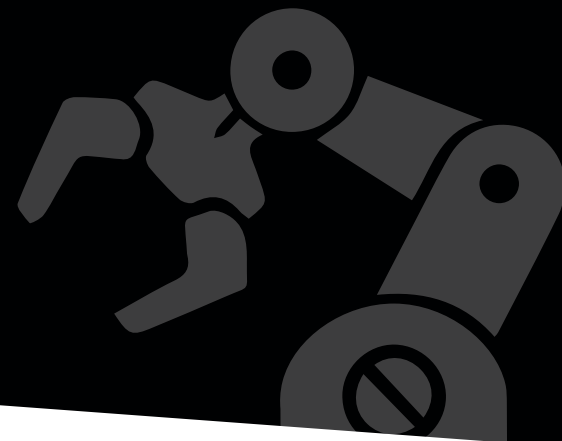


INNAM

INNOVACIÓN EN AUTOMATIZACIÓN
Y MANUFACTURA DE MÉXICO S.A. DE C.V.

¿QUIÉNES SOMOS?



Somos una empresa Mexicana con más de 6 años de experiencia especializados en el diseño industrial mecánico y eléctrico, manufactura y automatizaciones de líneas de producción.

Nos enorgullece tener nuestra sede en Ramos Arizpe, Coahuila, un punto estratégico en el epicentro de la actividad industrial del norte de México. Esta región, que abarca los municipios de Ramos Arizpe, Saltillo, Arteaga y Monterrey, reconocida por su talento humano altamente capacitado y su ecosistema empresarial próspero.



Nuestras Habilidades

- Procesos
- Diseño Mecánico
- Fabricación
- Instalación
- Robótica / Simulación
- Controles/ Diseño Eléctrico
- Cambios de Ingeniería

LINEA DEL TIEMPO

2019

5 Empleados

Venta Anual: \$3,759,182 MXN

- Fori Automation
- Gersa
- Magna Estampados

2020

10 Empleados

Venta Anual: \$10,491,392 MXN

- Fori Automation
- ESD
- Martin Rea
- Gestamp
- Metalsa
- Robotics
- Abresco
- Magna Formex

2021

35 Empleados

Venta Anual: \$18,027,262 MXN

- Fori Automation
- ESD
- Magna Estampados
- Gestamp
- ABB Electrification
- Services
- Powertrain
- Lybra
- Magna Formex

2022

60 Empleados

Venta Anual: \$35,589,868 MXN

- Fori Automation
- ESD
- Martin Rea
- Gestamp
- Comaus
- FFT
- Fx2 -EDS
- Axis Automation
- Magna Estampados
- Autotool
- Magna Formex
- Magna CIMS
- Ethos Automation
- FIVE
- Massiv

2023

160 Empleados

Venta Anual: \$105,636,992 MXN

- Fori Automation
- ESD
- Martin Rea
- Gestamp
- Comaus
- FFT
- Fx2 -EDS
- Valiant
- ATN
- Kuka
- Fas
- Axis Automation
- Magna Estampados
- Autotool
- Magna Formex
- Magna CIMS
- Ethos Automation
- SLMF
- Massiv
- Magna Cosma
- Paslin

