



**WE
DON'T SELL
PRODUCTS
WE OFFER
SOLUTIONS**



In-Tech
▪ Automation ▪

QUIENES SOMOS

- Fundada en 2012
- Expertos en automatización industrial
- Amplia experiencia en industria automotriz
- Plantilla: 28 empleados



SERVICIOS

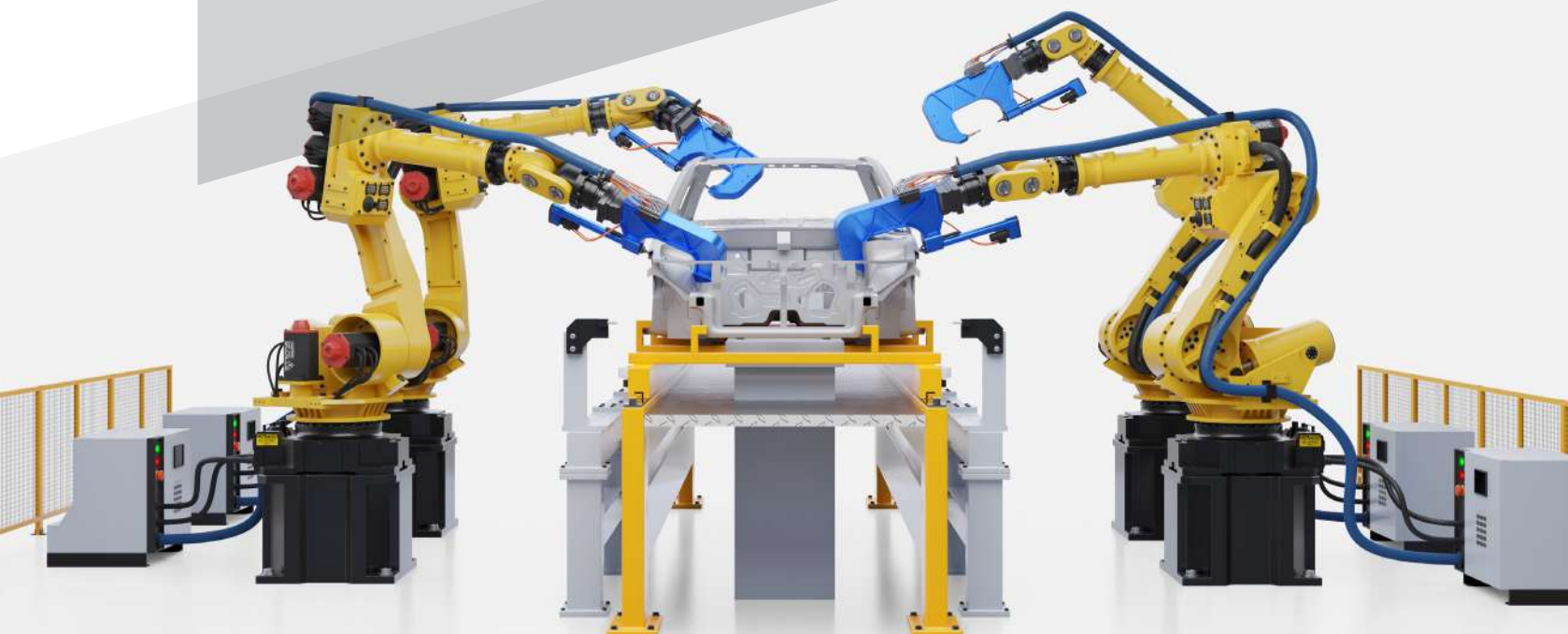
SERVICIO DE PERSONAL ESPECIALIZADO

- Ingeniero de control
- Ingeniero de robotica
- Diseño mecánico
- Diseño eléctrico
- Personal de instalación
- Técnicos Eléctricos de control
- Técnicos electromecánicos
- Técnicos mecánicos

REPSE
Registro de Prestadores de Servicios
Especializados u Obras Especializadas

PROYECTOS

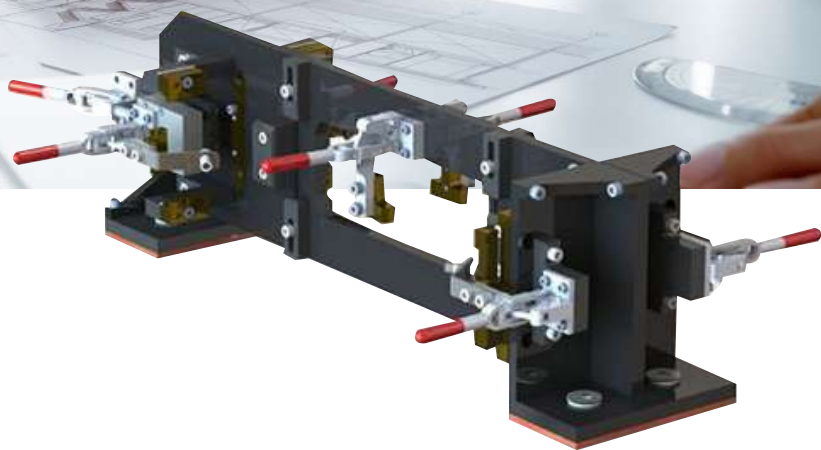
- ✓ Proyectos llave en mano
- ✓ Soluciones a la medida
- ✓ Diseño de estaciones
- ✓ Integración completa eléctrica - mecánica - control



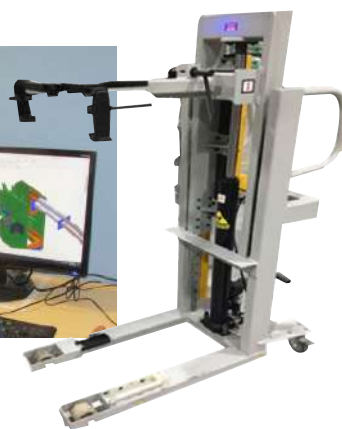


DISEÑO MECÁNICO

- ✓ Diseño de fixtures / herramientas
- ✓ Diseño de estaciones
- ✓ Diseño de transportadores
- ✓ Diseño para aplicaciones especiales
- ✓ Diseño neumático / hidráulico



Nuestro departamento
de diseño siempre
a la vanguardia



DISEÑO ELÉCTRICO

Diseño eléctrico en Autocad o ePLAN.
Estándar americano o europeo.

