Javier Vilca Quispe

Backend / Full-Stack Developer | Node.js, .NET, AWS

+51 996030417 | vjavier.14q@gmail.com | Arequipa, Perú

Perfil Profesional

Arquitecto y desarrollador full-stack especializado en backend con Node.js y .NET, construyendo APIs y sistemas escalables en la nube. Tengo 2 años con Node.js/NestJS, más de 2 años con .NET, 2 años con Angular/React y más de 4 años trabajando con bases de datos SQL/NoSQL. Cuento con alrededor de 2 años usando AWS y VPS, liderando migraciones a microservicios, diseño de APIs RESTful, autenticación segura y despliegues con Docker en entornos productivos.

Experiencia Laboral

Desarrollador Backend - NodeJS *feb, 2024 - jun, 2024*

DYT INTEGRA S.A.C.

Desarrollo de una API RESTful y su base de datos para un sistema de gestión comercial (ERP/CRM) enfocado en empresas de saneamiento (6 meses).

- Implementación de una arquitectura modular y escalable utilizando NestJS, asegurando alta disponibilidad y rendimiento.
- Desarrollo de mecanismos de seguridad y autenticación basada en JWT.
- Implementación de Swagger para la documentación de API.
- Diseño de la arquitectura de base de datos en PostgreSQL.

Líder Técnico | Arquitecto y Desarrollador Senior .Net *nov, 2020 - dic, 2023*

Smart Reasons S.R.L

Desarrollo de interfaz de usuario con angular (1 año), Mantenimiento y posteriormente migración del módulo contabilidad incluyendo sus base de datos (1.5 años), practicante de Líder técnico (6 m.)

- Asignación de tareas, mentoría a desarrolladores como líder técnico y la adopción de buenas prácticas.
- Lideré la migración del módulo de contabilidad a una nueva arquitectura, mejorando su rendimiento y mantenibilidad como microservicio.
- Participé en el desarrollo de la interfaz gráfica de usuario (GUI) para la generación de documentos PDF (facturas y vouchers).
- Contribuí al desarrollo de la GUI para la toma de pedidos en el módulo de restaurante, mejorando la experiencia del usuario.
- Mantenimiento, resolución de issues y la mejora continua del ERP y en SQLServer.

Analista y Desarrollador de Aplicaciones Web y Móvil *nov, 2018 - mar, 2020*

Centinela Software & Infraestructure S.A.C

Responsable del análisis, diseño y desarrollo de aplicaciones web con NodeJS (6 meses) y móviles (6 meses), optimizando procesos y dando soluciones, Mantenimiento al módulo de control de muestras (5 meses).

- Desarrollo del aplicativo Alerta de Tormenta con Ionic v3 para Android/iOS y posteriormente versión Android Nativo, también la parte web para la gestión de usuarios.
- Desarrollo web para gestión de operaciones de *scoops* y reportes web (NodeJS).
- Implementación de un sistemas de control de asistencias mediante DNI y código QR (Web-NodeJS y Móvil-Ionic).
- Mantenimiento, resolución de issues en el módulo de control de muestras de laboratorio (aplicación de escritorio en VB.NET y SQLServer).

Educación

Especialista en Node.Js Cloud *nov, 2025 - ene, 2026*
Tecylab

Fundamentos de Diseño UX/UI *nov, 2025 - actualidad*
Cámara de Comercio Exterior

Devops Profesional con AWS *oct, 2024 - nov, 2024*
Pragmma Institute SAC

Ingeniería de Sistemas e Informática *abr, 2012 - dic, 2016*
Universidad Tecnológica del Perú

Técnico en Redes Inalámbricas *jun, 2010 - jun, 2010*
Clanar Internacional

Habilidades Técnicas

Node.js - TypeScript - React - NestJS - Express.js - Python - FastAPI - MongoDB - PostgreSQL - MySQL - SQL Server - Docker - AWS (EC2, S3, Route 53, DynamoDB, ELB) - Firebase (Storage, FCM, FRB) - MeiliSearch - Elasticsearch - Apache Kafka - Microservicios - Arquitectura Limpia - CQRS - Patrones de Diseño - API RESTful - Git (Gitflow) - Metodologías Ágiles (Scrum) - Redmine - BookStack - HTML - CSS - Tailwind CSS - Angular - Vue.js - Ionic - .NET Framework (VB.NET)

Habilidades Blandas

Comunicación Efectiva - Trabajo en Equipo - Resolución de Problemas - Liderazgo - Mentoría - Adaptabilidad - Pensamiento Crítico