# Carlos Eduardo Mafifa Curapa

Cumana, Venezuela · +58 0414.787.77 66 · mafifacu@gmail.com | mafifa.github.io

Soy un programador fullstack apasionado por transformar ideas en aplicaciones funcionales. Desde construir interfaces elegantes hasta optimizar bases de datos, he demostrado mi habilidad para manejar tanto el frontend como el backend. Mi enfoque en soluciones eficientes y orientadas a resultados garantiza productos que no solo cumplen, sino que superan las expectativas.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

#### **Gran Oferta Cumana**

Cumana, Venezuela

Gestor y Lider Operativo

Junio 2023 – Febrero 2024

- Responsable de mantener el sistema de facturación, basado en **SQL** y **C++**, aseguré un procesamiento de transacciones fluido y sin errores. Mi intervención técnica incluyó la resolución de problemas y la optimización del sistema para garantizar su estabilidad.
- Lideré un equipo pequeño de 2 personas, demostrando habilidades de liderazgo al coordinar las tareas del personal y fomentar un ambiente de trabajo colaborativo. Mi enfoque en la mejora continua resultó en un equipo mis cohesionado y un rendimiento superior.
- Implementé estrategias para la gestión eficiente del inventario, mejorando la precisión del control y reduciendo las discrepancias. Este enfoque contribuyó a una mejor disponibilidad de productos y a una mayor satisfacción del cliente.

#### Academia EMCA

Barcelona, Venezuela

Desarrollador FullStack y Consultor Técnico

Marzo 2024 - Octubre 2024

- Diseñé y Desarrollé un sistema completo de facturación para la academia EMCA, utilizando Node.js, pdfkit, Electron, y React, con un enfoque integral en TypeScript. Desde el diseño inicial hasta el despliegue, el proyecto automatizó la generación de facturas en PDF, optimizó la gestión de datos con Supabase y PostgreSQL, y mejoró la experiencia del usuario con una interfaz funcional.
- El sistema incluyó cálculos prorrateados, recordatorios automáticos, y medidas de seguridad, cumpliendo con las necesidades clave de la institución y elevando la eficiencia operativa.

## **EDUCACIÓN**

## UNIVERSIDAD SANTA MARIA

Leheria, Venezuela

Ingeniería en Sistemas

Marzo 2020- Actualidad

### SKILLS ADICIONALES

- Creador de Algoritmos con Café en Mano: Mi pasión por el código es tan grande como mi amor por el café. Mientras otros ven líneas de texto, yo veo oportunidades para innovar y diseñar soluciones que marcan la diferencia.
- Nativo en Español. Fluido en Inglés.