2024

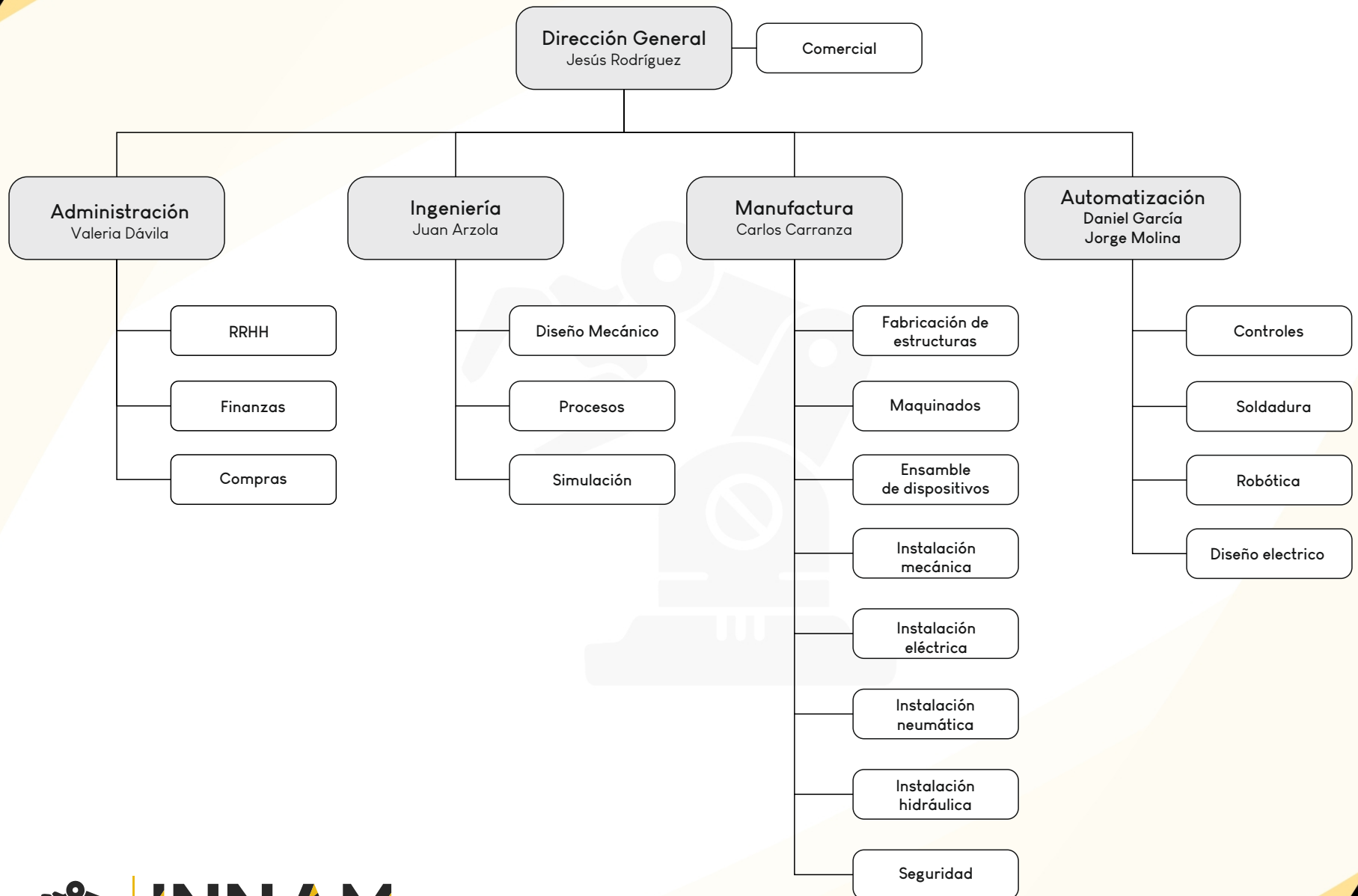
165 Empleados

Venta Anual: \$115,079,508 MXN

- Fori Automation
- ESD
- Martin Rea
- Gestamp
- Comaus
- FFT Mexico/FFT USA
- Fx2 -EDS
- Valiant
- Magna Autotek
- ABB Electrification
- Services
- Axis Automation
- Magna Estampados
- Autotool
- Magna Formex
- Magna CIMS
- Ethos Automation
- SLMF
- Massiv
- John Deere
- Paslin

ORGANIGRAMA





INNAM
INNOVACIÓN EN AUTOMATIZACIÓN
Y MANUFACTURA DE MÉXICO S.A. DE C.V.

