

Luis Antonio Vásquez Tiu

Guatemala · [linkedin.com/in/lantvas](https://www.linkedin.com/in/lantvas)
lvasquez0127@gmail.com · <https://vasquezluis.netlify.app>

Programador web con experiencia en aplicaciones escalables usando ReactJS, Node.js, Python y MySQL. Experiencia en herramientas cloud como AWS y Firebase. Enfocado en soluciones eficientes y en continuo aprendizaje para contribuir a proyectos innovadores y desafiantes.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Prometheus

Desarrollador Fullstack Junior

Guatemala, Guatemala

mayo 2023-mayo 2024

- Desarrollo de una aplicación web que actuaba como asistente virtual, capaz de generar respuestas a cualquier pregunta y a preguntas relacionadas con información privada de la empresa utilizando modelos de OpenAI.
- Desarrollo de una aplicación web que genera imágenes usando Midjourney a través de lenguaje natural, reduciendo la carga de trabajo de los diseñadores de la empresa.
- Construcción de la base de datos para el asistente virtual y para el generador de imágenes, teniendo en cuenta la autenticación de usuario y empresas.
- Implementación de prácticas CI/CD para mejorar la eficiencia del desarrollo y despliegue de aplicaciones utilizando GIT y Azure DevOps.
- Desarrollo y despliegue de aplicaciones serverless en AWS.

Freelance

Desarrollador Freelance

Guatemala, Guatemala

2024

- Desarrollo de una aplicación web de tipo dashboard para el control de materiales y utensilios de heladería para DolceCompras utilizando Nextjs y Firebase.
- Desarrollo de una aplicación para inscripciones a un evento de talleres para DUAGT, la información mostrada y el control de los cupos disponibles es en tiempo real.
- Construcción de una escuela virtual utilizando Moodle para la actualización de las operaciones educativas de escuelas relacionadas a DUAGT.

EDUCACIÓN

Universidad del Valle de Guatemala, Campus Altiplano

Licenciatura en tecnología de sistemas informáticos

Honores: SUMMA CUM LAUDE

Sololá, Guatemala

abril 2023

SKILLS TÉCNICAS

- Frontend: Reactjs, Nextjs, Tailwindcss, Javascript, Typescript.
- Backend: Nodejs, Python.
- Bases de datos: MySQL, MongoDB.
- Cloud: AWS, Firebase.
- Herramientas adicionales: Visual Studio Code, Git, Docker, Linux, WordPress, Moodle.
- Español. B1 en Inglés.