Erick Moises Lopez Zubia

Desarrollador de Software

El Paso, TX | \$\mathbb{L}\$ +1 (915) 300-7622 | \topez.zubia@outlook.com | \tin linkedin.com/in/erickm-lopezzu/ github.com/Ericklzam | \$\mathbb{H}\$ https://ericklz.com/

EDUCACIÓN

Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

(Transferencia) 2018 – 2022

Ingeniería en Sistemas Digitales y Comunicaciones

Ciudad Juárez, CHIH

El Paso Community College

A.A. Ciencias Computacionales

2022 – Presente

El Paso, TX, USA

EXPERIENCIA PROFESIONAL

MAYPRETEC Nov 2024 – Presente

Desarrollador Full-Stack Ciudad Juárez, CHIH

- Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones web full-stack utilizando React, Next.js y Firebase.
- Creación de paneles de gestión responsivos con React y TypeScript para inventarios y proyectos.
- Integración de autenticación con Firebase y bases de datos Firestore para soluciones seguras y escalables.

HP Proveedores S. de R.L. de C.V.

Jun 2023 – Jun 2025

Desarrollador Full-Stack

Ciudad Juárez, CHIH

- Desarrollo de sistemas para mejorar los sistemas internos de Recursos Humanos y logística.
- Implemetación de APIs RESTful y optimización de consultas a bases de datos para mejorar el rendimiento y la escalabilidad.

Servicios de Ingeniería Eléctrica y Construcción S.A. de C.V.

Dic 2021 – Jun 2023

Desarrollador VBA v Web

Ciudad Juárez, CHIH

- Automatización de tareas de gestión de datos utilizando VBA, reduciendo el tiempo en un 40%.
- Desarrollo de landing web page.

PROYECTOS

Sistema Contable | Next.js | MySQL

• Sistema de facturación y gestión fiscal que automatiza la generación de facturas, el timbrado electrónico y el cálculo de impuestos.

HABILIDADES TÉCNICAS

Lenguajes : Java, JavaScript, TypeScript, C, C++, C#, Dart, Swift, Objective-C, Python, Ruby, Visual Basic, SQL, PHP

Herramientas de Desarrollo: VS Code, Node Js, Postman, AWS, Git, Docker, PowerBI, Azure, Firebase, REST APIs, Linux/Unix, CLI, Agile / SCRUM tools, Vercel

Librerías / Frameworks: React, Next.Js, Flutter, AngularJS, Firebase, Express.js, LAMP, MEAN, Bootstrap, TailwindCSS, PostgreSQL, VueJS

Otros: Gestión de Bases de Datos, Desarrollo Front-End y Back-End, Diseño de Interfaz y Experiencia de Usuario (UI/UX), Integración de APIs, Arquitectura de Software, Integración en la Nube

LENGUAJES

Español - (Nativo) | Inglés - Avanzado (C1) | Francés - Básico (A2)