RODRIGO VÁSQUEZ

DESARROLLADOR FULL STACK

rodrigo.vasqueze@gmail.com

9 7159 1557

+ <u>Github</u>

ACERCA DE MÍ

Estoy interesado en unirme a un equipo de desarrollo para profundizar mis conocimientos sobre el desarrollo de software. Busco oportunidades que me permitan seguir aprendiendo y aportar mis habilidades como desarrollador full stack.

Recientemente trabajé en FOUNDAXIS como desarrollador de software junior, donde mis principales tareas fueron integrar nuevas piezas de software haciendo uso de Svelte, Tailwind y Figma. También tuve la oportunidad de crear nuevos endpoints y realizar cambios en los modelos del backend con los que trabajo en Django y Python.

EDUCACIÓN

Ingeniero de Ejecución en Informática

Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (2020 - 2023)

Durante los 8 semestres que curse la carrera de Ingeniería de Ejecución en Informática. Tuve la oportunidad de trabajar con distintos grupos de trabajo y además lograr una sólida base en el entendimiento de algoritmos y el desarrollo de software en sus aspectos más importantes.

LENGUAJES / LIBRERIAS

- Python Django
- Nodejs Express
- React NextJS Tailwind
- AWS S3 Bucket RDS
- PostgreSQL PGadmin MongoDB
- JavaScript TypeScript Bootstrap

PORTAFOLIO DE APLICACIONES

Portafolio (Haz click aquí)

Aplicación web creada con la finalidad de poder mostrar mis conocimientos y experiencia.

- React Nextjs Tailwind
- Vercel Github Typescript

Photosgram (Haz click aquí)

Aplicación web creada con la finalidad de poder mostrar mis fotos públicamente y sin ningún tipo de compresión para mantener toda la resolución y calidad.

- React NextJs Tailwind Vercel
- Python Django Railway
- AWS S3 Bucket AWS RDS Postgres

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desarrollador de software junior

Foundaxis - Dic 2024 - Feb 2025

Dentro del rol de desarrollador de software junior, fui responsable de modificar interfaces de usuario clave para el negocio utilizando Svelte y Tailwind, optimizando la experiencia del usuario y mejorando la usabilidad de la plataforma. Para el diseño y prototipado de las interfaces, utilicé Figma, asegurando una transición fluida desde el diseño hasta la implementación.

Además, implementé nuevos endpoints en la API mediante Django Rest Framework, garantizando una integración eficiente y segura con el frontend, lo que contribuyó a la escalabilidad y rendimiento del sistema.

- Desarrollo de aplicaciones web utilizando Django.
- Svelte Tailwind Figma
- Git DigitalOcean

Docente

Eductecno - Talento digital - Jul 2024 - Ene 2025

Imparto clases de desarrollo web full stack, cubriendo tecnologías clave como Python, Django, Postgres, Pgadmin, JavaScript, CSS y HTML. Guío a los estudiantes en la construcción de aplicaciones web completas, desde el frontend hasta el backend.

Este rol me ha permitido fortalecer mis habilidades de comunicación, especialmente al explicar y mostrar software o scripts, asegurando que los conceptos técnicos sean accesibles y comprensibles para todos los estudiantes.

Destaco también que aprender y adaptarme a tecnologías nuevas me ha ayudado a fortalecer mis conocimientos.

- Desarrollo de aplicaciones web utilizando Django.
- · Bases de datos relacionales SQL.
- Entregar conocimientos a los estudiantes.

Desarrollador Full Stack - Encargado TI

MSA Ingenieros - Nov 2024 - Dic 2024

Como Encargado de TI, fui responsable de llevar a cabo el mantenimiento y la implementación de mejoras en el sistema de la empresa.

Mis funciones principales consistieron en la recopilación de requerimientos, el análisis y la reconstrucción de ciertos módulos, así como la redistribución de componentes y la incorporación de nuevos módulos funcionales al sistema.

- Implementar soluciones escalables utilizando React, NextJS, Node.js, Express, y MongoDB.
- Colaborar con gerentes de proyecto para asegurar la calidad del producto final.

Blue Journey, Programa de Estudiantes en Práctica

IBM - Ene 2023 - Jul 2023

Durante mi pasantía en IBM, trabajé activamente en proyectos de desarrollo que involucraban programación COBOL para un cliente financiero, adquiriendo habilidades valiosas en el diseño de soluciones eficientes y mantenimiento efectivo de software crítico.

Dentro del rol como desarrollador COBOL, mis funciones principales fueron el mantenimiento de software mediante procesos JCL y documentación de Data Warehouse.

Mientras que para la gestión de actividades y tareas manteníamos una reunión diaria e hice uso del software JIRA.

