Luis Angel Rocha Ronquillo

Toluca, Mexico · +52 712 210 9471 · luis.rocha021231@gmail.com · Portafolio

Ingeniero en Computación con experiencia en desarrollo web. Con participación en proyectos que incluyen migraciones de bases de datos, desarrollo de APIs REST y despliegues con Docker. Apasionado por la optimización de procesos y la construcción de soluciones escalables en entornos ágiles.

HABILIDADES TÉCNICAS

Java, JavaScript, HTML, CSS
Spring Boot, JPA, React
PostgreSQL
Git, Docker, GitHub Actions
Cloudflare Workers y Pages, Heroku Dynos

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desarrollador Backend

Toluca, México

Secretaria de Desarrollo Urbano e Infraestructura Edomex.

Agosto 2024 - Diciembre 2024

- Participé colaborativamente en el desarrollo de una API para una plataforma que permite la administración de vehículos.
- Implementé el Backend utilizando **Spring Boot** y **PostgreSQL**.
- Contenericé la aplicación con **Docker** para facilitar la implementación y portabilidad en diferentes entornos.
- Colaboré en un entorno ágil utilizando **metodología Scrum**, para la ejecución de sprints para realizar entregas iterativas de avances.

Desarrollador de Software

Toluca, México

Instituto Electoral del Estado de México.

Febrero 2025 – Agosto 2025

- Colaboré en el desarrollo de **Backend** con **Spring Boot**, **JPA** y **PostgreSQL** para la migración de sistemas existentes.
- Participé en la implementación de **schedulers en Spring Boot** para ejecutar consultas periódicas en las bases de datos.
- Desarrollé un **módulo de resultado de sumatorias de cómputos** para el cierre electoral.

EDUCACIÓN

IDIOMAS

• Ingles Intermedio (B1)

HABILIDADES ADICIONALES

- Trabajo en Equipo: Colaboración eficaz en equipos multidisciplinarios durante proyectos universitarios.
- Adaptabilidad: Aprendizaje rápido de nuevas tecnologías para contribuir a proyectos críticos.
- Resolución de problemas: Habilidad para analizar y resolver problemas técnicos.