Daniel Amaya Montes

(+57) 305 417 1043

danielamayamontes8@gmail.com

Portafolio Personal

Habilidades Tecnicas

- Lenguajes:
 - o Java
 - JavaScript
 - TypeScript
 - o HTML5
 - o CSS3
- Frameworks y Bibliotecas:
 - Backend: Spring Boot, Spring Security, Hibernate
 - o Frontend: React.js, Tailwind CSS, Bootstrap
- Bases de Datos:
 - o MySQL
 - PostgreSQL
- Desarrollo de APIs:
 - Diseño y desarrollo de APIs RESTful (Backend v Frontend)
 - o Consumo de APIs RESTful (Axios)
- Microservicios:
 - o Arquitectura y diseño de microservicios

- Metodologías:
 - o Scrum
- Pruebas y Calidad de Código:
 - o Backend: JUnit, Mockito, SonarQube
 - Frontend: Testing de componentes con herramientas como Jest
- Herramientas de Desarrollo:
 - o Git, GitHub
 - Docker
 - o Postman
 - Vite, NPM (Frontend)
- Gestión de Proyectos:
 - o Trello
 - o Jira
- Complementos Técnicos:
 - Responsive Design
 - Performance Optimization (Lighthouse)
 - Gestión de estados con Context API (Frontend)

Experiencia Profesional

Assist Consultores de Sistemas S.A.

Abril 2024 - Septiembre 2024

Practicante universitario

- Me enfoqué en perfeccionar habilidades en React.js y Spring Boot, estudiando su integración y fortaleciendo conocimientos en APIs RESTful y arquitecturas de microservicios.
- Desarrollé capacidades en la creación de interfaces responsivas y optimización de la experiencia de usuario.
- Apliqué principios de mejores prácticas en el desarrollo de aplicaciones modernas.

Electro Sur Alpha

Noviembre 2024 - Mayo 2025

Developer FullStack Junior

- Diseñé y desarrollé interfaces completas basadas en mockups proporcionados por el equipo de diseño.
- Identifiqué y solucioné errores visuales para garantizar la calidad de la interfaz.
- Desarrollé endpoints y servicios en APIs REST para operaciones CRUD, integrándolos con el frontend mediante Axios.
- Manejé bases de datos con JPA, automatizando consultas y optimizando el desarrollo.

Educación

Universidad Distrital Francisco José de Caldas