Controles



Robótica



Soldadura



Diseño Eléctrico



Diseño Mecánico



Procesos



Simulación



AUTOMATIZACIÓN

INGENIERÍA

NUESTROS
SERVICIOS

MANUFACTURA

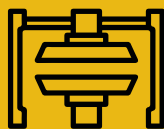
Instalación
Mecánica



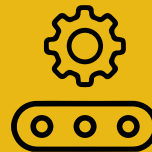
Instalación
Eléctrica



Instalación
hidráulica
y neumática



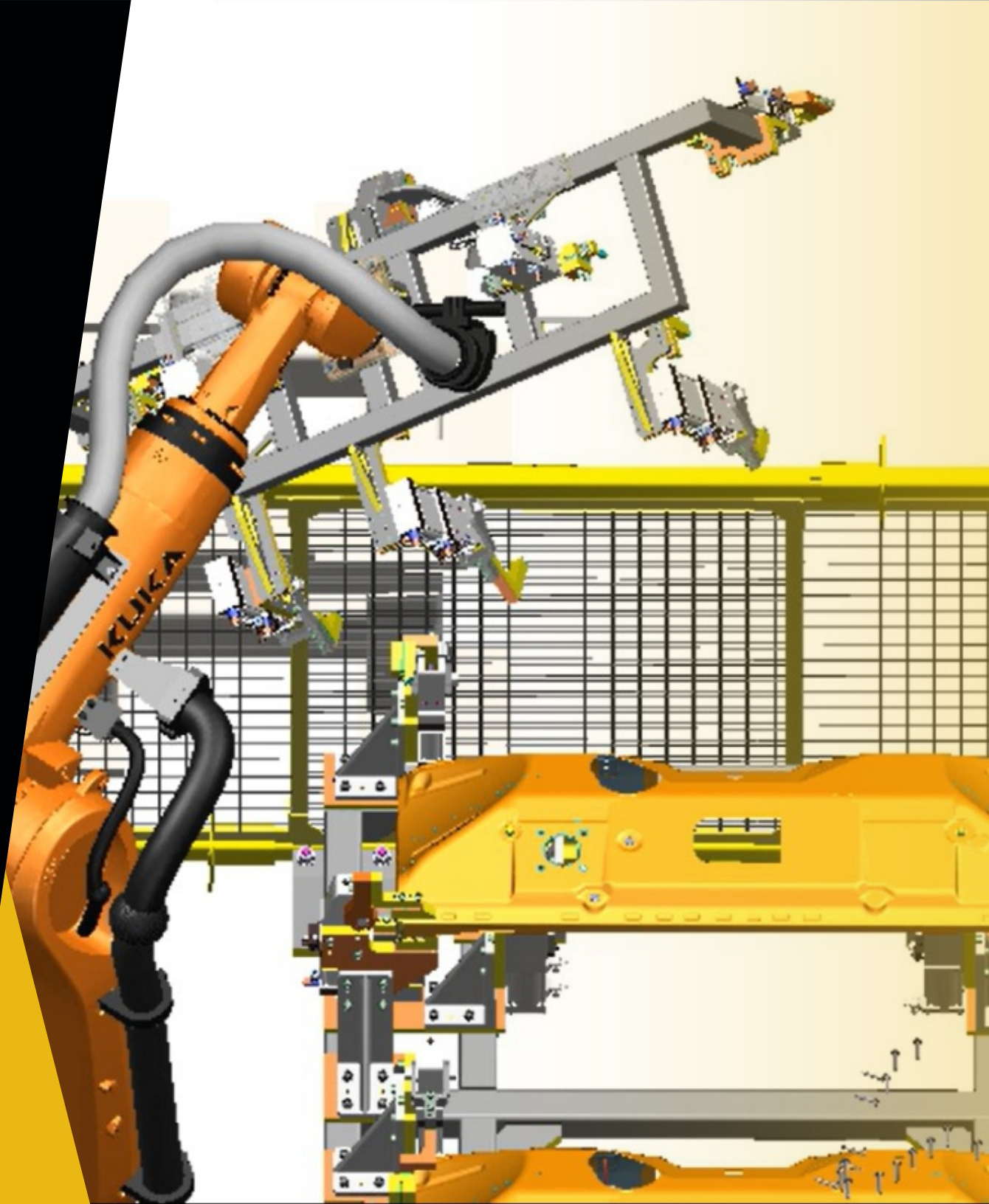
Fabricación Maquinados



Ensamble de
Dispositivos



INGENIERÍA





DISEÑO MECÁNICO

