

Jose Rodriguez

Barranquilla, Colombia (GMT-5) | (+57) 301 295 5636 | jo.sed10@hotmail.com

Arquitecto Frontend y Líder Técnico Full-Stack | Experto en Angular, Node.js y Microfrontends

Líder técnico con más de 7 años de experiencia desarrollando aplicaciones escalables y de alto rendimiento, tanto web como móviles. Experto en Angular (v7-19), Node.js, microfrontends y tecnologías móviles como React Native y Flutter. He liderado equipos y proyectos estratégicos en sectores como banca, salud, transporte y recursos humanos internacionales. Combino visión arquitectónica, enfoque en la calidad del código y una mentoría constante para potenciar equipos y construir productos de alto impacto.

Experiencia

KASHIO

Arquitecto Frontend

Remoto

NOV 2022 – Actual

- Diseñé e implementé una arquitectura de microfrontend en Angular 18-19, mejorando la eficiencia del equipo en un 40% al permitir que los equipos trabajaran en módulos separados simultáneamente, aislando componentes, reduciendo conflictos y minimizando errores.
- Proporcioné mentoría y capacitación continua a los desarrolladores, mejorando las mejores prácticas y reduciendo la deuda técnica en un 30%.
- Desarrollé modelos de bases de datos dinámicos para gestionar el inicio de sesión y la autorización, asegurando acceso flexible basado en roles y la representación dinámica del menú.
- Optimicé el rendimiento del frontend, reduciendo los tiempos de carga en un 20% mediante la refactorización del código y estrategias de carga de datos asíncronas.
- Colaboré con los equipos de backend para mejorar la integración de las API, reduciendo los tiempos de respuesta en un 15% y aumentando la confiabilidad general del sistema.
- Implementé pruebas automatizadas para los componentes frontend, aumentando la cobertura de pruebas en un 50% y reduciendo errores de regresión en nuevas versiones.
- Lideré un equipo para migrar un sitio web de Angular 8 a 15, creando una arquitectura escalable desde cero.
- Desarrollé un módulo de pedidos de envío, mejorando la experiencia del usuario en un 30% y reduciendo los tiempos de espera en un 100%.
- Mejoré el rendimiento de las solicitudes aplicando prácticas de código limpio.
- Diseñé e implementé un sistema de inicio de sesión con confirmación por correo electrónico, siguiendo las mejores prácticas.

Stack Tecnológico: Angular (7-19), TypeScript, React Native, IA, React, Flutter, Node.js, SQL Server, Arquitectura de Microfrontend, HTML5, CSS3, AWS, Jira.

CONSWARE

Desarrollador FullStack

Barranquilla, Atlantico

OCT 2021 – NOV 2022

- Lideré un equipo en el diseño de un programa de políticas de vehículos, mejorando la experiencia del usuario en un 25%.
- Diseñé un programa de crédito para vehículos, mejorando la experiencia del usuario en un 45%.
- Colaboré con el equipo de backend para mejorar las respuestas JSON, reduciendo el tiempo de implementación en el frontend en un 50%.

Stack Tecnológico: Angular, Redux, .Net, Node, Nest, SQL Server, Azure, HTML5, CSS3.

Jose Rodriguez

DIGITALWARE Desarrollador FullStack

Barranquilla, Atlantico
OCT 2020 – OCT 2021

- Desarrollé e implementé un chatbot que redujo los costos del servicio de Azure en un 100%.
- Diseñé un sitio web para la gestión del chatbot, reduciendo el tiempo de búsqueda de los usuarios en un 60%.
- Mejoré el acceso al sitio web en un 25%.
- Reduje los errores reportados por los clientes en un 50% a través de una comunicación efectiva y resolución de problemas.

Stack Tecnológico: Angular, Node, .Net, Express, React, Javascript, SQL Server, jQuery, PostgreSQL, HTML5, CSS3, PHP.

COMPEXPRESS

Barranquilla, Atlantico

Desarrollador Junior

JUN 2018 – ABR 2020

- Planifiqué y ejecuté el mantenimiento de sistemas de software.
- Diseñé un software para el control de ventas, probando sistemas personalizados y creando modelos 3D.

Stack Tecnológico: PHP, Angular, Java, MySQL, TypeScript, Node, Apache, JavaScript, HTML, CSS.

Habilidades & Intereses

Habilidades Técnicas: Angular (7-19), IA, React, React Native, Flutter, Node.js, .NET, SQL Server, PostgreSQL, AWS, Azure, Microfrontend Architecture, HTML5, CSS3, TypeScript, JavaScript, Git, Jira, Agile methodologies (SCRUM), automated testing (Jasmine, Jest), API integration, and performance optimization.

Idiomas: Español nativo, Inglés intermedio (conversación, redacción técnica).

Interests: Mentoría a desarrolladores junior, mantenerse actualizado con las tendencias del desarrollo web, resolución de problemas, senderismo y actividades al aire libre.

Educación

Universidad de la Costa (CUC)

Título de Ingeniero Electrónico con Énfasis en Desarrollo

Barranquilla, Atlántico
Febrero 2013 – Septiembre 2018