## Fernando Cano Tapias, Desarrollador Backend

Barranguilla, 80014, Colombia, +57 3005442580, fernandocanotapias@gmail.com, Portafolio

#### Resumen

Desarrollador Backend con experiencia en la creación de aplicaciones web escalables y eficientes. Especializado en el ecosistema moderno con **NestJS**, **Express.js y SpringBoot**. Demostrada capacidad para mejorar la eficiencia operativa y la experiencia del usuario mediante el desarrollo de soluciones robustas, digitalizando procesos manuales e integrando APIs complejas. Busco contribuir con mis habilidades técnicas y de resolución de problemas a un equipo innovador.

### **Experiencia Laboral**

04/2025 - 06/2025 | Ing. de Desarollo, Globalsoft (Barranguilla, Colombia)

- Tecnologías: .Net (C#), Angular, CSHTML, JS, SQLServer, Azure DevOps, Git, CSS/Bootstrap 4-5
- Participé en proyectos mediante la visualización de resultados y entrega de avances.

04/2023 - 02/2025 | Desarrollador Full Stack, Milano Rent a Car (Barranquilla, Colombia)

- Tecnologías: NestJS (NodeJS), Laravel (PHP), Angular 18 (TS), AWS EC2/S3, Redis, PM2, Nginx, MySQL/PostgreSQL, Git, GitHub, TailwindCSS, PrimeNG
- Desarrollé y mantuve aplicaciones web aplicando buenas prácticas de programación y patrones como MVC.
- Implementé y consumí APIs RESTful, garantizando una integración efectiva con sistemas internos y externos.
- Diseñé y optimicé bases de datos en MySQL y SQL Server, mejorando notablemente el rendimiento.
- Realicé pruebas y depuración para entregar software de calidad.
- Colaboré con el equipo de desarrollo para cumplir con los requisitos técnicos y funcionales.
- Desarrollé **ZiziCar**, app para renta de carros que digitalizó procesos manuales.
- Automatizé mensajes y alertas con la API de WhatsApp.
- Logré mejoras en eficiencia operativa y experiencia de cliente.

#### Educación

03/2025 - Presente | Dev Senior Code (Virtual, Colombia)

Desarrollador JavaScript (MEAN) Senior, JavaScript MEAN Mastery de Cero a Líder Full Stack

08/2025 – Presente | Universidad Iberoamericana de Bogotá (Virtual, Colombia) Ingeniero de software

01/2021 – 04/2023 | SENA Sede TIC (Barranquilla, Atlántico, Colombia) Técnico en Programación de Software

# Tecnologías y Habilidades

- Especialidad:
  - Lenguajes: Java, TypeScript/JavaScript, HTML, CSS
  - Frontend: Angular, React, TailwindCSS, Bootstrap
  - Backend: NestJS, Express.js, SpringBoot
  - Bases de Datos: PostgreSQL, MongoDB, MySQL, SQLite
  - Herramientas: Git, Github/GitLab
- DevOps & Cloud:
  - AWS (EC2, S3)
- Experiencias pasadas:
  - Experiencia previa con: .Net Core (C#), Laravel (PHP)
  - SQL Server
- Soft Skills:
  - Resolución de problemas
  - Aprendizaje Rápido
  - Trabajo en equipo
  - Comunicación efectiva
  - Gestión del tiempo

#### **Idiomas**

- Español (Nativo)
- Inglés (B1)

#### Referencias

JULIO CESAR - Instructor de Programación, SENA

+57 3015999662

Jesus Galvis - Desarrollador de software, Globalsoft

+57 320 5078960

Janner Gonzales - Desarrollador de software

+57 315 0568487