

SERGERSA

TECHNOLOGICAL INNOVATION

Servicios y Gestiones en Ingeniería, S.A.

Introducción:

Sergersa (Servicios y Gestiones en Ingeniería, S.A.) es una empresa de soluciones industriales (automatización industrial, ingeniería, informática y seguridad) para las empresas en el territorio nacional e internacional.

Misión:

Proveer soluciones industriales con servicios y equipos de alta calidad, así mismo fortalecer un vínculo de confianza con los clientes para crecer de la mano.

Visión:

Ser LA EMPRESA **CONFIABLE** en el mercado en asesoría, ingeniería, y soluciones industriales a nivel nacional e internacional.

Dirección: 8 Avenida 2-41 zona 15, Col. Trinidad, Guatemala, Guatemala
Tel: +502-5880-5366 / +502-5888-3939



SERGERSA

TECHNOLOGICAL INNOVATION

Equipos de Automatización Industrial

- Ω PLC en las siguientes marcas(Mitsubishi, Delta, Siemens, RievTech)
- Ω Servo motores en las siguientes marcas(Mitsubishi, Delta)
- Ω Variadores de Frecuencia en las siguientes marcas (Mitsubishi, Delta, RievTech).
- Ω Pantallas táctiles HMI en las siguientes marcas (Delta, RievTech)
- Ω Instrumentación en marcas (Autonics, Banner y Honeywell)
- Ω Área de control(contactores, relés, guarda motores, breakers)
- Ω Modulo Siemens GSM para automatización (Control Remotos)



Dirección: 8 Avenida 2-41 zona 15, Col. Trinidad, Guatemala,
Guatemala

Tel: +502-5880-5366 / +502-56967290



SERGERSA

TECHNOLOGICAL INNOVATION

Servicios en Automatización y Electricidad:

- Ω Programación de PLC , pantallas HMI, Servo Kits.
- Ω Automatización industrial (Levantado, Diseño, Ejecución y Puesta en marcha)
- Ω **SCADAS**; Diseño de sistemas de monitoreo de procesos en línea y a distancia para eficiencias de producción y mantenimientos.
- Ω Desarrollo de aplicaciones y programas industriales para mejora continua y mantenimientos.
- Ω Ensamble y diseño de paneles eléctricos y electrónicos.
- Ω Estudios de calidad de energía.
- Ω Estudios termo gráficos.
- Ω Cableado estructurado para mediana y alta tensión.

Dirección: 8 Avenida 2-41 zona 15, Col. Trinidad, Guatemala,
Guatemala

Tel: +502-5880-5366 / +502-56967290

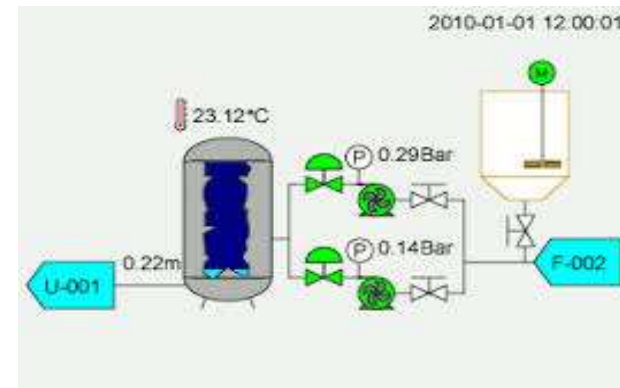


SERGERSA

TECHNOLOGICAL INNOVATION

Sistemas de monitoreo SCADA

- Ω Programación de sistemas de monitoreo usando Delta DiaView. Usando el DiaCom para enlace desde una nube personalizada.
- Ω Programación de sistemas de monitoreo personalizado por SERGESAGT
- Ω Realizamos el diseño de los protocolos de comunicación, programación y puesta en marcha de los equipos enlazados.



Dirección: 8 Avenida 2-41 zona 15, Col. Trinidad, Guatemala,
Guatemala

Tel: +502-5880-5366 / +502-56967290



SERGERSA

TECHNOLOGICAL INNOVATION

Controles y armado de paneles eléctricos



Dirección: 8 Avenida 2-41 zona 15, Col. Trinidad, Guatemala,
Guatemala

Tel: +502-5880-5366 / +502-56967290



SERGERSA

TECHNOLOGICAL INNOVATION

Automatización Residencial y de Edificios

- Ω Economizar hasta un 50% de energía eléctrica.
- Ω Automatización en iluminación ambiental.
- Ω Control de las cámaras de seguridad desde cualquier dispositivo inteligente.
- Ω Sensores de vibración en los muros perimetrales.
- Ω Irrigación automatizada .
- Ω Control de accesos por huella digital y/o reconocimiento facial.
- Ω Control Remoto a equipos domésticos .
- Ω Controlar horarios de los equipos residenciales o de oficina.
- Ω Control de Audio Ambiental.

