



GUMAI

GUERRERO ADVANCED MANUFACTURING AND INNOVATION

INGENIERIA CONFIABLE PARA UNA INDUSTRIA SIN PAUSAS





INGENIERIA CONFIABLE PARA UNA INDUSTRIA SIN PAUSAS.

GUMAI ofrece soluciones de ingeniería enfocadas en automatización, integración de equipos y optimización de procesos con un enfoque práctico, rápido y altamente técnico. Nos distinguimos por responder con precisión a las necesidades de manufactura, desde programación de robots y desarrollo de celdas automatizadas hasta soporte en campo, cableado industrial, tableros, VFD y mejoras de proceso.

Además, elevamos las capacidades del personal de nuestros clientes mediante capacitaciones técnicas y cursos especializados diseñados con enfoque real de industria, sin teoría innecesaria y orientados a resultados.

GUMAI





¿QUIÉNES SOMOS?

GUMAI es una empresa de ingeniería enfocada en automatización industrial, integración de equipos, programación de PLC y robots, levantamiento de procesos y soluciones técnicas para la manufactura, así como la venta de robots y componentes de automatización y la capacitación técnica mediante cursos especializados dirigidos a empresas de distintas industrias. Contamos con más de 15 años de conocimiento colectivo en el sector y trabajamos con un enfoque práctico, resultados medibles y alto nivel técnico, brindando soporte a empresas y proyectos en constante expansión.

POLÍTICA DE CALIDAD

Buscamos impulsar la eficiencia de nuestros clientes mediante soluciones tecnológicas y servicios especializados desarrollados con altos estándares de calidad, responsabilidad técnica y orientación a resultados.





MISIÓN

Entregamos proyectos confiables, precisos y alineados a las necesidades reales de la industria. Mantenemos un servicio profesional, directo y orientado a resultados, brindando soluciones de ingeniería, automatización y soporte técnico que incrementan la eficiencia, la calidad y la continuidad operativa de nuestros clientes.



Enfoque práctico

Resultados medibles y soluciones aplicables a la operación diaria.



Confiabilidad

Proyectos precisos y soporte que asegura continuidad operativa.



Servicio directo

Atención profesional orientada a resultados reales en planta.



GUMAI

VISIÓN

Consolidarnos como una empresa de ingeniería con presencia nacional e internacional, reconocida por la ejecución de proyectos de alto nivel técnico, la integración de tecnologías avanzadas y un enfoque constante de mejora continua. Aspiramos a ser un referente en soluciones de automatización y soporte industrial, participando en proyectos globales y colaborando con empresas de diversas regiones y sectores.

Proyectos Locales

Entregar obras locales de alta calidad



Asociaciones Regionales

Colaborar con los mercados vecinos



Expansión Nacional



Colaboraciones Globales

VALORES



Excelencia



Profesionalismo



Confiabilidad



Disciplina



Responsabilidad



Integridad

GUMAI



SERVICIOS



Robótica

Integración y programación de robots con experiencia en entornos multimarca.



Celdas de manufactura

Diseño e integración de celdas de manufactura con robótica, control y sistemas de visión.



Capacitaciones y cursos

Entrenamiento práctico/teórico en robots y PLC, con oferta formativa en crecimiento.



Diseño e Impresión 3D

Diseño CAD y fabricación de piezas funcionales o prototipado 3D en diversos polímeros.



Pailería y estructuras

Diseño e fabricación de estructuras y soportes metálicos para celdas y líneas de manufactura.



Control y Automatización

Diseño de tableros de control, programación de PLC Siemens/Multimarca, sistemas de visión, HMI y SCADA.



KUKA

YASKAWA
MOTOMAN ROBOTICS

ABB

FANUC

MITSUBISHI
ELECTRIC

SIEMENS

OMRON

Allen-Bradley





SOLUCIONES A LA MEDIDA EN:

TERMOPARES Y RESISTENCIAS

Diseño y réplica para aplicaciones industriales críticas.



Termopares.



Resistencias tubulares
y de cartucho.



Sistemas ANDON y Scoreboards

Visualización en tiempo real para control de la producción.



Sistemas ANDON
multivariables.

Pick at Light.



Relojes, contadores
y más.



System Partnerships & Integration



KUKA

Integramos soluciones de automatización industrial con **KUKA** empleando robots industriales, SCARA, Delta y robots colaborativos con **ELITE ROBOTS**, así como la integración de ejes externos y AMR, para procesos de soldadura, pick & place, manejo de materiales y aplicaciones específicas de pintura, priorizando la seguridad industrial, la protección del personal y la operación segura de celdas automatizadas y colaborativas.



**ELITE
ROBOTS**
SYSTEM PARTNER



Alianzas tecnológicas en desarrollo

System Partnerships & Integration

COGNEX

Ofrecemos soluciones de automatización utilizando PLC **SIEMENS** como plataforma principal, con soporte directo para proyectos llave en mano, abarcando arquitectura de control, comunicación industrial, seguridad funcional y puesta en marcha. Además, integramos sistemas de visión con **COGNEX** para inspección, identificación, guiado de robots y control de calidad en entornos industriales.



