# Juan Esteban Gomez Urrego

Mosquera, Cundinamarca, Colombia · <u>linkedin.com/in/juanegomez</u> · +57 310 663 9327 · juanegomez1022@gmail.com

Desarrollador backend con 3 años de experiencia construyendo y manteniendo aplicaciones web para empresas de retail y dropshipping en Estados Unidos. He trabajado con Laravel, Node.js y Python, contribuyendo a la optimización de procesos del lado del servidor, automatización de tareas y mejoras en la eficiencia del backend. Tengo experiencia con bases de datos relacionales (MySQL) y no relacionales (MongoDB), así como en la integración de APIs externas. También he apoyado iniciativas para reducir costos operativos mediante el uso eficiente de servicios e infraestructura en AWS.

### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

**BetterWay Devs** Miami, Florida

Desarrollador de software

Noviembre 2024-Presente

- Desarrollo backend con Xano y construcción de un importador en Python para poblar la base de datos con información pública del sistema de salud de EE. UU. (NPPES, CMS).
- Automatización del procesamiento de datos de facilities, employers y providers para su uso en un directorio de búsqueda de empleo y servicios médicos.
- Reincorporado al proyecto de plataformas de retail y dropshipping, continuando con mejoras backend en Laravel, Node.js y Python, e infraestructura en AWS.

**Vortex Soluciones** Bogota, Colombia

Desarrollador Full Stack - Híbrido

Agosto 2024-Noviembre 2024

- Desarrollo backend con Laravel en proyectos administrativos como el del IGAC, aplicando arquitectura limpia y buenas prácticas.
- Implementación de funcionalidades frontend en React y Vue.js, incluyendo una app para gestión de gimnasio (clases, reservas, ventas de planes).
- Gestión de bases de datos relacionales, mantenimiento evolutivo y trabajo bajo metodologías ágiles (SCRUM).

AtlanticSoft Armenia, Colombia

Desarrollador de software - Remoto

Febrero 2022- Mayo 2024

- Desarrollo backend con Laravel, Node.js y Python en plataformas de retail y dropshipping.
- Implementación de arquitecturas serverless en AWS (Lambda, S3, API Gateway, SQS) para automatizar procesos y reducir costos.
- Gestión y optimización de bases de datos MySQL, MongoDB y DynamoDB.
- Aplicación de arquitectura limpia y buenas prácticas para mantener código escalable y mantenible.
- Trabajo colaborativo en entornos ágiles y remotos.

## **EDUCACIÓN**

Ingeniería de Sistemas

#### Universidad de Cundinamarca

Chia, Colombia

Marzo 2025

Proyecto de grado: Desarrollo de una aplicación web para el ICBF (Instituto Colombiano de Bienestar Familiar) utilizando Node.js y React.js, con el objetivo de optimizar la gestión

operativa de las Unidades de Servicio (UDS), digitalizar procesos y centralizar información.

## CERTIFICACIONES Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- Bootcamp de Inteligencia Artificial (nivel básico) TalentoTech Bogotá Diciembre 2024
- Curso de Backend con Node.js: Autenticación con Passport.js y JWT Platzi Agosto 2022
- Curso de Backend con Node.js: API REST con Express.js Platzi Julio 2022
- Curso Práctico de PHP Platzi Enero 2022
- Curso Profesional de Git y GitHub Platzi Diciembre 2021