Mario Pazmiño

Ecuador, linkedin.com · +593 0982981564 mario.daniel.quinteros.pazmino@hotmail.com

Soy desarrollador backend con conocimientos en Python (Django, Django Rest Framework, FastAPI), Go y Java(Springboot), experto en la generación de APIs para diferentes servicios de internet. Me concentro en crear soluciones eficientes y escalables

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Monkey Computer Desarrollador Fullstack Ecuador

Septiembre 2022 - Octubre 2023

- Desarrollador de software especializado en la creación de APIs y sistemas de control utilizando Python(Django, FastAPI), Java (Spring Boot),Go.
- Elaboración y desarrollo de APIs robustas y escalables a través de FastAPI en Python y Spring Boot en Java, poniendo en marcha soluciones eficientes para la integración de servicios, mejora del rendimiento y tratamiento seguro de datos.
- Experiencia en la construcción de sistemas de autenticación sólidos, gestión eficaz de bases de datos e implementación en ambientes productivos, garantizando la escalabilidad y seguridad de las aplicaciones.
- Creé una API para un sistema jurídico enfocado en casos judiciales que utiliza Go, aplicando patrones de diseño para mejorar la durabilidad y escalabilidad del sistema. Optimizé el rendimiento de las consultas con PostgreSQL, lo que facilitó la gestión de grandes cantidades de datos de forma más eficaz. Adicionalmente, empleé AWS para asegurar la escalabilidad y el almacenamiento seguro de documentos legales. Desarrollé un sistema de autenticación utilizando JWT para garantizar el acceso regulado y salvaguardar los datos delicados de los usuarios.
- Creación de APIs utilizando Spring Boot para sistemas bancarios y de control, incorporando seguridad mediante Spring Security y JWT. Empleé JPA con PostgreSQL para la administración de datos, Docker para la contenerización y la implementación. Además, incorporé servicios externos a través de REST para asegurar una comunicación segura y eficaz.
- Creación de páginas landing pages y comercios electrónicos empleando Shopify, WooCommerce, WordPress y Astro.js, optimizando la experiencia del usuario y la conversión para diversas empresas en línea.

PywombatMéxicoTrainee backendEnero 2024-

- Trainee en desarrollo web backend, centrado en Python, Django y FastAPI. Tengo la oportunidad de adquirir y utilizar principios básicos de programación orientada a objetos y diseño de bases de datos relacionales, fortaleciendo competencias en SQL y ORM para una administración eficaz de datos.
- Colaboró en la puesta en marcha y conservación de APIs RESTful utilizando Django Rest Framework, perfeccionando la administración de datos y potenciando la comunicación entre sistemas para incrementar la eficiencia y la escalabilidad. Adicionalmente, produzco material didáctico para la enseñanza de Python, difundiendo conocimientos sobre buenas prácticas, creación de APIs y administración de bases de datos.

EDUCACIÓN

Instituto Superior Tecnológico Riobamba

Ecuador

Tecnólogo superior en desarrollo de software.

Septiembre 2023

SKILLS ADICIONALES

• Nativo en Español y fluido en Inglés.