

Álvaro Ernesto Jiménez Jácome

Barranquilla, Colombia · [linkedin.com/in/alvaro-jimenez](https://www.linkedin.com/in/alvaro-jimenez) · +57 3214370690 · aejimenez19@gmail.com

Con más de 2 años de experiencia en el desarrollo de soluciones de software utilizando tecnología JAVA, he trabajado en la creación, optimización y mantenimiento de aplicaciones tanto a nivel backend como frontend. Mi experiencia incluye el trabajo con frameworks y herramientas como Spring, Hibernate, Angular y bases de datos SQL/NoSQL, además de prácticas de desarrollo ágil y control de versiones con Git.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Carvajal T&S

Desarrollador Java profesional

Cali, Colombia

noviembre 2022–

Actualmente

- Migré una API de un sistema de carrito de compras de C# con .NET a **Java**, utilizando el framework **Spring Boot**, mejorando la escalabilidad y el rendimiento de la aplicación.
- Implementé la nueva API en un entorno **Amazon EKS**, optimizando la infraestructura para un despliegue más eficiente y escalable.
- Realicé **corrección de errores (bugs)** en aplicaciones críticas, priorizando la resolución de problemas de alta prioridad para garantizar el correcto funcionamiento de los servicios.
- Realicé ajustes y mejoras en el código para **mitigar vulnerabilidades de seguridad** en aplicaciones web y servicios backend.

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR

Ingeniería de sistemas

Octavo semestre actualmente

Barranquilla, Colombia

Proyección 2025

UDEMY

- Alojamiento de sitios web en modo serveless en Amazon AWS
- JPA avanzado: uso profesional de JPA con Hibernate
- Principios SOLID y Clean Code.
- Programación orientada a objetos.
- Introducción a Spring web MVC 5.0 con Spring boot.

Barranquilla, Colombia

2023

SKILLS

- Lenguajes de programación: Java, TypeScript.
- Frameworks: Spring, Hibernate, Angular.
- Herramientas: Git, Docker, kubernetes.
- Bases de datos: MySQL, MongoDB, PostgreSQL.
- Desarrollo ágil: Scrum.