

Lizeth Karina Acosta Gallardo

lizethacostag@hotmail.com — +57 313 6296757 — Linkedin — Github

Ingeniera Full-Stack con track record comprobado entregando aplicaciones web escalables y diseñando sistemas de automatización innovadores. Combino 3+ años de desarrollo moderno (React, .NET, AWS) con expertise única en integración hardware-software. Demostrada capacidad para liderar proyectos técnicos complejos, diseñar soluciones completas y adaptarme efectivamente a cambios en requerimientos empresariales.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desarrolladora Full-Stack — EOL Solutions [Proveedor de Soluciones de Software, B2B]

Junio 2022 — Junio 2025

- Desarrollé aplicaciones backend utilizando .NET, Express JS, Django, Flask, SQL, GraphQL y MongoDB.
- Construí aplicaciones frontend intuitivas y responsivas utilizando React, Angular, Vue, Sass y Next.js.
- Lideré la implementación y prueba de páginas web, asegurando funcionalidad y optimización.
- Colaboré con equipos multifuncionales para integrar nuevas funciones, mejorando la experiencia del usuario.

Pasante — EMEESA E.S.P. [Comercializador de energía, B2C]

Enero 2023 — Septiembre 2023

- Diseñé un sistema completo de automatización de válvulas para lograr control preciso del flujo de agua y optimizar la eficiencia operativa.
- Desarrollé un diseño integral multidisciplinario integrando programación de PLCs, diseño de circuitos eléctricos y modelado mecánico con herramientas especializadas.
- Gestioné recursos limitados para crear una propuesta técnica viable, demostrando capacidad de innovación y adaptabilidad ante restricciones empresariales.
- Ejecuté las fases de mayor complejidad técnica del proyecto, entregando sistemas funcionales que validaron la efectividad de la solución propuesta.

HABILIDADES

React — Git — Sass — JavaScript — TypeScript — NodeJS — Angular — AWS — NextJS — Express — Firebase
Redux — Jira — Trello — Monday — MySQL — Bootstrap — TailwindCSS — Material Design — Python — Docker
HTML — CSS — CI/CD — REST API — GraphQL — MongoDB — Kubernetes — Vite — Flask — .NET — Vue.js

EDUCACIÓN

Universidad Autónoma del Cauca, Popayán, Cauca, Colombia
Ingeniera Electrónica

2023

CERTIFICACIONES

Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, Online

2022

Diseño y Construcción de Tableros de Distribución

Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, Online

2022

Controladores Lógicos Programables (PLC)

Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, Online

2022

Desarrollo de Aplicaciones con Manejo de Datos en Memoria en JAVA

Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, Online

2022

Contabilidad de Cuentas

Institución Universitaria Colegio Mayor del Cauca, Popayán, Cauca, Colombia

2023

Programa Académico de Capacitación en Conocimiento Ocupacional y Aptitud en Lengua Extranjera Inglés

FreeCodeCamp, Online

2023

Diseño Web Responsivo

Schneider Electric University, Online

2023

Profesional en Gestión Energética de Schneider Electric University

Harvard University, Online

2025

Introducción a la Inteligencia Artificial con Python de CS50

Harvard University, Online

2025

Programación Web de CS50 con Python y JavaScript

IDIOMAS

Español e Inglés