

Douglas Antonio Montoya

Caracas, Venezuela · linkedin.com/in/douglas-montoya-126002230 · +58 4164516290 · douglasmontoyalbjf@gmail.com
· github.com/DouglasMontoya · douglasmontoya.com

Desarrollador FullStack con 2 años de experiencia profesional trabajando en la creación desde cero de un sistema constructor no-code de módulos ERP, cubriendo frontend, backend, DevOps e infraestructura. En otros proyectos optimicé pipelines reduciendo los tiempos de despliegue y asegurando entornos productivos estables.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Freelancer - Remoto

Desarrollador FullStack con responsabilidades de DevOps e infraestructura

Caracas, Venezuela

2023-Actualmente

- Contribuí desde cero en un sistema ERP y posteriormente un constructor no-code para la creación de módulos empresariales, implementando interfaces, APIs y modelos de datos escalables con FastAPI y Nextjs como frontend.
- Diseñé y optimicé la arquitectura del backend y la estructura de la base de datos en PostgreSQL, incluyendo la migración completa hacia un modelo dinámico orientado al builder.
- Implementé pipelines de CI/CD, contenedorización con Docker y automatización de procesos, reduciendo los tiempos de despliegue y mejorando la estabilidad en producción.
- Administré infraestructura: gestión de VPS, dominios, certificados SSL, Nginx, servicios SMTP y configuración de herramientas como Appwrite y Cloudflare.
- Aseguré el correcto funcionamiento de los entornos en producción, ajustando y resolviendo incidencias para mantener la estabilidad en el sistema.

Freelancer - Remoto

DevOps y administrador de infraestructura

Caracas, Venezuela

2024-Actualmente

- Gestione servidores virtuales y entornos productivos para diversos proyectos, garantizando disponibilidad, seguridad y rendimiento estable.
- Configure servicios clave como Nginx, Appwrite, MedusaJS, Docker Mail Server y sistemas de bases de datos, asegurando su correcta integración y funcionamiento.
- Implemente pipelines de CI/CD y procesos de automatización, optimizando despliegues y reduciendo tiempos de entrega en producción.
- Administré dominios, certificados SSL y configuraciones en Cloudflare para mejorar seguridad, enrutamiento y rendimiento.
- Dockerizé aplicaciones, estandarizando entornos de ejecución y facilitando flujos de despliegue consistentes para equipos de desarrollo.

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD RÓMULO GALLEGOS

Ingeniería en Informática

San Juan de los Morros,

Venezuela

2017-2024

HABILIDADES ADICIONALES

- Análisis de requerimientos y transformación en soluciones técnicas eficientes.
- Detección y solución de problemas complejos (debugging fullstack y en producción).
- Rápida adaptación a nuevas tecnologías, aprovechando experiencia previa.