# **LEONARDO JUNIOR RICO ROJAS**

Portfolio | Github | Linkedin | Lima, Perú

Desarrollador web con conocimientos en frontend y backend, orientado en la creación de aplicaciones web dinámicas y optimizadas. Domino frameworks modernos como React y Spring. Actualmente, soy un estudiante de Ingeniería Informática, con capacidad para adaptarme a nuevas tecnologías y ofrecer soluciones innovadoras.

### **HABILIDADES**

Lenguajes de programación: JavaScript • Java • Python

Tecnologías web y Bases de Datos: HTML • CSS • MySQL • PostgreSQL

Frameworks: TailwindCSS • Spring • ReactJS

Herramientas y otros: Git • Docker • Postman • VS Code • Apache NetBeans • MS Office

Idiomas: Inglés Avanzado

## **EDUCACIÓN**

Ingeniería Informática, Pontificia Universidad Católica del Perú

Cursos Relevantes: Java OOP, Estructuras de Datos y Algoritmos, Bases de Datos y Diseño de Software

#### **PROYECTOS**

## API REST sobre Comandos de Git (Back-End) [Github]

- Desarrollé una API REST utilizando Spring Boot para gestionar comandos de Git con sus descripciones.
- Implementé operaciones CRUD usando controladores RESTful siguiendo el patrón MVC.
- Utilicé PostgreSQL para el almacenamiento de datos y JPA/Hibernate como ORM para consultas eficientes.
- Documenté la API con **Swagger UI** y probé los endpoints con **Postman**.
- Desplegué la aplicación utilizando **Docker Compose**.

## Búsqueda de recetas API (Front-End) [Website] - [Github]

- Creé una aplicación web con ReactJS que permite buscar recetas mediante la integración de la API de Edamam.
- Implementé manejo de estado con React Hooks (useState, useEffect) y diseño modular con CSS Modules.
- Manejo de peticiones asíncronas usando fetch/async-await, con paginación para mejorar la experiencia del usuario.
- Desplegué la aplicación en Vercel, facilitando su acceso público.