EL CONTROL DE MOVIMIENTO Y LA COMUNICACIÓN INDUSTRIAL



EFICIENCIA
Mayor productividad y
ahorro de energía



PRECISIÓN
Control exacto en cada
movimiento



CONECTIVIDAD
Comunicación rápida
y confiable



INTEGRACIÓN
Compatibilidad con las
principales marcas



SEGURIDAD
Protección y estabilidad
en tus procesos

VARIADORES DE FRECUENCIA



DELTA
SIEMENS **ABB**

- Control vectorial y V/F.
- Ahorro de energía.
- Protección y diagnóstico avanzado.
- Modelos de 0.2 kW a 560 kW.

SERVOMOTORES



DELTA
MITSUBISHI ELECTRIC **Allen-Bradley**

- Alta precisión y respuesta dinámica.
- Diferentes capacidades y flanges.
- Ideales para aplicaciones de alto desempeño.

SERVODRIVES



DELTA
MITSUBISHI ELECTRIC **Allen-Bradley**

- Control preciso de posición, velocidad y torque.
- Múltiples modos de control.
- Compatibles con servomotores de alta gama.

SWITCHES ETHERNET INDUSTRIALES



DELTA
MOXA **SIEMENS**

- Switches administrables y no administrables.
- Puertos Fast Ethernet y Gigabit.
- Alta resistencia para ambientes industriales.

FUENTES DE ALIMENTACIÓN



DELTA **Mouser**

- Fuentes conmutadas AC/DC.
- Alto rendimiento y confiabilidad.
- Protección contra sobrecarga, cortocircuito y sobrevoltaje.
- Diferentes potencias y voltajes.

RELÉS DE INTERFAZ



OMRON **Weidmüller** **Schneider**

- Aislamiento eléctrico y protección.
- Interface para señales digitales y analógicas.
- Montaje en riel DIN.
- Alta confiabilidad y durabilidad.

COMUNICACIONES INDUSTRIALES



- Integración con los principales protocolos industriales.
- Comunicación rápida, estable y segura.
- Compatible con equipos multimarca.

CONVERTIDORES DE PROTOCOLO



- Conversión entre protocolos industriales.
- Serial - Ethernet - Fieldbus.
- Fácil configuración y alto rendimiento.

ENCODERS INDUSTRIALES



- Incrementales y absolutos.
- Alta resolución y precisión.
- Diferentes tipos de eje y salida.
- Ideales para control de movimiento.

FILTROS Y REACTORES



- Filtró EMI/RFI para variadores.
- Reactores de línea y de salida.
- Mejora la calidad de energía.
- Protege tus equipos.

APLICACIONES EN DIVERSAS INDUSTRIAS



MANUFACTURA

Líneas de producción, máquinas y ensamble.



ALIMENTOS Y BEBIDAS

Control de velocidad, dosificación y llenado.



EMPAQUE Y ETIQUETADO

Precisión y coordinación en cada proceso.



TRANSPORTE Y LOGÍSTICA

Bandas transportadoras, clasificación y manejo.



MAQUINARIA Y EQUIPO OEM

Integración de movimiento y automatización.



ENERGÍA Y UTILIDADES

Bombas, ventiladores, compresores y más.

SOLUCIONES SUMSI



SELECCIÓN DE EQUIPO
Te ayudamos a elegir la mejor solución para tu aplicación.



INTEGRACIÓN E INGENIERÍA
Diseñamos e integramos sistemas a la medida de tus necesidades.



PUESTA EN MARCHA
Instalación, pruebas y optimización en sitio.



PROGRAMACIÓN
Desarrollo de software PLC, HMI, variadores y servos.



SOPORTE TÉCNICO
Acompañamiento continuo y soporte especializado.

CONTÁCTANOS

55 2897 8673
55 4834 0348

56 4528 4142
55 4371 5016

55 2131 6644
56 4528 4142



sumsicorp@hotmail.com



www.sumsicorp.com.mx



INTEGRACIÓN E INGENIERÍA

SOLUCIONES COMPLETAS PARA
PROYECTOS DE AUTOMATIZACIÓN



EXPERIENCIA
Años de experiencia en
proyectos industriales



INGENIERÍA
Soluciones a la medida
de cada aplicación



CALIDAD
Equipos y marcas
de clase mundial



CONFIANZA
Proyectos seguros,
eficientes y rentables



COMPROMISO
Acompañamiento
en todo el proceso

PLC + HMI + VARIADOR SOLUCIÓN INTEGRAL



- Control, visualización y regulación en perfecta sincronía.
- Optimiza procesos y reduce tiempos de ciclo.
- Solución completa lista para integrar.

PLC + IO-LINK DATOS INTELIGENTES



- Conexión inteligente con sensores y actuadores.
- Diagnóstico, parametrización y datos en tiempo real.
- Mayor disponibilidad y mantenimiento predictivo.

PLC + SCADA SUPERVISIÓN TOTAL



- Monitoreo y control centralizado.
- Históricos, alarmas y reportes.
- Decisiones más rápidas con información en tiempo real.

PLC + ROBOTS AUTOMATIZACIÓN AVANZADA



- Comunicación rápida y precisa.
- Sincronización perfecta entre robots y sistemas.
- Incrementa productividad y calidad.

SOLUCIONES A LA MEDIDA PARA CADA PROYECTO



- Diseño y desarrollo a la medida
- Ingeniería eléctrica y de control
- Programación PLC, HMI y SCADA
- Integración de equipos multimarca

SERVICIOS DE INGENIERÍA Y SOPORTE



INGENIERÍA

Diseño eléctrico, selección de equipos y desarrollo de soluciones eficientes.



PROGRAMACIÓN

Programación de PLC, HMI, variadores, servos y sistemas de automatización.



PUESTA EN MARCHA

Instalación, configuración y pruebas de funcionamiento en sitio.



SOPORTE TÉCNICO

Soporte remoto y en campo, resolución de fallas y acompañamiento continuo.



MANTENIMIENTO

Mantenimiento preventivo y correctivo para asegurar la continuidad de tu proceso.



CAPACITACIÓN

Capacitación a tu personal en operación, programación y mantenimiento.

TRABAJAMOS CON LAS MEJORES MARCAS



NUESTRO PROCESO DE TRABAJO



ANÁLISIS
Entendemos tus necesidades y requerimientos.



DISEÑO
Diseñamos la solución óptima y seleccionamos los mejores equipos.



INGENIERÍA
Desarrollamos planos, programamos y documentamos.



IMPLEMENTACIÓN
Instalamos, configuramos y ponemos en marcha tu sistema.



SOPORTE
Te acompañamos después de la entrega de tu proyecto.

APLICACIONES



CONTÁCTANOS

55 2897 8673
55 4834 0348

56 4528 4142
56 4371 5016

55 2131 6644
56 4528 4142

sumsicorp@hotmail.com
www.sumsicorp.com.mx

