

## RONALD ISAAC JIMENEZ CARBALLO

#### INGINIERO DE DESAROLLO DE SOFTWARE

(506) 63270092

in.

www.linkedin.com/in/isaacjimenez-a5b143197



https://isaacjicar.github.io/



isaacjiemmenez@gmail.com



https://github.com/isaacjicar

## **SOBRE MÍ**

Ingeniero en Desarrollo de Software Full-Stack con experiencia creando aplicativos en Java, C# y C++. Me especializo en desarrollo backend con Spring Boot y .NET, y frontend con React y Tailwind CSS. He trabajado con bases de datos relacionales como MySQL, SQL Server, Óracle y PostgreSQL, además de MongoDB. Manejo herramientas como Git, flujos de CI/CD, y diseño de interfaces modernas con DaisyUI.

# **EDUCACIÓN**

Ingeniero Desarrollo de Software Universidad Cenfotec 2024 - Presente

#### **HABILIDADES**

- Lenguajes: Java , JavaScript , C++, Python, C#.
- Frameworks/Librerías: Spring Boot, React, Tailwind CSS, CSS ,DaisyUI , NodelS.
- Bases de datos: MySQL, Oracle, SQL Server, MongoDB.
- Frontend: HTML5/CSS3, React + Vite, Tailwind CSS + DaisyUI.
- DevOps y Cloud: Git, GitHub, Bitbucket, Azure DevOps, Azure App Service, AWS

### IDIOMAS

Inglés: B1

Español: Nativo

### **EXPERIENCIA**

Dic-Abr 2025, Cenfotec Billetera Digital

Desarrollé una billetera digital para pagos en tiendas físicas con autenticación biométrica y afiliación de comercios. Incluí funcionalidades como recarga de saldo, canje de cupones, historial de transacciones y panel de gestión de tiendas.

Tecnologías: Java, Spring Boot, MySQL, JWT

Enfoque: Seguridad, rendimiento bajo carga y experiencia de

usuario fluida.

Ene-Abr 2025. Cenfotec

Sistema de Facturación para Mueblería

Implementé un sistema completo con backend en Spring Boot y frontend en React + Vite + Tailwind. Incluyó módulos para facturación, inventario, usuarios, validaciones avanzadas y

reglas de impuestos y descuentos.

Tecnologías: Spring Boot, React, Vite, Tailwind, MySQL

Impacto: Optimización del flujo de ventas y administración de

inventario.

Ene-Abr 2024, Cenfotec Juego 2D Pokémon

Desarrollé un juego 2D utilizando JavaScript, HTML5 y MongoDB, consumiendo la PokéAPI para obtener datos dinámicos de los personajes. Implementé verificación de correo electrónico mediante Nodemailer y modelado de datos con Mongoose, asegurando integridad y coherencia en las

colecciones.

Stack utilizado: JavaScript, HTML5, MongoDB, Mongoose,

Nodemailer, PokéAPI

Sitio web freelance (2025)

Pagina web Muebleria JC

Desarrollé una tienda web full-stack con Spring Boot y React, utilizando Tailwind CSS y DaisyUI para una interfaz responsiva. Implementé autenticación con JWT, panel de administración, catálogo de productos y roles de usuario. Utilicé SQL Server en la nube, despliegue en Azure App Service e integración de

CI/CD con GitBub.

Stack utilizado: Spring Boot, React, SQL Server (Azure),

Tailwind CSS, DaisyUI, JWT, Azure DevOps