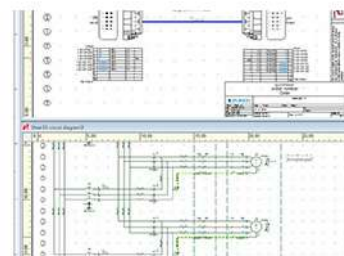
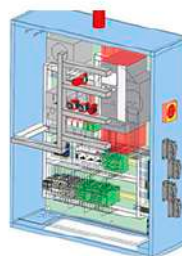


AUTOCAD
ELECTRICAL



ESQUEMA DE SERVICIO

- Servicio por administración de ingeniero en diseño eléctrico
- Servicio por proyecto de acuerdo a especificación de cliente.



ALIANZAS COMERCIALES

Metal-mecánico y maquinados en mismas facilidades



P&O INDUSTRIAL



Servicios de ensamble de

TABLEROS ELÉCTRICOS Y DE CONTROL

- ✓ Ensamble y conexión de tableros de acuerdo a ingeniería.
- ✓ Desarrollo de ingeniería.
- ✓ Trabajos por proyecto o por servicio.
- ✓ Facilidades para el ensamble, conexión, debug eléctrico y Power On.
- ✓ Refurbish/reacondicionamiento de tableros de control existentes.



Instalación de Celdas Robóticas

INTEGRACIÓN CELDAS ROBÓTICAS

- ✓ Instalación mecánica.
- ✓ Instalación eléctrica
- ✓ Vestido de robots
- ✓ Integración celdas robóticas

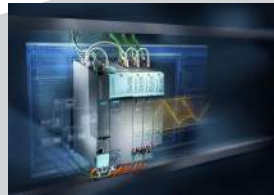
AUTOMATIZACIÓN

Nuestro equipo de trabajo ha adquirido la experiencia a lo largo de los años, principalmente con los siguientes sistemas:



PLC / HMI

- SIEMENS: Step7, TIA Portal, Step 5, Microwin
- Allen Bradley: Rslogix 500 / 5000
- Mitsubishi
- Otros: Schneider, GE, Omron



CONTROL DE MOVIMIENTO

- SIEMENS
- ALLEN BRADLEY
- BOSCH Rexroth
- EMERSON
- SEW



CONTROL DE TORQUE

- CLECO
- ATLAS COPCO
- BOSCH



SISTEMAS DE VISIÓN

- Keyence
- Cognex
- Datalogic



ROBOTICA

- Fanuc
- UR
- ABB



SISTEMAS RFID

Integración de sistema de identificación y rastreabilidad



CURSOS

Cursos de programación PLC con las principales marcas:

- ✓ PLC
 - ✓ Siemens
 - ✓ Allen Bradley



SERVICIOS

Migraciones de control y “refurbish” de estaciones



Antes

Después

- ✓ Migración de control de equipo obsoleto
- ✓ Reemplazo de control de movimiento:
- ✓ Servos, VFDs
- ✓ Actualización a nuevos sistemas de comunicación
- ✓ Reconstrucción
- Reacondicionamiento eléctrico / mecánico

DISEÑO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE TRANSPORTADORES

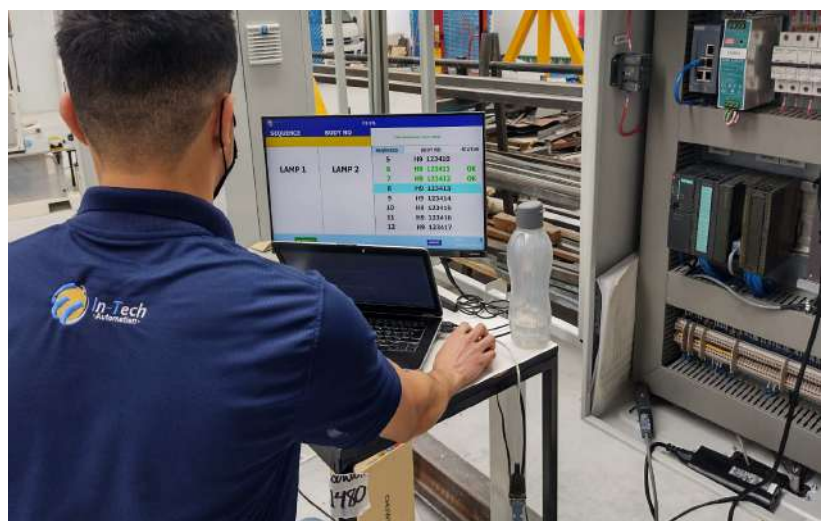




SALES PARTNER



AFILIACIONES





In-Tech
Automation

**WE
DON'T SELL
PRODUCTS
WE OFFER
SOLUTIONS.**

**CENTRO DE
INGENIERÍA Y
MANUFACTURA**

📍 Eje 1 #489
Parque FINSA Sur,
Ramos Arizpe Coah.

**CONTACTO VENTAS
& SERVICIO AL CLIENTE**

ventas@intech-automation.mx

📞 844-286-8280

Visita nuestro
sitio web

