

GRUPO MEXIMA INGENIERÍA, MANTENIMIENTO Y AUTOMATIZACIÓN



MATRIZ

CALLE INDEPENDENCIA # 2007 ,COLONIA
LINDAVISTA, SANTA ANITA HUILOAC, APIZACO,
TLAXCALA.

SUCURSAL

CALLE REPUBLICA DE ARGENTINA #26
COLONIA VENUSTIANO CARRANZA, SAN
COSME XALOZTOC, TLAXCALA.

2023

SEPTIEMBRE



03

NOSOTROS

04

SERVICIOS

05

CAPACITACIONES

06

PREPARACION CON LA QUE
CUENTA NUESTRO PERSONAL

17

CLIENTES

08

PROYECTOS REALIZADOS

14

INFORMACIÓN PARA
NUESTROS CLIENTES

15

CONTACTO



CONOCE MAS DE NOSOTROS...

Misión

Equipo dedicado a la Automatización de Procesos Industriales en el sector Automotriz y Alimenticio siempre a la vanguardia en tecnología para el desarrollo, transformación y crecimiento de las organizaciones

Valores

- Respeto.
- Honestidad.
- Responsabilidad,
- Actitud de servicio,
- Trabajo en equipo
- Perseverancia.

Visión

Ser la organización líder en servicios de automatización industrial en el estado de Tlaxcala, reconocida por brindar servicios de tecnología de punta.



SERVICIOS



01

PROGRAMACIÓN DE PLC Y HMI

•Somos especialistas en las siguientes marcas:

OMRON

SIEMENS

Allen-Bradley

02

FABRICACIÓN DE LÍNEAS Y ESTACIONES

Fabricamos estaciones de:

- Ensamble
- Testeo
- Verificación
- Poka Yoke

03

MANTENIMIENTO, CONTROL ELÉCTRICO Y CONEXIONES DE EQUIPOS ELÉCTRICOS INDUSTRIALES

04

SISTEMAS Y SENSORES DE VISIÓN

Instalación de sistemas de visión para realizar inspecciones rápidas y precisas en líneas de producción.

Marcas:



05

SOLDADURA

CAPACITACIONES



CONTROL ELÉCTRICO

NEUMÁTICA

SENSORES

**PROGRAMACIÓN DE
PLC Y HMI**

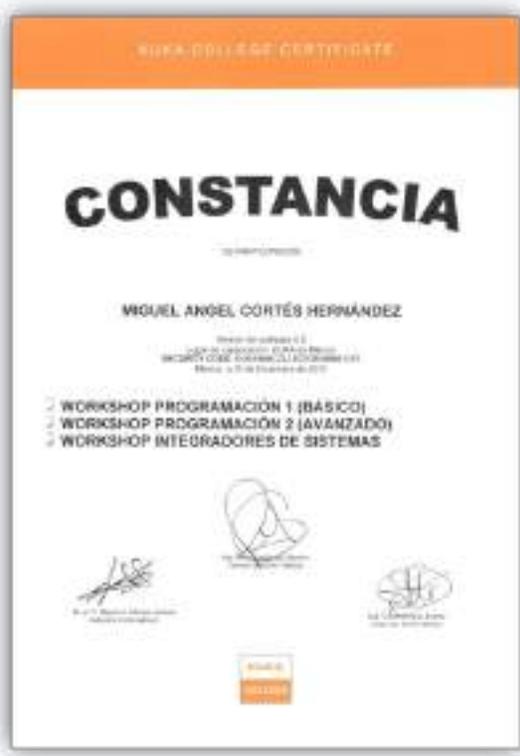
**PARAMETRIZACIÓN
DE SISTEMAS DE
VISIÓN, SERVO
DRIVE,
VARIADORES DE
FRECUENCIA.**

*"tienes que aprender las reglas
del juego. Luego tienes que
jugar mejor que nadie"*

Albert Einstein



PREPARACIÓN CON LA QUE CUENTA NUESTRO PERSONAL.



Constancia de:

SERVIOS TÉCNICOS BÁSICOS

Por su participación en el seminario online de **Robótica Básica**

Que se desarrolló en vivo los días 14 y 21 de noviembre del 2020, con una duración total de 10 hrs de capacitación.