Desarrollo de procesos de manufactura

Diseño de Ingenierías mecánicas en función al concepto de venta

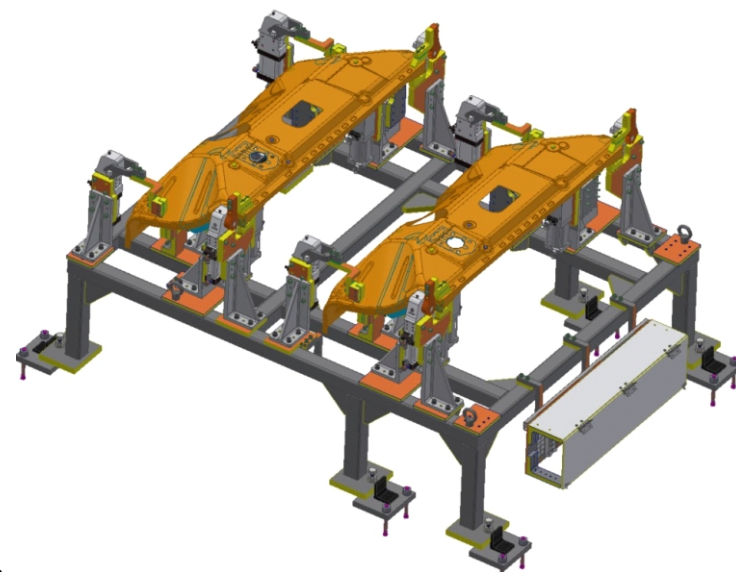
Aplicar validaciones de ingeniería (VIC, VID)

Planos de ingeniería metal-mecánica

Planificación de ingeniería de proyecto

Desarrollo de diseño:

- Manipuladores
- Press - Welder
- Pick and place
- Celdas automatizadas(MIG, SPOT)
- Trunnion
- Estructural
- Re - Ingeniería



INNAM
INNOVACIÓN EN AUTOMATIZACIÓN
Y MANUFACTURA DE MÉXICO S.A. DE C.V.



