



# JUAN CAMILO RESTREPO

## DESARROLLADOR BACKEND

### PERFIL

Desarrollador web backend, con habilidades avanzadas en múltiples tecnologías, incluyendo Java, MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Spring, Swagger, JUnit/Mockito, GraphQL, JMeter, RabbitMq, PostMan, HTML, CSS, JavaScript, React y Git. Con experiencia en el diseño, desarrollo y mantenimiento de aplicaciones web escalables y eficientes, y habilidades sociales tales como resolución de problemas y la comunicación efectiva con los miembros del equipo y los clientes. Profesional, con mejora continua para ofrecer las mejores soluciones a los proyectos.

### EXPERIENCIA LABORAL

#### Desarrollador Backend Trainee

📅 2022 – 2023 📍 BOOTCAMP MAKAI A

##### Funciones:

- Desarrollo de aplicaciones web backend utilizando tecnologías Java, MySQL, PostgreSQL y MongoDB.
- Diseño y ejecución de pruebas de rendimiento utilizando JMeter.
- Desarrollo de aplicaciones utilizando el framework Spring y SpringSecurity.
- Diseño y documentación de API utilizando Swagger.
- Implementación de pruebas unitarias y de integración utilizando Junit / Mockito.
- Diseño y desarrollo de API GraphQL para aplicaciones web.
- Integración de aplicaciones utilizando RabbitMq.
- Diseño y desarrollo de interfaces de usuario utilizando HTML, CSS, JavaScript y React.
- Uso de Git para la gestión de versiones y colaboración en equipo.

#### Desarrollador FullStack Junior

📅 2020 – 2022 📍 ARKADIACOL STORE

##### Funciones:

- Participar en la planificación y diseño de proyectos, incluyendo la definición de requisitos y la elaboración de diagramas de flujo y esquemas de base de datos.
- Desarrollar aplicaciones web y sitios web completos utilizando HTML, CSS, JavaScript, React, Java, Spring, MySQL, Bootstrap, Tailwind y WordPress.
- Implementar sistemas de gestión de contenidos (CMS) como WordPress para permitir que los clientes actualicen fácilmente el contenido de sus sitios web.
- Diseñar y desarrollar bases de datos, así como crear consultas SQL complejas para extraer información de ellas.
- Resolver problemas y corregir errores en aplicaciones y sitios web.

### INFORMACIÓN PERSONAL

📞 +57 311 3221893

📍 Cúcuta, Norte de Santander

✉️ [camilorestrepob@hotmail.com](mailto:camilorestrepob@hotmail.com)

🌐 [linkedin.com/in/camilorestrepodev](https://www.linkedin.com/in/camilorestrepodev)

🔗 <https://github.com/camilorestrepodev>

### EDUCACIÓN

#### Desarrollador Web Backend

📅 2022 – 2023 📍 MAKAI A

#### Tecnología en Análisis y Desarrollo de Software

📅 2022 – Presente 📍 SENA

#### Especialización en Dirección de Operaciones y Logística

📅 2021 – 2022 📍 UDES

#### Profesional en Administración de Negocios Internacionales

📅 2015 – 2020 📍 FESC

### ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS

#### Construcción de bases de datos con MySQL

📅 2023 – 📍 SENA

#### Desarrollo web con PHP

📅 2023 – 📍 SENA

#### Variables y estructuras de control en Python

📅 2022 – 📍 SENA

### IDIOMAS

🇬🇧 INGLÉS: B1

### HABILIDADES

🔥 JAVA

🗑️ MYSQL / MONGODB

🌀 SPRING / SPRING SECURITY

📄 HTML

📄 CSS

📄 JAVASCRIPT

🌀 REACT