

# Jamer José Rebolledo Quiroz

Desarrollador Backend  
Desarrollo de Software

Medellín, Colombia  
Mob.: +57 300 816 3841  
jamerrq@gmail.com

## Enlaces

Github : @jamerrq  
LinkedIn : @jamerrq  
Portafolio : jamerrq.dev

## Habilidades

### IDIOMAS

Español (Nativo)  
Inglés (B2) EF SET 58/100<sup>a</sup>

### SISTEMAS OPERATIVOS

GNU/Linux, Windows

### LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN

C#, Python,  
TypeScript, Bash

### BASES DE DATOS

SQL: PostgreSQL  
NoSQL: MongoDB

### BACKEND

C#, .NET, Node, ExpressJS

### FRONTEND

React, Redux, NextJS,  
Astro, Tailwind CSS

## Cursos

Estructuras de Datos y Algoritmos  
Bases de Datos  
Aprendizaje Automático  
Optimización Heurística

## Educación

2017-2022  
**INGENIERÍA MATEMÁTICA**  
Universidad EAFIT

## Reconocimientos

7 de Mayo, 2024  
Taller Open Source para Todos  
holamundo.day

<sup>a</sup><https://www.efset.org/cert/qS2qV4>

## Experiencia en la Industria

Más de 2 años de experiencia desarrollando software.

**Ago-2023 Dium** Desarrollador Backend (actual)

Se encarga del desarrollo de procesos backend, incluyendo pruebas, integración continua, y despliegue a producción para aplicaciones web. Experto en el desarrollo de API REST, pruebas, e integración sin problemas con componentes frontend. Utiliza tecnologías como Node.js, Express.js, y PostgreSQL combinado con Sequelize para operaciones de base de datos.

**Jul-2022 / Oct-2022 Comfama - Universidad EAFIT** Asistente de Docencia

Se encarga de crear material de curso, desarrollar el currículo, evaluar el progreso de los estudiantes, y dictar clases sobre programación introductoria, estructuras de datos, algoritmos, y las aplicaciones prácticas de la inteligencia artificial en escenarios del mundo real.

**Jul-2020 / Ene-2021 Bancolombia Personas** Practicante de Científico de Datos

Supervisa la generación de informes diarios, realiza análisis de datos en profundidad, y lidera la implementación de modelos de aprendizaje automático para predecir el rendimiento de los productos y servicios de la empresa. Demuestra competencia en gestión de bases de datos y automatización de procesos para agilizar operaciones y mejorar la eficiencia.

## Proyectos

- **IDE Pinturerías Web App (Julio 2023 - Marzo 2024)**  
Lideró el desarrollo completo de una aplicación web integral para IDE Pinturerías, que involucra la creación de modelos relacionales, implementación de servidores backend, y diseño de interfaces de usuario frontend. Desarrolló un robusto servidor backend utilizando Node.js, Express.js, y PostgreSQL con Sequelize, facilitando la gestión eficiente de productos, clientes y pedidos, además de proporcionar una API REST para integración sin problemas con el frontend. Simultáneamente, diseñó una interfaz de usuario frontend dinámica utilizando React, Redux, Vite, y Tailwind CSS, asegurando una interacción intuitiva del usuario para tareas como gestión de productos y pedidos, así como autenticación de usuarios.

## Certificaciones

- **Fundamentos de C# con Microsoft †**
- **Algoritmos y Estructuras de Datos en JavaScript †**
- **Diseño Web Responsivo †**