En este seminario se enseñaron conocimientos sobre:

- Elementos de un Robot
- Tipos de Robot
- Sistema de coordenadas
- Sistema robótico (robot WTC600F)
- Actuadores
- CIROS EDUCATION (plataforma de programación)
- Sensores y sensores de CIROS
- Medida de fuerza (operación con Cool Education)
- Tipos de robot Mitsubishi
- Función de control (CP)
- Teoría de programación (TP)
- Movimiento del robot con el TP
- Desarrollo de acciones con el TP
- Cargar e interpretar programas del robot.
- Conexión al robot (panel de I/O)

FESTO, según sus S.T. y P.S.: **ARN/2020/02/05**

Comité de Seminario
 Sergio
 Mariana
 María
 Ing. Sergio Moreno



NUESTROS CLIENTES



PROYECTOS REALIZADOS



**CONSTRUCCIÓN DE
POLIPASTO 5
TONELADAS**



**FABRICACIÓN DE
DISPOSITIVO POKA YOKE**

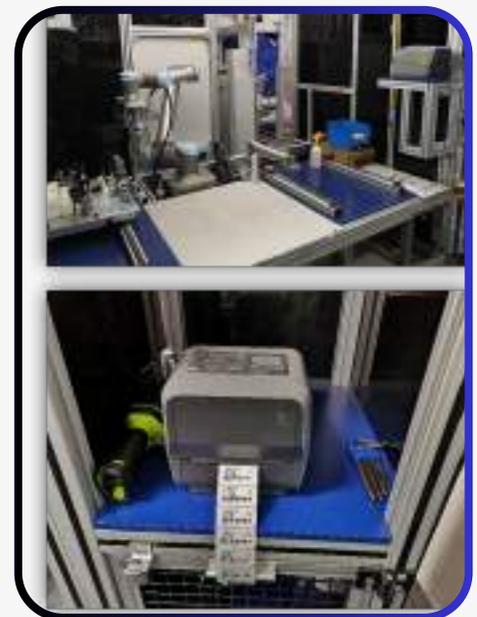


**FABRICACIÓN DE
CANASTILLAS Y
ENTREPAÑOS**

PROYECTOS REALIZADOS



INTERFACE MÁQUINA DE ENVASADO.



INTEGRACIÓN DE ESCANERS E IMPRESORAS PARA TRAZABILIDAD.



FABRICACIÓN DE ESTACIÓN POKA YOKE PARA LÍNEA DE CONSOLA TIGUAN

PROYECTOS REALIZADOS



**INSTALACIÓN DE
SENSORES DE VISIÓN
PARA DETECCIÓN DE
COMPONENTES
PLÁSTICOS**



**FABRICACIÓN DE
MÁQUINA PARA
ENSAMBLE DE VIDRIO EN
PIEZA PLÁSTICA.**



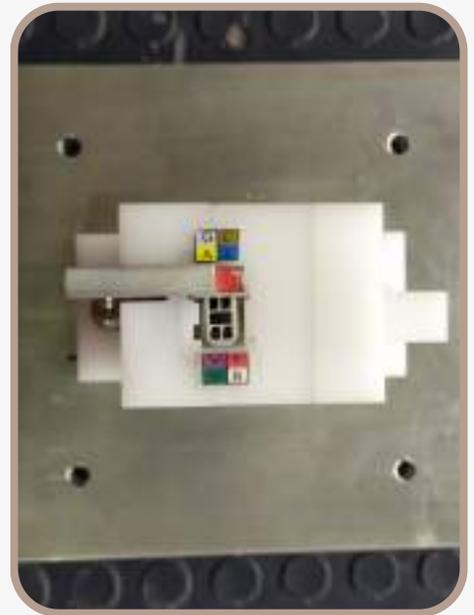
**FABRICACIÓN DE
DISPOSITIVO PARA
ARNÉS GM**

PROYECTOS REALIZADOS



**FABRICACIÓN DE
DISPOSITIVO PARA
ARNÉS TESLA**

**FABRICACIÓN DE HOLER
PARA ENSAMBLE DE
ARNÉS GM**



**FABRICACIÓN DE
DISPOSITIVO DE CORTE
NEUMÁTICO CON
ACCIONAMIENTO POR
PEDAL**

PROYECTOS REALIZADOS



FABRICACIÓN DE ESTACIÓN POKA YOKE



FABRICACIÓN DE ESTACIÓN POKA YOKE



FABRICACIÓN DE MAQUINA DE ENSAMBLE DE FUNDA

PROYECTOS REALIZADOS



**FABRICACIÓN DE
MAQUINARIA DE
ENSAMBLE DE BOTÓN.**

**CAPACITACIÓN
WORKSHOP PLC Y HMI
SIEMENS**



INFORMACIÓN PARA NUESTROS CLIENTES



CONTAMOS CON:

Registro



**Afiliación de
trabajadores ante**



Personal capacitado



Crédito de 20 a 30 días.



CONTACTO



Ing. Miguel Angel Cortés Hernández
*Proyectos de Ingeniería, Mantenimiento
y Automatización*



E-mail

mach.electronicssys@hotmail.com

Ubicación



Matriz Apizaco

Calle Independencia N° 2007,
colonia Lindavista, Santa Anita
Huiloac, ApizacoTlaxcala.



Sucursal Xaloztoc

Calle República de Argentina N° 26,
Xaloztoc, Tlaxcala.



Pagina Web

www.grupomexima.com.mx

Redes Sociales



Grupo Mexima



gpo_mexima

