Rodrigo Luciano Villafuerte

Quilmes, Buenos Aires, Argentina · <u>linkedin.com/in/rodrigo-villafuerte-482614355</u> · <u>rodrigovillafuerte09@gmail.com</u> <u>github.com/RodrigoLV9</u> +5491155624243

Desarrollador Full Stack con más de 3 años de experiencia en aplicaciones web escalables y optimizadas en rendimiento. Especializado en JavaScript (React, Next.js), Node.js y bases de datos SQL/NoSQL. Apasionado por la optimización de código y el desarrollo de APIs eficientes. Destaco por mi capacidad de resolución de problemas, pensamiento analítico, comunicación efectiva y trabajo en equipo. Como freelancer en Fiverr, mejoré la velocidad de carga de sitios web en un 70% optimizando imágenes y código, asegurando una experiencia de usuario más fluida.

EXPERIENCIA LABORAL

Fiverr	Buenos Aires, Argentina
Freelancer full stack	Marzo 2024 - Presente

- Desarrollé aplicaciones web dinámicas con funcionalidades avanzadas, integrando componentes reutilizables y optimizando la estructura del código para mejorar el rendimiento y la escalabilidad.
- Optimicé el rendimiento de aplicaciones de mis clientes, reduciendo el tiempo de carga en un 70% al mejorar el manejo de imágenes, animaciones y estructura del código, Implementé estrategias de SEO que aumentaron el tráfico orgánico en un 50% y optimicé el código reduciendo el tiempo de carga en un 70%.
- Desarrollé e integré APIs RESTful optimizadas para alta disponibilidad y seguridad, reduciendo fallos en producción en un 30%.
- Implementé indexación y técnicas de normalización en bases de datos SQL y NoSQL, reduciendo los tiempos de consulta en un 40% y fortaleciendo la seguridad de los datos.
- Diseñé y optimicé interfaces en Figma para diversos clientes, asegurando una experiencia de usuario intuitiva y alineada con sus objetivos comerciales o personales.

PROYECTOS DESTACADOS

Desarrollador full stack	Buenos Aires, Argentina
	Enero 2021 - Presente

- Creación de aplicación de sala de chats en tiempo real con inicio de sesión y distintas configuraciones para que puedan personalizar la página a gusto de los distintos usuarios.
- Desarrollé varias landing page con diferentes estilos y funcionalidades. Implementando animaciones justas y con propósito. Con buenas prácticas, SEO, rendimiento, accesibilidad y responsive design.

- Construí varias APIs e implementé bases de datos tanto relacionales (MySQL, PostgreSQL) como no relacionales (MongoDB), aplicando buenas prácticas para mejorar la seguridad de los datos.
- Desarrollé muchas otras aplicaciones web como aplicación del clima, calculadora, generador de QR, web scrapping, short URL, búsqueda indexada, e-commerce, aplicación de sistemas de gestión, aplicación de lista de tareas con login.
- Colaboré con equipos de programadores para optimizar el rendimiento de aplicaciones, reduciendo el tiempo de carga en un 70% y mejorando la experiencia del usuario.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Universidad Nacional de Quilmes	Buenos Aires, Argentina
(UNQ)	Marzo 2023 - Presente
Licenciatura en informática	
Tecnicatura en programación	
ESCUELA TECNICA N°7 "TRQ" IMPA	Buenos Aires, Argentina
Tecnicatura en aeronáutica	Marzo 2016 - 2022

SKILLS ADICIONALES

- Frontend: HTML, CSS, Javascript, React, Next.js, Tailwind, Bootstrap, Sass, Three.js, Redux, Typescript.
- Backend: Node.js, Express.js, Typescript, Python Django, Flask.
- Bases de datos: MySQL, PostgreSQL, MongoDB.
- Herramientas: Photoshop, Figma, Visual studio, Postman.
- Técnico en aeronáutica.
- Habilidades blandas: Resolución de problemas, trabajo en equipo, pensamiento analítico, comunicación efectiva, gestión del tiempo.
- Nativo en español. Fluido en inglés (B2).