Dirección: 8 Avenida 2-41 zona 15, Col. Trinidad, Guatemala,
Guatemala

Tel: +502-5880-5366 / +502-56967290



SERGERSA

TECHNOLOGICAL INNOVATION

Servicio de desarrollo de software, mantenimiento y venta de equipos de informática

- Ω Equipos de Servidores y computadoras personalizadas
 - Servidores Rack y Torre
 - ✓ Soluciones Multi-Procesadores
 - ✓ Soluciones Memoria RAM Masivos
 - ✓ Soluciones de Almacenamiento Masivos
 - ✓ Soluciones para espacios compactos
 - ✓ Soluciones Redundantes
 - ✓ Solución Térmica
 - Computadoras de Oficina y Alto Rendimiento para trabajos gráficos
 - Componentes basados en los requisitos del cliente
 - Asesoría, Recomendaciones, Soporte y Garantía
 - Desarrollo de Software – Acople a otros softwares
 - Base de Datos
 - Revisión y Mantenimiento de componentes físicos
 - Revisión y Mantenimiento de Software
 - Soluciones de Back-up
 - Solución, Revisión y Mantenimiento de Redes
 - Manejo de Usuarios



SERGERSA

TECHNOLOGICAL INNOVATION

Servicio de implementación de seguridad

Ω Implementación de sistema de seguridad para accesos.

- Biométricos de Huella y/o tarjeta
- Alertas de intrusión vía correo-electrónico o mensaje
- Talanqueras para acceso en garitas de control con sistemas de monitoreo



- Implementación de CCTV enlazados a servidores para control y monitoreo (IP, Análogo, Análogo High Definition)



Dirección: 8 Avenida 2-41 zona 15, Col. Trinidad, Guatemala, Guatemala

Tel: +502-5880-5366 / +502-5888-3939



SERGERSA

TECHNOLOGICAL INNOVATION

Clientes:

Prosesamo: Montaje de una subestación de 1Mva de 13Kv a 480vac con transferencias automatizados.

Ω **Panifresh Guatemala y Costa Rica:** Creación de programas para el funcionamiento correcto de sus equipos, modificaciones a programas de PLC, mejoramiento en sistemas actuales.

Ω **Envases y Sellos, S.A.:** Reprogramación de sus equipos para aumentos de productividad. Sistema SCADA para evaluación de productividad.

Ω **MetalGrafica:** Programacion desde cero para habilitar una maquina troqueladora con brazo robótico.

Dirección: 8 Avenida 2-41 zona 15, Col. Trinidad, Guatemala,
Guatemala

Tel: +502-5880-5366 / +502-56967290



SERGERSA

TECHNOLOGICAL INNOVATION

Clientes: (Cont.)

Ω Envases Layta

Ω Care Company

Ω Lacoplast

Ω Olmeca

Ω Ana Belly

Ω Incaprosa

Ω Vifrio

Ω Ortus America

Ω Alimentos Ideal

Ω Pharmadel

Ω Toledo / CMI

Ω Montesol

Ω Multiblocks

Ω Absortex

Ω Semillas Universales

Ω Plastica

Ω Plasticos Roswer

Ω La Paneria (San Martin)

Ω Universal Foods

Ω Tecnifibras

Ω Etc...

Dirección: 8 Avenida 2-41 zona 15, Col. Trinidad, Guatemala,
Guatemala

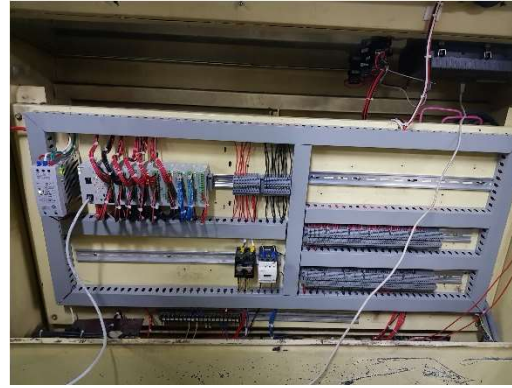
Tel: +502-5880-5366 / +502-56967290



SERGERSA

TECHNOLOGICAL INNOVATION

Proyectos Elaborados





SERGERSA

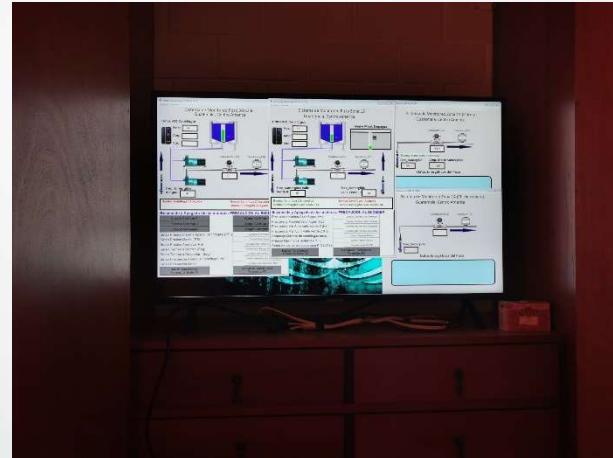
TECHNOLOGICAL INNOVATION


Proyectos Elaborados





Proyectos Elaborados





¡Gracias por su
atención!

Email: ingenieria@sergesagt.com

Página web:
www.sergesagt.com