

# JHOJAN JIMENEZ

# Desarrollador Web

Correo: jhojanjimene@gmail.com

Teléfono: +57 320 328 2014

Portafolio: https://dev.jhojan.cloud

Linkedin: <a href="https://www.linkedin.com/in/jhojan-jimenez-dev/">https://www.linkedin.com/in/jhojan-jimenez-dev/</a>

#### PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero informático en formación con experiencia en desarrollo web y APIs RESTful usando FastAPI, Django y React. Capacidad en gestión de bases de datos SQL y NoSQL. Interesado en la aplicación de inteligencia artificial y machine learning, orientado a crear soluciones tecnológicas innovadoras.

## **EXPERIENCIA**

#### **Desarrollador Backend - GovLab**

Remoto | Mayo 2025 - Actualidad

- Desarrollo de endpoints RESTful con FastAPI y Pydantic.
- Gestión de MySQL y migraciones con Alembic.
- Pruebas unitarias y E2E con Postman.
- Almacenamiento de archivos en AWS S3.
- Documentación técnica y despliegue automatizado con Railway.
- Integración con servicios de mensajería.

# Desarrollador y Gestor de Información Web - Centro de Innovación UCTS

Presencial | Enero 2025 - Junio 2025

- Desarrollo de un algoritmo de recomendación de vacunas basado en análisis de datos.
- Diseño y actualización del sitio web institucional.
- Colaboración continua con equipos multidisciplinarios

#### **Desarrollador Web - TurboCupones**

Remoto | Junio 2024 - Septiembre 2024

- Desarrollo de APIs seguras con Django REST Framework.
- Implementación de JWT, paginación y filtros avanzados.
- Desarrollo frontend con NextJS.
- Colaboración en equipo remoto bajo metodologías ágiles (Trello, Scrum).

## **PROYECTO DESTACADOS**

#### WheelUS - Proyecto Personal

Plataforma web de gestión de reservas y comunicación para entornos universitarios

- Backend en ExpressJS (reservas, autenticación, roles).
- WebSockets para chat en tiempo real.
- Frontend con ReactJS, Leaflet, OpenStreetMap.
- Bases de datos NoSQL (Firebase).

# **EDUCACIÓN**

2025 Ingenieria Informatica

Universidad de la Sabana