Barranquilla, Colombia (GMT-5) **|** (+57) 301 295 5636 **|** [jo.sed10@hotmail.com](mailto: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** Remoto

**Arquitecto Frontend** 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** Barranquilla, Atlantico

**Desarrollador FullStack** 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.

**DIGITALWARE** Barranquilla, Atlantico

**Desarrollador FullStack** 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)** Barranquilla, Atlántico

Título de Ingeniero Electrónico con Énfasis en Desarrollo Febrero 2013 – Septiembre 2018