

David Vargas

✉ josuedavidvl18@gmail.com · 📍 Km 23, CA-9, Guatemala · in j davidvl · 🌐 DavidDevGt

RESUMEN PROFESIONAL

Ingeniero de Software con experiencia en la creación de soluciones confiables, escalables y mantenibles en entornos móviles, backend y nube. Resolutivo y con sólida experiencia en sistemas de producción, automatización y colaboración interfuncional. Apasionado por el aprendizaje continuo, la optimización del rendimiento y la entrega de experiencias modernas centradas en el usuario.

EXPERIENCIA LABORAL

Assistant Software Engineer
ZIGI

Guatemala
Septiembre 2025 – Presente

Apoyo a la Gestión Tecnológica mediante la centralización de información técnica clave y la coordinación de tareas entre equipos de desarrollo. Asistencia en la documentación de procesos, seguimiento de entregables y mejora de los flujos de trabajo internos.

Mobile Software Engineer
Allied Global IT Services (GyT Continental)

Guatemala
Octubre 2024 – Septiembre 2025

Desarrollo de funcionalidades para banca móvil, incluyendo flujos de autenticación, integración de APIs, SDKs y componentes de interfaz de usuario (UI). Mejora del rendimiento, usabilidad y seguridad en aplicaciones orientadas al cliente.

Support Engineer
Red Chapina / Tranzmit

Guatemala
Marzo 2024 – Octubre 2024

Soporte L2 para despliegues, gestión de accesos, diagnóstico y monitoreo en servidores Linux (AWS). Realización de análisis de causa raíz (root-cause analysis) y mejora de la estabilidad del sistema y los tiempos de respuesta.

Full-Stack Programmer
Tubagua, S.A.

Guatemala
Septiembre 2023 – Marzo 2024

Refactorización de módulos ERP utilizando PHP y jQuery, mejorando la mantenibilidad y los tiempos de carga. Gestión de bases de datos y procesos de automatización para reportes operativos.

Web Developer
Página Web Guatemala

Guatemala
Mayo 2023 – Agosto 2023

Desarrollo integral de sitios web desde cero utilizando HTML, CSS, jQuery, Bootstrap 5, PHP y MySQL. Implementación de soluciones basadas en WordPress adaptadas a los requerimientos del cliente.

IT Systems Analyst
DISMAFER

Guatemala
Septiembre 2020 – Abril 2023

Soporte remoto, monitoreo de infraestructura y resolución de problemas de red. Mantenimiento de sistemas ERP y sitios web de la empresa, garantizando la continuidad operativa.

HABILIDADES TÉCNICAS

Mobile: Kotlin, Capacitor, Ionic, Android Studio, Xcode

Herramientas y Metodologías: SCRUM, XP, Jira, Azure DevOps, GitLab, OpsGenie

Backend: Node.js, PHP, Go, PostgreSQL, MongoDB, GraphQL

Cloud & DevOps: Docker, AWS EC2/S3, DigitalOcean, Cloudflare, Azure Artifacts

PROYECTOS DESTACADOS

Daily Journal (Mobile App) (*Android, Capacitor, SQLite, Material Design*)

Aplicación de diario enfocada en la privacidad con almacenamiento 100% local, soporte offline, análisis emocional de texto y funciones de galería de fotos. Publicada en APK Pure.

ChromaGrid (Web Tool) (*TypeScript, Vite, HTML5 Canvas, CSS*)

Generador de paletas de colores basado en navegador que utiliza la API Canvas para el procesamiento de imágenes en el lado del cliente.

EDUCACIÓN

Técnico en Desarrollo de Software
Universidad Galileo, 2023 – 2025

Guatemala

Diploma en Uso de Herramientas Digitales para el Diseño
Universidad de Occidente, 2022

Guatemala

CISCO IT Essentials
INTECAP, 2021

Guatemala

Bachillerato en Computación con Orientación Comercial
LTI, 2018

Guatemala

IDIOMAS

Español (Nativo), Ingles (Intermedio)