



Fabricio Galindo

Egresado de Ing. Mecatrónica | Automatización Industrial, Robótica e IA Aplicada

Acerca de Mí

Egresado de Ingeniería Mecatrónica con enfoque en automatización industrial, robótica y control. Experiencia desarrollando soluciones tecnológicas que integran software, electrónica, mecánica, visión artificial y sistemas de IA.

Contacto

☎ 317-113-6844

✉ leofabri25@gmail.com

📍 Jalisco, México.

🌐 [linkedin.com/in/leo-galindo-479404292](https://www.linkedin.com/in/leo-galindo-479404292)

Habilidades Técnicas

- Automatización y control industrial
- Robótica y sistemas de control
- Programación aplicada a ingeniería
- Diseño CAD y manufactura
- Electrónica, PCB y sistemas embebidos
- IA y visión artificial aplicada
- Mejora continua y optimización

Herramientas

Python, C++, TIA Portal, LabVIEW, SolidWorks
Arduino IDE, Raspberry Pi, PCB Wizard, Proteus,
LiveWire y relevadores.

Habilidades Blandas

- Iniciativa y aprendizaje continuo
- Comunicación técnica y adaptabilidad
- Resolución de problemas prácticos
- Responsabilidad y compromiso
- Liderazgo en desarrollo

Idiomas

- Español (Nativo)
- Inglés (B1)

Experiencia

Creador de Soluciones de Automatización y Software Agosto 2024 - Presente

Proyecto Final de Carrera

Montacargas AGV por Visión Artificial e IA: desarrollo de un sistema autónomo de navegación mediante visión por computadora, control de movimiento, detección de rutas y lógica de operación para aplicación industrial.

Consultoría Tecnológica y Web - MyEclipseWeb.com Mayo 2024 - Presente

Trabajo Independiente

Conversión de ideas en productos digitales, gestionando proyectos desde la estrategia inicial hasta el lanzamiento para ayudar a negocios a digitalizarse.

Auxiliar en Fabricación e Instalación de Elevador de Carga de 2 Toneladas Octubre 2025 - Noviembre 2025

Elevadores Incore

Apoyo en la fabricación e instalación de elevador de carga de 2 toneladas para mueblería, realizando cortes estructurales, cableado eléctrico y armado de control con relevadores bajo supervisión técnica.

Educación

Universidad de Guadalajara 2022 - 2026

Ingeniería Mecatrónica

Materias Relevantes: Cálculo Diferencial e Integral, Álgebra Lineal, Ecuaciones Diferenciales, Estadística y Probabilidad, Matemática Discreta.

Certificados y Constancias

Visión Artificial en 3D - UdeG Abril 2025

SolidWorks Avanzado - UdeG Abril 2025

Fundamentos de Python - Cisco Academy Nov 2025

Calibración de Brazo Robótico KUKA Abril 2026