



**SOLUCIONES MECATRÓNICAS,
INSTRUMENTACIÓN, AUTOMATIZACIÓN
Y ELECTRICIDAD INDUSTRIAL**

www.solmechindustrial.com



Acerca de nosotros

Equipo de especialistas

Somos una empresa formada por los mejores técnicos/ingenieros calificados, cuyo compromiso es ofrecer el mejor servicio de desarrollo y ejecución de proyectos de ingeniería, calibración, mantenimiento de equipos electrónicos e instrumentación, así como en la ejecución de obras de automatización y control.



NUESTRA MISIÓN



Somos una empresa comprometida a ofrecer el mejor servicio de desarrollo, ejecución y supervisión de obras de ingeniería en automatización de procesos, instrumentación y electricidad industrial.

NUESTRA VISIÓN



Ser reconocido como una empresa líder en el mercado de la automatización e instrumentación industrial y los mejores ejecutores de Proyectos de Ingeniería.

INFORMACIÓN DE CONTACTO

SOLMECH INDUSTRIAL SAC
RUC 20610118403

Ing. Jeanpierre Arias
942761462
jarias@solmechindustrial.com

Jr. Los Laureles
Urb. Kama I etapa - SMP

AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

- ✓ Programación y puesta en servicio de PLC y HMI.
- ✓ Estudio y solución de problemas de control automático, redes industriales y seguridad de plantas.
- ✓ Implementación de procesos con sistemas SCADA,
- ✓ Configuración y puesta en servicio de variadores de velocidad AC/DC.
- ✓ Armado y dimensionamiento de tableros de control y CCMs.
- ✓ Suministro/venta de equipos electrónicos de automatización.



ELECTRICIDAD INDUSTRIAL

- ✓ Mantenimiento correctivo de motores eléctricos en general.
- ✓ Fabricación de tableros de fuerza, control y distribución para sistemas eléctricos en general.
- ✓ Implementación e instalación de sistemas de iluminación industrial.
- ✓ Montaje e instalación de bandejas porta cables, ductos, instalaciones industriales de BT y MT.
- ✓ Elaboración de planos eléctricos y diagramas unifilares.



INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL

- ✓ Mantenimiento e instalación de sistemas de detección de gases (Monóxido y dióxido de carbono, metano, propano, oxígeno, etc.)
- ✓ Mantenimiento e instalación de sistemas de detección de incendios. (Sensores de humo, temperatura, estaciones manuales, paneles contra incendio, etc.).
- ✓ Calibración/verificación de instrumentos de medición (Nivel, presión, caudal y temperatura).
- ✓ Construcción e instalación de sistemas para el control automático de plantas industriales.
- ✓ Configuración y puesta en servicio de transmisores y válvulas de control.
- ✓ Suministro/venta de Instrumentos electrónicos industriales.
- ✓ Suministros de sistemas de control para procesos industriales. Capacitación en procesos de instrumentación Industrial

Más información acerca de nuestros servicios:

www.solmechindustrial.com

✓ SUMINISTRO Y EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO

- Cable THW-90
- Cable FREETOX NH-80
- Cable NLT - NMT - NPT
- Cable NYY DUPLEX, TRIPLEX
- Cable FREETOX N2XOH TRIPLEX
- Cable de cobre desnudo
- Cable WS
- Cable GPT

- Cable uso general - THW90
- Cables cero halógenos - Nh80 y NHX90
- Cables cero halógenos - N2XOH unipolar y tripolar
- Cable para puesta a tierra - CPT
- Cables vulcanizados - NLT, NMT, NPT
- Barriflex RV-K
- Afrenas X RZ1-K

-
- Cintas aislantes
 - Interruptores y conmutadores

-
- Tubos y conexiones PVC SAP
 - Bandejas porta cables metálicas
 - Canaletas cerradas
 - Canaletas ranuradas

-
- Sistema de puesta a tierra
 - Placas interruptores y tomacorrientes
 - Distribución eléctrica en baja tensión
 - Medición de calidad y energía

-
- Armarios murales en acero AX
 - Armarios murales de acero inoxidable AX
 - Armarios murales de poliéster AX



✓ ACCESORIOS CONDUIT

- Para tubería conduit pared delgada
- Para tubería Liquid - Tight
- Para tubería conduit rígida IMC
- Abrazaderas para tubería rígida
- Accesorios unicanal
- Cajas de registro conduit serie 3 de aluminio
- Cajas de registro de aluminio a prueba de intemperie
- Condulet cajas de registro. Serie 5, tapas y empaques hierro maleable



✓ ACCESORIOS PARA TUBERÍA IMC O RÍGIDA ROSCADA



- Conector bushing metálico de hierro maleable
- Conector bushing de conexión a tierra con aislamiento
- Abrazaderas U bolt
- Conectores HUB de hierro
- Unión o acople de acero
- Cople de tres piezas (Unión universal)
- Conector recto Liquid Tight Liquidator
- Conector curvo Liquid Tight Liquidator
- Conector de cable e hilo Cord Grips
- Tubería conduit EMT
- Tubería conduit RGS
- Tubería conduit IMC y accesorios
- Tubería PVC-SAP Eléctrica
- Tubería Liquid Tight flexible y extra flexible - Accesorios
- Cajas conduit

EATON

✓ TOMAS Y ENCHUFES

- Cajas combinadas AMAXX
- Toma pulpo (Delta Box)
- Tomas y enchufes industriales IP 44
- Tomas y enchufes industriales IP 67

 **MENNEKES**

✓ ILUMINACIÓN INDUSTRIAL

- Florescentes Essential y Master LED
- Reflectores Tempo y Tango LED
- Reflectores Contempo L
- Luminaria Waterproof

PHILIPS Lighting



✓ COMPONENTES NEUMÁTICOS DIVERSOS

- Pistones o cilindros neumáticos
- Electroválvulas
- Unidades de mantenimiento
- Conectores rápidos
- Mangueras neumáticas de poliuretano



✓ PRODUCTOS AFINES PARA LA INDUSTRIA

- Retenes
- Oring
- Vring
- Bolas de acero
- Sellos mecánicos
- Rodamientos
- Chumaceras
- Fajas y poleas



✓ AUTOMATIZACIÓN

- Sensores y controladores
- Sensores inductivos y capacitivos de proximidad
- Automatización de máquinas y procesos
- Sensores e interrupción de posición
- Unidades de mando y señalización
- Tableros, gestión térmica y elementos de conexión
- Tableros autosoportados Vx25
- Variadores de velocidad y arranque de motor
- Relés de control
- PLC Siemens



✓ SEGURIDAD INDUSTRIAL

- Cascos
- Lentes de seguridad
- Orejeras
- Guantes de seguridad
- Calzado industrial
- Tapones Auditivos
- Arnés de seguridad
- Ropa industrial



Autonics

SIEMENS

Schneider
Electric

Más información acerca de nuestros productos:

www.solmechindustrial.com



www.solmechindustrial.com