

# Iesus Davila

Ing. Mecatronico

iesusdavila@gmail.com

Cel: +593 96 314 5136

Guayaquil, Ecuador

@iesusdavila (Iesus Davila)

Iesus Davila



## SOBRE MÍ

A lo largo de mi carrera, he mantenido la convicción de que el esfuerzo constante supera al talento. Por ello, me gusta mantenerme en constante aprendizaje y actualización con las nuevas tecnologías, con el fin de comprender mejor las tendencias del mundo actual y anticipar las nuevas demandas del mercado.

## EXPERIENCIA

### Pasante de Digital Factory

En UNILEVER - Ecuador, Agosto 2024 - presente

- Elaboración de algoritmos de Machine Learning para predicción de procesos en la elaboración de productos.
- Planeación de proyectos de robótica y visión por computadora.
- Diseño y ejecución de aplicaciones para automatizar registros internos.

### Full-Stack Developer

En Sudamericana de Software, Febrero 2023 - Mayo 2023

- Desarrollo usando tecnologías web de frontend con Jva, backend y base de datos.
- Gestión y mantenimientos de sitios web usando PL/SQL en la base de datos.
- Desarrollo de paginas web empleando .NET.

### Desarrollador de Software para Robótica

En RAMEL, Abril 2023 - Septiembre 2024

- Diseño, coordinación y desarrollo de proyectos de robótica utilizando ROS (ROS1 y ROS2).
- Desarrollo de un algoritmo multirobot basado en metodologías maestro-esclavo utilizando ROS2 Humble.
- Implementación de una arquitectura de software para pruebas con ROV, orientada a la validación de sistemas subacuáticos.

## IDIOMAS

Inglés

Español

## HABILIDADES

.NET

Vision por Computadora

HTML y CSS

Tailwind

Django

Power BI, Power Apps y Power Automate

## FORMACIÓN ACADÉMICA

- Ingeniería Mecatrónica ESPOL, 2024
- BGU - Administración del sistema  
José Domingo de Santistevan, 2018