

JUAN DEBANDI

Software Engineer / juandebandi.dev

[LinkedIn: /juandebandi](#) [Email Address: juandinidev@gmail.com](mailto:juandinidev@gmail.com) [GitHub: /juudini](#) [Tel: +39 333 315 4875](tel:+393333154875)

SKILLS

Frontend - React, Next.js, Astro, JavaScript(ES6+), TypeScript, Jest, CSS, Tailwind, Kotlin(android).

Backend - Golang, PostgreSQL, .NET, C#, SQL Server, Entity Framework, RabbitMQ, Redis, Docker.

Cloud - AWS(CloudFront, S3, EC2, Amplify, DynamoDB, API Gateway, CodePipeline, CodeBuild lambdas).

EXPERIENCIA

GRUPO TX, Panamá - Software Engineer (Mayo 2024 - Presente)

- Diseñé e implementé más de 15 funcionalidades backend de alto rendimiento en un sistema tributario a gran escala con C#/.NET Framework, optimizando los flujos de datos y reduciendo el tiempo de procesamiento en un 20%.
 - Identifiqué y resolví más de 11 cuellos de botella críticos en APIs y backend mediante la optimización e implementación de paginación en consultas masivas, elevando la estabilidad del sistema y aumentando la velocidad de respuesta al usuario en un 35%.
 - Optimicé el rendimiento de bases de datos en 5 instancias productivas de SQL Server mediante la reestructuración de consultas complejas y procedimientos almacenados, reduciendo el tiempo promedio de ejecución en un 40%.
 - Lideré la migración hacia HTML5 e implementé un nuevo diseño, reestructurando por completo la lógica de flujo del sistema para optimizar la navegación y mejorando el rendimiento global de la interfaz en un 30%.
 - Construí e implementé interfaces de usuario (UI) para páginas públicas trasladando con precisión los diseños de Figma a código, simplificando la complejidad del flujo, reduciendo la cantidad de clics por interacción en un 30% y optimizando el feedback en tiempo real para el usuario.
- ~ .NET, C#, ASP.NET, JavaScript, React, Next.js, TypeScript, Tailwind, CSS, Jira, JQuery, SQL Server, AWS, RabbitMQ, SOAP, Kotlin, Android Studio, Figma.

Hakken's, Perú - Full Stack Developer (Mayo 2023 - Abril 2024)

- Desarrollé y desplegué componentes web reutilizables y landing pages de alto rendimiento utilizando React, Next.js, Astro y TailwindCSS, incrementando la velocidad de carga general en un 35% y mejorando la conversión de usuarios.
 - Implementé estrategias avanzadas de almacenamiento en caché con Next.js mediante Generación Estática (SSG) y Regeneración Estática Incremental (ISR), reduciendo la carga del servidor en un 45% y disminuyendo los tiempos de respuesta inicial (TTFB).
 - Diseñé y prototipé la arquitectura visual e interfaces utilizando la suite de Adobe, estandarizando el sistema de diseño y reduciendo los tiempos de maquetación e integración UI en un 25%.
 - Automaticé flujos de creación e integración de contenido mediante scripts en Vanilla JS interconectados con la plataforma interna, reduciendo el esfuerzo manual de actualización en un 50%.
- ~ React, Astro, Next.js, Tailwind, CSS, TypeScript, Jest, PostgreSQL, MongoDB, Express.js, Adobe.

EDUCACIÓN

Da Vinci - Bachelor's Degree in Systems Analysis (Marzo 2024 - Presente)

[AWS Knowledge: AI - Training Badge](#) (Julio 2026)

[AWS Application Networking Demonstrated](#) (Mayo 2026)

[AWS Solutions Architect - Fundamentals of Architecting on AWS](#) (Marzo 2026)

[Fast Lane North America - Architecting on AWS \(AWSA\)](#) (Abril 2025)

[AWS Certified Cloud Practitioner](#) (Noviembre 2024)