SIEMENS

Alianzas tecnológicas en desarrollo

Algunas marcas que manejamos

Schneider
Electric

FANUC

DELTA

CONTRINEX

OMRON

RITTAL

finder

VEIKONG

nvent

HOFFMAN

dh
DH-ROBOTICS



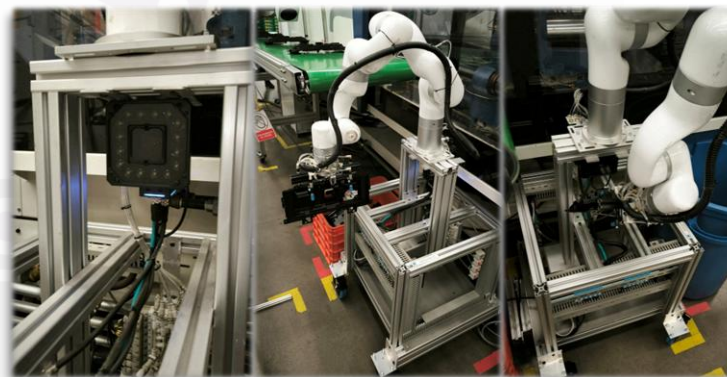
ALGUNOS PROYECTOS REALIZADOS



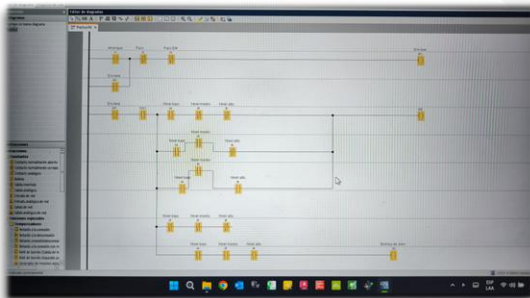
Reprogramación de PLC para celdas Leak Tester.



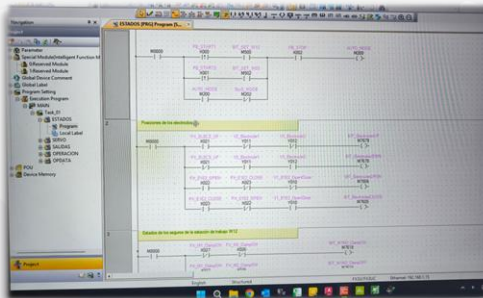
Programación de robots industriales multimarca (Welding MIG).



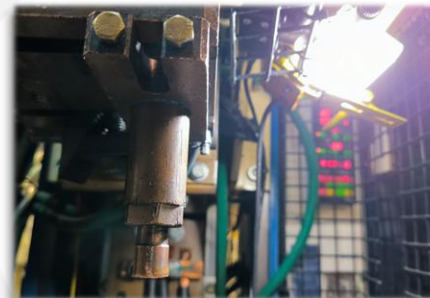
Programación e instalación cobot UFactory y cámara de visión.



Programación PLC (Logo SIEMENS).



Programación PLC (Mitsubishi).



Instalación de sensor de visión.

ALGUNOS PROYECTOS REALIZADOS



Fabricación de tableros.



Programación HMI (Allen Bradley).



Diseño de piezas y prototipos (CAD).



Programación de robot FANUC (P&P).



Programación Demo de Pegado con Cobot Elite Robots.



Distribución y cableado de tableros.



ALGUNOS PROYECTOS REALIZADOS



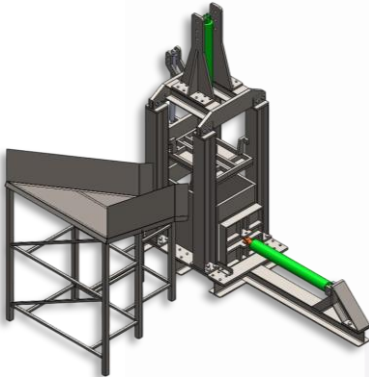
Kit para medidas de radios (1-30).



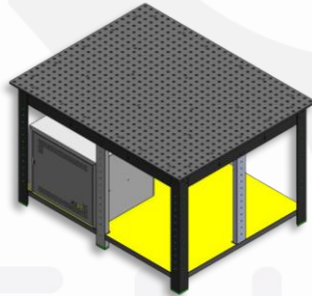
Engranajes y repuestos
impresos en 3D.



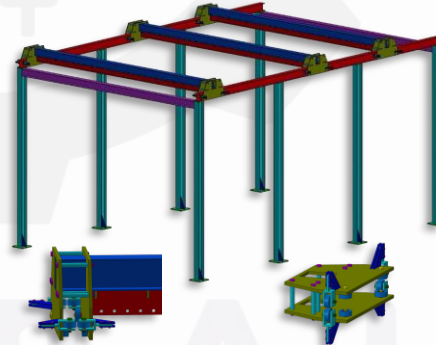
Robot funcional tipo Scara impreso en 3D.



Diseño de prensa vertical
de rebabeo metálico.



Diseño de mesa perforada
para soldadura.



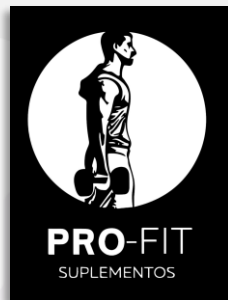
Diseño de estructura para
transporte de carga.



Maquinados en
fresadora y torno.



ALGUNOS DE NUESTROS CLIENTES E INSTITUCIONES



ALIADOS COMERCIALES



Tektros®
INDUSTRIAL AUTOMATION DESIGN





GUMAI

CONTACTO



Director General

Ing. Jhony Leonardo Guerrero Guerrero



www.gumaiservices.com



contact@gumaiservices.com



+52 (449) 427 9725



+52 (449) 427 9725

¡Pregunta por nuestros servicios!