Validación de cambios
de ingeniería

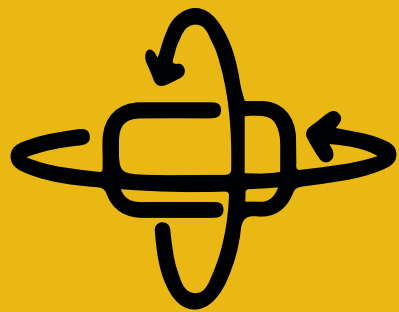
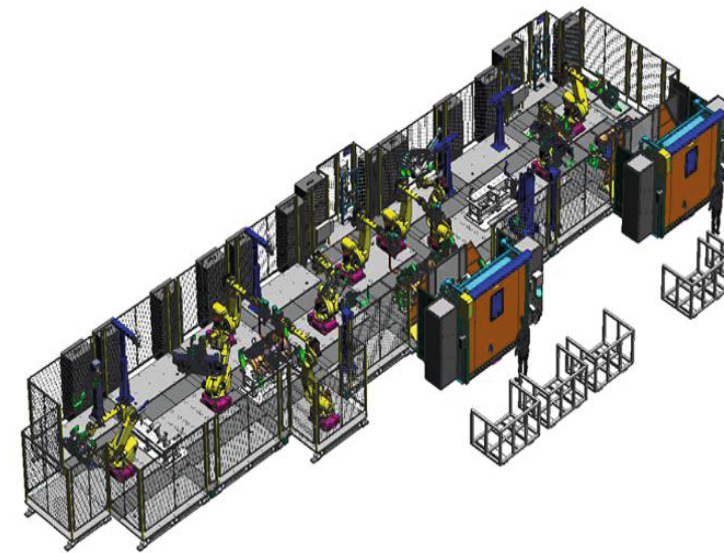
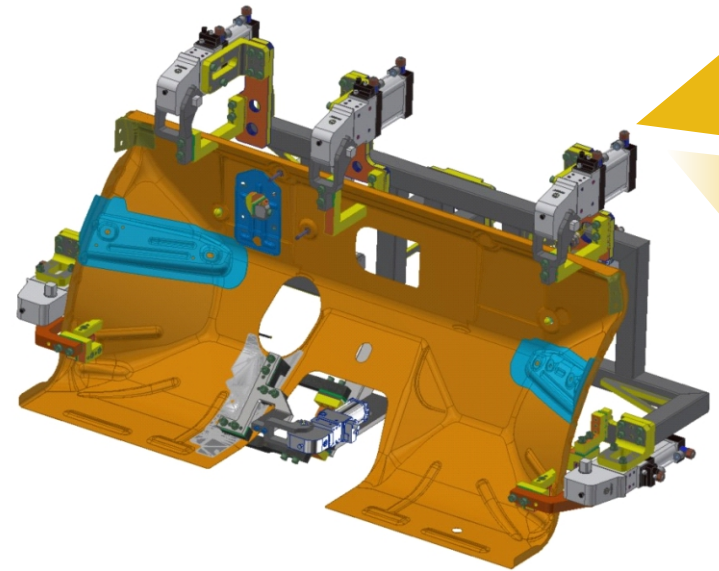
Liberación de
diseño mecánico

