LUIS ALBERTO GÓMEZ ARTEAGA

Ingeniero de Sistemas



luisgomez24g@gmail.com

Cartagena, Colombia

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero de Sistemas con más de 4 años de experiencia como desarrollador Full-Stack, especializado en el diseño, desarrollo y mantenimiento de aplicaciones web. Me destaco por mi comunicación efectiva con líderes técnicos y product owners, así como por mi capacidad de integrarme y aportar valor en equipos ágiles bajo metodologías como SCRUM. Soy una persona proactiva, adaptable y con pensamiento crítico, enfocada en el aprendizaje continuo y la mejora constante de procesos y soluciones tecnológicas.

EXPERIENCIA LABORAL

Zabud Technologies - Cartagena, Colombia

Desarrollador Full-Stack | Dic 2019 - Oct 2024

- Desarrollé microservicios en Java con Spring Boot, aplicando arquitectura hexagonal y manteniendo una cobertura de pruebas superior al 80% mediante JUnit y Mockito.
- Optimizé interfaces web con frameworks como Angular y Vue.js, enfocándome en mejorar la experiencia de usuario e implementando el consumo de microservicios.
- Colaboré en equipos ágiles bajo la metodología SCRUM, participando activamente en reuniones diarias, planificaciones y revisiones de sprint.
- Capacité a nuevos desarrolladores, facilitando su integración técnica y adaptación al entorno de trabajo y tecnologías del proyecto.

PROYECTOS DESTACADOS

Play Match - Ver Demo

Sistema de reservas de canchas sintéticas

- Diseñé y desarrollé una API REST con Spring Boot para la gestión de reservas de usuarios y canchas.
- Implementé Spring Security y JWT para la autenticación, autorización y gestión de roles, garantizando seguridad y control de accesos.
- Definí modelos de datos con JPA/Hibernate, optimizando relaciones entre entidades,
 validaciones y consultas personalizadas con Spring Data JPA, logrando eficiencia y consistencia en la persistencia.
- Desarrollé el Front-End en Angular, implementando una interfaz moderna, responsiva y centrada en la experiencia de usuario (UX) y la usabilidad (UI).
- Utilicé JWT, validaciones de formularios y guardas de rutas en Angular para reforzar la seguridad y mejorar la experiencia de navegación.

EDUCACIÓN

Ingeniero de Sistemas | 2017 - 2024

Fundación Universitaria Tecnológico Comfenalco

COMPETENCIAS

Habilidades técnicas: Java | Spring Boot | Spring Security | JavaScript | TypeScript | Angular | Vue.js | Astro | MySQL | Git | GitFlow | SCRUM

Habilidades blandas: Comunicación afectiva | Trabajo en equipo | Adaptabilidad | Liderazgo | Gestión de tiempo | Pensamiento crítico

IDIOMAS

Español (nativo) | Inglés (intermedio - B1)