

Andres Orozco

Miami, FL

Ingeniero de sistemas • Desarrollador de software • Desarrollador Full Stack

+1 631 459 8183 | andres.orozco.dev@gmail.com

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero de Sistemas con más de 3 años de experiencia en desarrollo Full Stack, especializado en la construcción de aplicaciones web escalables y de alto rendimiento. Experto en optimización del Front End mediante arquitecturas modulares con React y Angular altamente responsivas, y en la mejora de la eficiencia del Back End a través de servicios asíncronos con FastAPI y Express. Amplia experiencia implementando buenas prácticas de desarrollo, CI/CD, Docker y Azure, dentro de entornos ágiles SCRUM, asegurando soluciones robustas, mantenibles y listas para producción.

EXPERIENCIA

TEAM TECH SOLUTIONS

Desarrollador de software

Abril 2023 - Enero 2024 - Miami, Estados Unidos

- Desarrollar aplicaciones web Full Stack basadas en FastAPI, Angular y React para servicios de capitalización financiera.
- Mejorar el rendimiento de la aplicación al optimizar la carga de módulos con lazy loading en un 40% y se mejoraron los procesos de respuesta del servicio HTTP de backend con FastAPI en un 20% con consultas asincronas y de cache.
- Liderar prácticas de CI/CD para mejorar la eficiencia en la entrega de software por medio de metodologías ágiles SCRUM y uso de Docker.

SISTECREDITO

Desarrollador de software

Julio 2020 - Marzo 2022 - Medellín, Colombia

- Desarrollar aplicaciones web Front End basadas en Angular para gestionar asociaciones empresariales y servicios básicos.
- Mejorar la experiencia de usuario mediante la implementación de interfaces intuitivas y responsivas adaptables a todos los tamaños de pantalla con Bootstrap y Tailwindcss.
- Implementar un código de alta calidad, logrando una cobertura de pruebas unitarias del 80% en todos los proyectos y mejorando la carga de módulo con lazy loading en un 40%.

MULTIMEDIA LAB

Desarrollador de software

Enero 2020 - Julio 2020 - Medellín, Colombia

- Colaborar en el desarrollo de aplicaciones web utilizando Angular, React, React Native y WordPress.

HABILIDADES

HTML5, CSS3, JavaScript, Typescript, Angular, React.js, Tailwindcss, Bootstrap, Python, FastAPI, Node.js, Express.js, RESTful API, Swagger, SQL, NoSQL, MongoDB, PostgreSQL, Firebase, SQLite, Git, GitHub, Docker, Postman, Azure y SCRUM.

EDUCACIÓN

Universidad de Medellin

2015 - 2021

Graduado en Ingenieria de sistemas.