Simulación de celdas
de manufactura

Validación de alcances
y accesos de robots

Creación de programas
Offline

Validación de tiempos de
ciclo



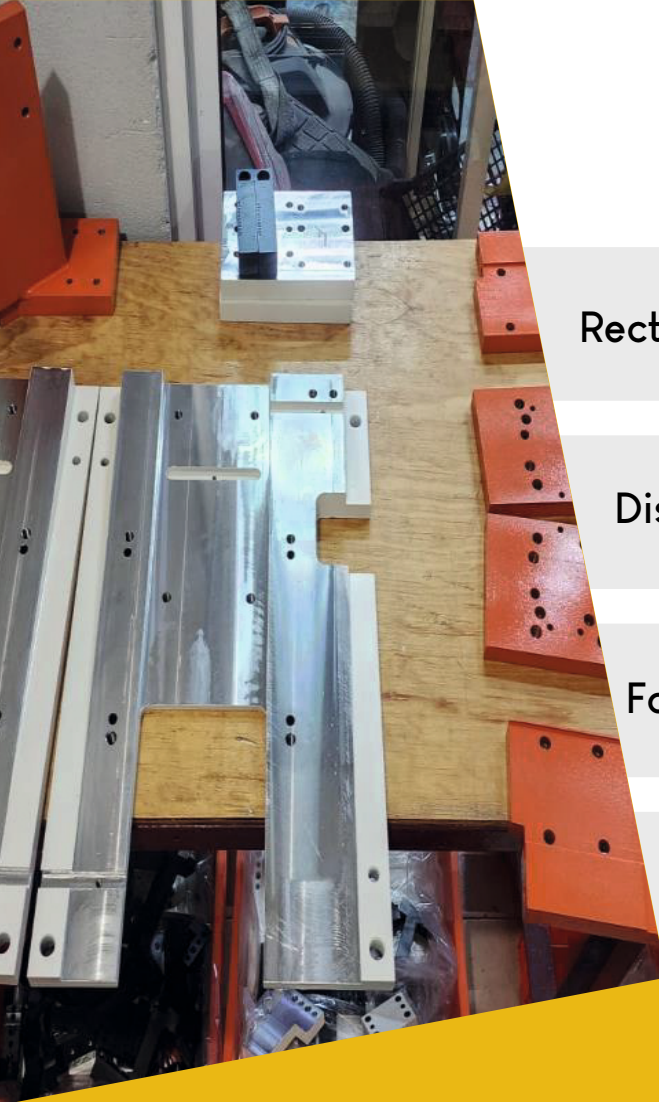
SIMULACIÓN



INNAM
INNOVACIÓN EN AUTOMATIZACIÓN
Y MANUFACTURA DE MÉXICO S.A. DE C.V.

MANUFACTURA





Rectificados

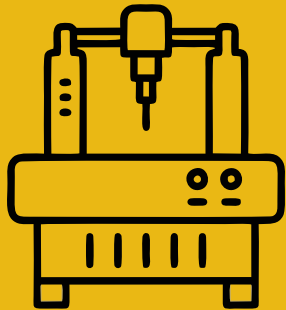
Dispositivos

Fabricación de herramientas

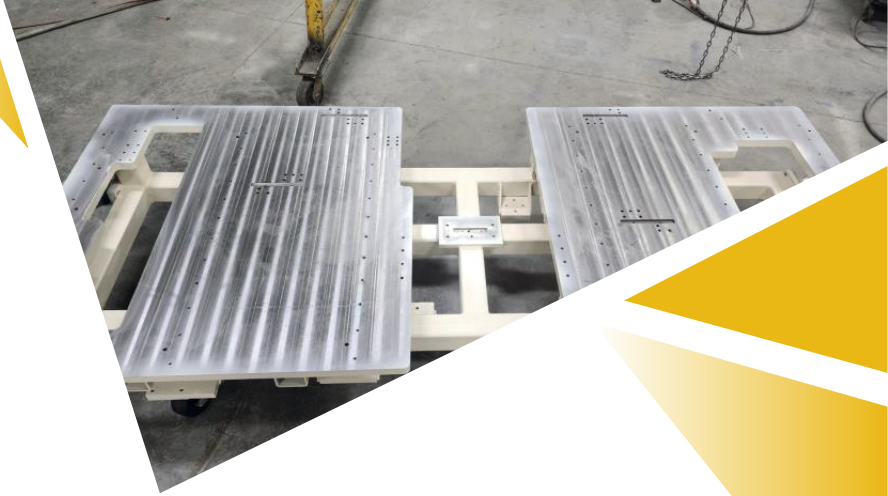
Maquinado de alta precisión

Corte plasma con ejes
coordenados

Maquina con corte con hilo



MAQUINADO



INNAM
INNOVACIÓN EN AUTOMATIZACIÓN
Y MANUFACTURA DE MÉXICO S.A. DE C.V.



ENSAMBLE DE DISPOSITIVOS

Mecánico

Neumático

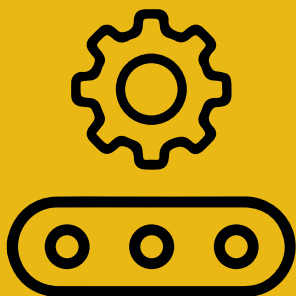
Eléctrico

Prueba neumática
y de control

Certificación
de tooling



INNAM
INNOVACIÓN EN AUTOMATIZACIÓN
Y MANUFACTURA DE MÉXICO S.A. DE C.V.



FABRICACIÓN

Tableros de potencia

Tableros de control

Sistema de lift assist

Fabricación de estructuras

Paileria en general

Fabricación de tooling



INNAM
INNOVACIÓN EN AUTOMATIZACIÓN
Y MANUFACTURA DE MÉXICO S.A. DE C.V.



