

Santiago Orozco Holguín

Ingeniero Frontend

Medellín, Colombia + Remote

santiago@orozcoh.com · linkedin.com/in/orozcoh · github.com/orozcoh

santiago.orozcoh.com · cv.orozcoh.com

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero Frontend con formación en Ingeniería Electrónica, desarrollando aplicaciones web modernas con React, TypeScript y tecnologías de Aplicaciones Web Progresivas. Apasionado por crear experiencias de usuario intuitivas a lo largo de todo el ciclo de vida del producto, desde la arquitectura hasta el despliegue.

EXPERIENCIA

Ingeniero de Software Independiente

Jun 2023 – Presente · Remote

- Diseñé, desarrollé y desplegué aplicaciones web listas para producción desde el concepto hasta el despliegue.
- Desarrollé aplicaciones cloud-native utilizando React, TypeScript, tecnologías de Aplicaciones Web Progresivas y la plataforma de borde de Cloudflare.
- Diseñé Aplicaciones Web Progresivas centradas en el usuario con principios mobile-first y local-first.

Pasante de Ingeniería de Software — TSO Mobile Colombia

Oct 2022 – May 2023 · Remote · Pasantía

- Migré una librería de componentes UI de JavaScript a TypeScript, mejorando la mantenibilidad y la seguridad de tipos.
- Empaqueté componentes UI reutilizables en una librería npm interna para uso en múltiples proyectos.
- Documenté componentes reutilizables usando Storybook, mejorando la descubribilidad y la experiencia de desarrollo.

PROYECTOS

Anthology

Plataforma local-first para gestión de conocimiento

React · TypeScript · Cloudflare Workers

Prompter

Generación de imágenes con IA y micropagos en criptomonedas

React · TypeScript · Cloudflare Workers

HABILIDADES TÉCNICAS

Lenguajes de Programación: TypeScript, JavaScript

Desarrollo Frontend: React, Aplicaciones Web Progresivas (PWA), HTML5, CSS3, Tailwind CSS

EDUCACIÓN

Pregrado Ingeniería Electrónica — Universidad de Antioquia

Ago 2014 – Jun 2023 · Medellín, Colombia

IDIOMAS

- Español — Nativo
- Inglés — Fluido - B2