JAVIER MAMANI

Ingeniero Civil en Computación e informática | Desarrollador Full Stack

Perfil

Ingeniero Civil en Computación e Informática con más de un año de experiencia profesional. Especializado en el desarrollo de aplicaciones web Full Stack y móviles.

EXPERIENCIA LABORAL

Desarrollador Frontend Web/Móvil

Gsamples Global | oct. 2024 — actualidad

Desarrollé herramientas innovadoras para la gestión geológica, como **Gsamples Planner** y **Gsamples Scanner-App**.

Gsamples Planner mejora la trazabilidad de muestras en tiempo real, reduce tiempos en la muestrera, ofrece análisis con gráficos y vincula históricos para optimizar decisiones. Por otro lado, **Gsamples Scanner-App**, con tecnología **RFID**, acelera y optimiza los procesos de gestión, aumentando la precisión y eficiencia en operaciones geológicas.

Tech stack: Angular, Next.js, React, Node, React Native, SQLite, Git, Jira, AWS, SDK RFID, Java, Android Studio, Postman, TailwindCSS, Bootstrap.

Desarrollador Web Full Stack

FusionCode Consultores | sept. 2024 — nov. 2024

Diseñé y desarrollé la **landing page** oficial de la empresa, fortaleciendo su presencia online y mejorando la experiencia de usuario. Además, lideré y capacité a un equipo de TI, fomentando la colaboración en el desarrollo de sistemas web. Implementé prácticas ágiles, como Scrum, para optimizar la productividad y el enfoque orientado a resultados en los proyectos.

Tech stack: React, Node, Express, TailwindCSS, WSL, Git, Scrum, Jira, Postman.

Desarrollador Web Full Stack

Facultad de Odontología, Universidad de Chile | nov. 2023 — may. 2024

Desarrollé y optimicé un **Sistema de Gestión de Documentos**, mejorando la administración de archivos y alineándolo con la política de cero papel. Posteriormente, realicé una actualización integral, mejorando la interfaz, migrando a Next.js para optimizar el rendimiento e implementando AWS para un almacenamiento seguro. Además, diseñé un sistema de gestión de permisos, roles de usuario y validación de archivos oficiales, integrando notificaciones para una mejor experiencia y eficiencia.

Tech stack: Next.js, React, Node, Express, AWS, Redux, PostgreSQL, MySQL, TailwindCSS, Git.

Práctica Profesional Desarrollador Web Full Stack

Universidad de Tarapacá | dic. 2022 — feb. 2023

Desarrollé un **Sistema de Seguimiento de Proyectos** para la Dirección de Infraestructura, con seguimiento de pagos, notificaciones y almacenamiento de documentos.

Tech stack: Laravel, MySQL, JavaScript, TailwindCSS, HTML, Git.



Contacto



Arica, Chile



+56 973727016



javiermamani91@gmail.com



linkedin.com/in/javier-mamani-lovera



portafolio-javier-ten.vercel.app/

Educación

Ingeniería Civil en Computación e Informática, Ingeniería de Software

Universidad de Tarapacá mar. 2018 — feb. 2024

Habilidades

Lenguajes de programación y otros

 $\label{eq:continuous} \mbox{JavaScript} \cdot \mbox{PHP} \cdot \mbox{C\#} \cdot \mbox{SQL} \cdot \mbox{HTML5} \cdot \mbox{CSS3}$ \mbox{Java}

Frameworks y Librerías

React · Node · Next.js · Angular · React Native

Laravel · Express · Redux · TailwindCSS

Bases de datos

MySQL · PostgreSQL · SQLite

Herramientas y metodologías

 $\mathsf{AWS} \cdot \mathsf{Git} \cdot \mathsf{Scrum} \cdot \mathsf{Kanban} \cdot \mathsf{Jira} \cdot \mathsf{SDK}$

Android Studio