

Martin Galván Cloud Engineer



lkn.galvan.martin@gmail.com



linkedin.com/in/martingalván



https://m4rt1nlvl.web.app/

Sobre Mi

Cloud Engineer y desarrollador de software backend con 2 años de experiencia, enfocado en proyectos de arquitecturas y soluciones impactantes. Mantengo mis conocimientos actualizados y busco oportunidades para expandir mi experiencia. Como autodidacta constantemente busco mejorar y ofrecer soluciones efectivas y eficientes.

Educación

AWS re/Start Amazon Web services, Conding Dojo

Mar 2023 – Jul 2023

- Implementación y administración de infraestructuras en la nube utilizando AWS y sus servicios (EC2, S3, RDS, VPC).
- Migración exitosa de aplicaciones locales a la nube, optimizando costos y mejorando la eficiencia.
- Realización de más de 30 laboratorios de AWS, utilizando múltiples servicios de la plataforma, como Amazon EC2, Amazon S3, Amazon RDS y Amazon Lambda.

Certificado de Carrera en Ciberseguridad, Google

Jun 2023 – present

- Identificación y mitigación de riesgos, amenazas y vulnerabilidades en sistemas.
- Monitoreo y protección de redes, dispositivos, personas y datos.

Experiencia

Desarrollador Independiente, Backend - Cloud

Mar 2023

- Resolución de problemas de rendimiento en aplicaciones y sistemas backend utilizando NodeJS.
- Desarrollo de scripts en Python para la automatización y despliegue de servicios en Amazon Web Services.
- Implementación y configuración de servicios de almacenamiento en la nube, como Amazon S3 o Google Cloud Storage, para el manejo eficiente de datos y archivos.

Proyectos

Easy Billing, node js, mongo db, typescript, next js

Jun 2023

- Implementación de la funcionalidad de registro de usuarios y autenticación.
- Desarrollo full-stack utilizando NodeJS, TypeScript y MongoDB
- Mejora significativa en la eficiencia del proceso de facturación y en la generación de reportes.

VideoConvert, python, mongodb, apigateway, docker, kubernets

Jul 2023

- Diseño e implementación de la arquitectura de microservicios utilizando Python
- Creación exitosa de una aplicación funcional de conversión de videos a MP3, capaz de manejar un alto volumen de solicitudes.
- Almacenamiento eficiente de información utilizando bases de datos MySQL y MongoDB.

Tecnologías

Lenguajes - (JavaScript, Python, SQL, Bash)

Herramientas - (Git, Amazon Web Services (AWS), Microsoft Azure, Docker, Terraform)

Frameworks (NodeJS, ReactJS, FastAPI,)