

ROBERTO JESÚS VARGAS DELGADO

Desarrollador FullStack & Administrador de TI

Ciudad de Panamá, Panamá

 xrobery@gmail.com |  +507 61083193

 LinkedIn |  GitHub

 Portfolio

PERFIL PROFESIONAL

Profesional de TI con más de 10 años de experiencia, especializado en desarrollo FullStack y administración de infraestructura tecnológica. Combino conocimiento técnico profundo con visión estratégica para diseñar e implementar soluciones digitales escalables y seguras. En los últimos 3 años he enfocado mi carrera en desarrollo de software, aprovechando mi experiencia previa en administración de sistemas. Experiencia demostrada liderando equipos multidisciplinarios y optimizando procesos empresariales a través de tecnologías innovadoras.

HABILIDADES TÉCNICAS

Desarrollo Frontend

- **Lenguajes:** HTML5, CSS3, JavaScript, TypeScript
- **Frameworks/Librerías:** React, Next.js
- **Herramientas:** Vite, TailwindCSS, Shadcn, Firebase, Supabase, Jest, TanStack Query

Desarrollo Backend

- **Lenguajes:** Node.js, Python
- **Frameworks:** Express.js, Flask, Prisma
- **Base de Datos:** PostgreSQL, MySQL, SQL Server

DevOps & Infraestructura

- **Cloud:** AWS, Azure, VMware, Google Cloud Platform
- **CI/CD:** GitHub Actions, Github, Git
- **Contenedores:** Docker
- **Virtualización:** Proxmox, VMware ESXi, Hyper-V
- **Sistemas Operativos:** Linux (Debian, Ubuntu, CentOS), Windows Server, MacOS

Metodologías & Herramientas

- Scrum, Kanban, Agile
- Jira, Git
- Integración de APIs RESTful
- Seguridad informática y Auditoría
- Active Directory, GPO
- Implementación de políticas Zero Trust
- Gestión de infraestructura de redes

EXPERIENCIA PROFESIONAL

ALMACENAJES S.A. | Ciudad de Panamá, Panamá

Gerente de IT & Desarrollador FullStack | Enero 2023 - Actualidad

- Diseño e implemento arquitectura de aplicaciones FullStack mejorando la eficiencia operativa
- Dirijo el desarrollo de soluciones web empresariales utilizando React, Node.js y PostgreSQL
- Implemento Sistema ERP con Zoho One
- Optimización de la infraestructura de TI reduciendo costos operativos
- Administración de servidores y servicios en entornos híbridos (on-premises y cloud)
- Lidero equipo de 2 profesionales TI enfocados en desarrollo e infraestructura y equipo outsourcing

GRUPO VALENCIA | Ciudad de Panamá, Panamá

Gerente de Tecnología | Agosto 2015 - Enero 2023

- Dirigí la transformación digital de la empresa, alineando objetivos comerciales con soluciones tecnológicas
- Implementé integración entre sistemas departamentales incrementando productividad
- Desarrollé aplicaciones a medida para gestión empresarial usando JavaScript, TypeScript y frameworks modernos
- Administré infraestructura de servidores físicos y virtuales con servidores Windows y Linux
- Diseñé e implementé la arquitectura de redes corporativas y políticas de seguridad
- Rediseñé la arquitectura de seguridad reduciendo incidentes
- Supervisé la implementación de sistemas de respaldo y recuperación ante desastres
- Establecí métricas KPI para evaluar rendimiento, contribuyendo al incremento de eficiencia general

- Gestioné proyectos de desarrollo de software con metodologías ágiles, garantizando entregas oportunas

PROYECTOS DESTACADOS

Sistema de Gestión de Monitoreo Eléctrico

Desarrollo FullStack de plataforma centralizada para gestión de monitoreo eléctrico

Tecnologías: React, Node.js, TypeScript, PostgreSQL, Docker

Resultados: Automatización del proceso manual, reducción del tiempo de respuesta, conexión al sistema contable Quickbooks

Plataforma de Chatbot con conexión a Whatsapp y Sitelink

Implementación de chatbot con inteligencia artificial que consume datos de API Soap y envía respuestas a través de Whatsapp y Sitelink

Tecnologías: Next.js, Node.js, TypeScript, PostgreSQL

Resultados: Chatbot con inteligencia artificial que consume datos de API Soap y envía respuestas a través de Whatsapp

FORMACIÓN ACADÉMICA

Ingeniería de Sistemas Computacionales

Universidad Humboldt de Panama | 2022 - 2026

CERTIFICACIONES

- Certificado de Desarrollador Full Stack en 4Geeks
- Especialista en Gestión de Proyectos en Aden Business School
- Certificado de Soporte Técnico en Google
- Certificado de Asociado de Redes en Mikrotik

IDIOMAS

- Español (Nativo)
- Inglés (Intermedio B1)

REFERENCIAS PERSONALES

Pedro Nava

Ingeniero de TI, Freelance

 +507 68881340 |  pnavat@gmail.com



Jorge Escudero

Contralor, Grupo Valencia

 +507 66764606 |  jescudero@procapi.com

Juan Boschetti

Ex Gerente Gerenal, Shelter Bay Marina

 +507 69391352 |  juanjo@shelterbaymarina.com