Luis Patricio Vásquez Calistro

Ingeniería en Informática | Software Engineer | Desarrollador Frontend | AWS

Cel. +56 9 30995638 luisvasquezcalistro99@gmail.com

Ingeniero Informático, desarrollador frontend y cofundador de NEOS AI, con enfoque en el desarrollo de soluciones digitales eficientes y escalables. Apasionado por la tecnología, autodidacta y orientado a la mejora continua, tanto en habilidades técnicas como comunicativas. Experiencia en el desarrollo de aplicaciones que resuelven problemas reales y automatizan procesos, aportando valor desde el diseño hasta la implementación.

Experiencia Laboral

Neos AI | Desarrollador Frontend Santiago, Chile • 2023 - 2025

- Lideré el desarrollo del frontend de una plataforma SaaS, incluyendo vistas administrativas y dashboards con KPIs.
- Desarrollé el MVP completo (frontend y backend) con APIs personalizadas y autenticación de usuarios.
- Integré servicios propios y de terceros mediante APIs, y conecté servicios cloud como AWS S3 para almacenamiento.
- Gestioné bases de datos en MongoDB y PostgreSQL, utilizando Supabase como backend-as-a-service.
- Participé en la planificación y coordinación del equipo, definiendo prioridades y asegurando entregas eficientes.
- Mantuve comunicación constante con stakeholders para alinear el desarrollo con los objetivos del proyecto.
- Incorporé herramientas basadas en IA (como Cursor y ChatGPT) para automatizar flujos de desarrollo y documentación.
- Optimizé procesos de desarrollo, reduciendo tiempos de entrega y mejorando la calidad del código en revisiones y despliegues.

Deliryum.ai | Desarrollador Frontend Santiago, Chile • 2023

- Lideré el desarrollo frontend de aplicaciones integradas con modelos de IA para detección de implementos de seguridad y monitoreo de áreas restringidas mediante cámaras.
- Estuve a cargo del contacto directo con los clientes para el levantamiento de requerimientos y definición de funcionalidades clave.
- Desarrollé interfaces basadas en los datos generados por los modelos de visión computacional.
- Participé en la recopilación, limpieza y etiquetado de datos para entrenar modelos de detección.
- Contribuí al entrenamiento y ajuste de modelos de visión por computadora utilizando algoritmos como YOLO y Detectron2.

Formación Académica

Duoc UC | Ingeniería en informática

Santiago, Chile • 2019 - 2022

Colegio Fernando de Aragón

Educación Básica y Media Santiago, Chile • 2006 - 2017

Información Adicional

Nacionalidad: Chilena

Fecha de Nacimiento: 11/12/1999

Aptitudes: NextJs, ReactJs, Typescript, Javascript, AWS Cloud,

NodeJs, Supabase, Bootstrap, Material UI.

Idiomas: Inglés (nivel básico)

Actividades extraprogramáticas: tocar Instrumentos, videojuegos,

lectura, cocina.

Otras áreas de interés: tecnología, robótica, desarrollo de videojuegos y aplicaciones.

Emilio Figueroa Torres

efigueroa@getneos.cl +56961559265

GetNEOS AI SPA

Pérez Valenzuela 1686, Providencia, Región Metropolitana, Chile

Asunto: Carta de recomendación para: Luis Vásquez Calistro

Me complace recomendar a Luis Vásquez, con quien trabajé directamente entre Noviembre de 2023 y Junio de 2025, en su rol como Ingeniero de Software en Neos Al. Durante este tiempo, formé parte del equipo cofundador y actué como consultor tecnológico senior del proyecto, en las áreas de infraestructura, arquitectura de software y cumplimiento, colaborando estrechamente con Luis y el equipo de desarrollo.

Luis desempeñó un rol clave en el lanzamiento de la primera versión del producto, enfrentando un contexto desafiante, con definiciones iniciales poco claras y una necesidad crítica de resultados para validar el negocio. Su capacidad para avanzar de forma autónoma, investigar por su cuenta y proponer soluciones efectivas fue determinante para que el producto llegara a tiempo al mercado, permitiendo asegurar inversión y cerrar acuerdos con los primeros clientes.

Desde lo técnico, Luis trabajó principalmente con React, Next.js y TypeScript, demostrando un sólido criterio en la construcción de interfaces, manejo de estado y resolución de problemas durante el desarrollo. Además, asumió desafíos fuera del alcance típico de frontend, como desarrollar un prototipo de backend y definir una infraestructura básica como código sobre AWS, lo que habla de su disposición a salir de su zona de comodidad y aprender con rapidez.

En lo humano, quiero destacar su actitud responsable, resiliente y colaborativa. Tiene una excelente disposición para aprender, recibir feedback y adaptarse a los cambios. Supo mantener una buena relación con sus pares y fue un aporte real al equipo, tanto en lo técnico como en lo personal.

Por todo lo anterior, considero que Luis es un perfil con gran potencial de crecimiento, especialmente valioso en equipos que valoren la iniciativa, el aprendizaje continuo y la colaboración. Estoy seguro de que seguirá aportando valor donde decida continuar su camino profesional.

Quedo disponible para entregar referencias adicionales si se requieren.

Emilio Figueroa Torres

Co-fundador y consultor tecnológico Sr.

linkedin.com/in/emiliofigto

NEOS AI