INSTALACIÓN

Eléctrica, mecánica
y neumática de herramientas

Interpretación de Layout

Facilidades eléctricas,
neumáticas e hidráulicas

Integración eléctrica y mecánica

Sistemas eléctricos y de control

Puesta en marcha y ajuste
de mesas de trabajo



INNAM
INNOVACIÓN EN AUTOMATIZACIÓN
Y MANUFACTURA DE MÉXICO S.A. DE C.V.



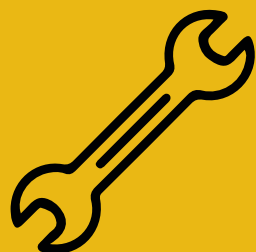
Renta de mano de obra de
especialistas mecánicos
y eléctricos

Marcaje y estencilado de
celdas

Desensamble de celdas de
manufactura

Embalaje

Preparación para transportación



**DESMANTELAMIENTO,
EMBARQUE Y
REUBICACIONES**



INNAM
INNOVACIÓN EN AUTOMATIZACIÓN
Y MANUFACTURA DE MÉXICO S.A. DE C.V.

AUTOMATIZACIÓN





Diseño de software

Diseño de
diagramas eléctricos

Aplicaciones para HMI

Integración de
equipos de visión

Puesta en marcha
y descarga de programas

Implementación de
cambios de ingeniería



PLC

Ignition!
by inductive automation

BALLUFF

AB *Allen-Bradley*

FT *FactoryTalk*

TURCK



INNAM
INNOVACIÓN EN AUTOMATIZACIÓN
Y MANUFACTURA DE MÉXICO S.A. DE C.V.



ROBÓTICA

Programación e
integración de robots

Alta de red de comunicación
y periféricos

Programación de
seguridad

Puesta en marcha y diseño
de estándares de programación

Implementación de
cambios de ingeniería

Reducción de
tiempos de ciclo



wtco
WELDING TECHNOLOGY CORP

LINCOLN
ELECTRIC

KUKA

YASKAWA

Fronius

FANUC



INNAM
INNOVACIÓN EN AUTOMATIZACIÓN
Y MANUFACTURA DE MÉXICO S.A. DE C.V.



SPOT

MIG

Material Handling

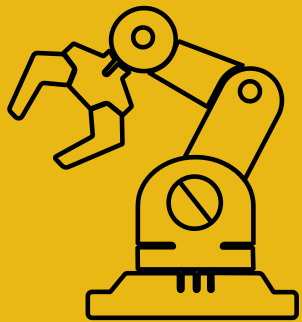
Seal

Rivet

Tool charger

Roll Hemming

Vision System



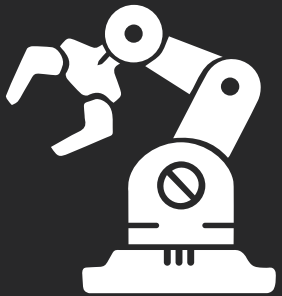
APLICACIONES EN ROBÓTICA



INNAM
INNOVACIÓN EN AUTOMATIZACIÓN
Y MANUFACTURA DE MÉXICO S.A. DE C.V.

NUESTROS CLIENTES





INNAM

INNOVACIÓN EN AUTOMATIZACIÓN
Y MANUFACTURA DE MÉXICO S.A. DE C.V.

 **DIRECTOR GENERAL**
Ing. Jesús Rodríguez

 jesus.rodriguez@innam.com.mx

 +52 (844) 124 3595

 **GERENTE DE INGENIERÍA**
Ing. Juan Arzola

 juan.cantu@innam.com.mx

 +52 (844) 113 6344

 **GERENTE DE ROBÓTICA**
Ing. Daniel García

 daniel.garcia@innam.com.mx

 +52 (844) 277 1300

 **GERENTE DE CONTROLES**
Ing. Jorge Molina

 jorge.medina@innam.com.mx

 +52 (844) 274 9327

 **GERENTE DE CONTROLES/
SUBGERENTE DE MANUFACTURA**
Ing. Carlos Carranza

 carlos.carranza@innam.com.mx

 +52 (844) 163 7526