De esta experiencia práctica, puedo destacar el haber tenido la oportunidad de relacionarme con una célula de desarrollo consolidada en el tiempo y presentarme con iniciativa y motivación a aprender tecnologías antiguas y menos masivas.

- Mantenimiento de sistemas COBOL mediante JCL y SQL.
- Documentación Data Warehouse.
- Manejo de Gitlab y JIRA.

HABILIDADES

- Desarrollo de componentes front-end.
- Desarrollo de API.
- Despliegue de aplicaciones web.
- Liderazgo.
- Buena comunicación.
- · Creatividad.

IDIOMAS

- Inglés (Intermedio)
- Español (Nativo)

RODRIGO VÁSQUEZ

FULLSTACK DEVELOPER

rodrigo.vasqueze@gmail.com

9 7159 1557

+ <u>Github</u>

ABOUT ME

I am interested in joining a development team to deepen my knowledge of software development. I am seeking opportunities that allow me to continue learning and contribute my skills as a full-stack developer.

I recently worked at FOUNDAXIS as a junior software developer, where my main tasks were to integrate new software components using Svelte, Tailwind, and Figma. I also had the opportunity to create new endpoints and make changes to the backend models using Django and Python.

EDUCATION

Software Engineer

Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (2020 - 2023)

During the 8 semesters of my studies in Computer Engineering, I had the opportunity to work with various teams and also build a solid foundation in understanding algorithms and the key aspects of software development.

TECHNOLOGIES

- · Python Django
- · Nodejs Express
- React NextJS Tailwind
- AWS S3 Bucket RDS
- PostgreSQL PGadmin MongoDB
- JavaScript TypeScript Bootstrap

APPLICATION PORTFOLIO

Portfolio (Click here)

A web application created with the purpose of publicly showcasing my knowledge and my career.

- React Nextjs Tailwind
- Vercel Github Typescript

Phostosgram (Click here)

A web application created with the purpose of publicly displaying my photos without any form of compression, in order to maintain their full resolution and quality.

- React NextJs Tailwind Vercel
- Python Django Railway
- AWS S3 Bucket AWS RDS Postgres

PROFESSIONAL EXPERIENCE

Junior software developer

Foundaxis - Dec 2024 - Feb 2025

As a junior software developer, I was responsible for modifying key user interfaces for the business using Svelte and Tailwind, optimizing user experience and enhancing platform usability. For design and prototyping of the interfaces, I utilized Figma, ensuring a seamless transition from design to implementation.

Additionally, I implemented new endpoints in the API using Django Rest Framework, ensuring efficient and secure integration with the frontend, which contributed to the system's scalability and performance.

- Web application development using Django.
- Svelte Tailwind Figma
- Git DigitalOcean

Teacher

Eductecno - Talento digital - Jul 2024 - Jan 2025

I teach full-stack web development, covering key technologies such as Python, Django, JavaScript, CSS, and HTML. I guide students in building complete web applications, from the frontend to the backend.

This role has allowed me to strengthen my communication skills, especially when explaining and demonstrating software or scripts, ensuring that technical concepts are accessible and understandable for all students.

I also highlight that learning and adapting to new technologies has helped me strengthen my knowledge.

- Web application development using Django.
- Relational SQL Databases.
- Providing knowledge to students.

Full Stack Developer - IT Manager

MSA Ingenieros - Nov 2024 - Dec 2024

As an IT Manager, I was responsible for maintaining and implementing improvements to the company's system.

My main responsibilities included gathering requirements, analyzing and reconstructing certain modules, redistributing components, and integrating new functional modules into the system.

- Implement scalable solutions using React, Next.js, Node.js, Express, and MongoDB.
- Collaborate with project managers to ensure the quality of the final product.

Blue Journey, Programa de Estudiantes en Práctica

IBM - Jan 2023 - Jul 2023

During my internship at IBM, I actively worked on development projects involving COBOL programming for a financial client, gaining valuable skills in designing efficient solutions and effectively maintaining critical software.

In my role as a COBOL developer, my main responsibilities included software maintenance through JCL processes and Data Warehouse documentation. For task and activity management, we held daily meetings, and I used JIRA software.

From this practical experience, I can highlight the opportunity to work with a well-established development team, where I demonstrated initiative and motivation to learn older and less widely used technologies.

- Maintenance of COBOL systems using JCL and SQL.
- Data Warehouse documentation.
- Gitlab and JIRA.

SKILLS

- Front-end component development
- API development.
- Web application deployment.
- · Leadership.
- Strong communication.
- Creativity.

LANGUAGES

- English (Intermediate)
- Spanish (Native)