

Miguel Ángel Mosquera Grisales

Correo electrónico: mopri38@gmail.com Cel (57)3108457923

[Portafolio](#) | [GitHub](#) | [Linkedin](#)

Medellín, Colombia

Perfil profesional

Desarrollador web full stack e ingeniero de sistemas con sólido conocimiento y experiencia en desarrollo backend, construyendo APIs bajo arquitectura RESTful y consumo de servicios SOAP, construcción de soluciones utilizando servicios en la nube AWS y Azure, manejo de bases de datos relacionales y no relacionales, y experiencia en escalabilidad de aplicaciones mediante servicios de colas y arquitecturas distribuidas.

Caracterizado por liderazgo técnico, innovación, creatividad, disposición positiva frente a clientes y compañeros, dispuesto a aprender nuevos conocimientos y actitud autodidacta. Experiencia liderando Pruebas de Concepto (PoC) y asegurando métricas de calidad en cada entregable.

Experiencia laboral trabajando como analista de desarrollo y consultor, utilizando NodeJS, TypeScript, Java con SpringBoot, NestJS bajo arquitectura de microservicios, metodologías ágiles SCRUM, y servicios cloud como AWS y Azure. Manejo de herramientas como SoapUI, DevOps y bases de datos como MySQL, MariaDB, PostgreSQL y SQLServer. Utilizando Git para gestionar la creación e implementación de proyectos.

Habilidades técnicas

Habilidades Back-End: ExpressJS, Python, Java, SpringBoot, MySQL, PostgreSQL, SQLServer, MongoDB, NodeJS, Git y Github, TypeScript, SoapUI, NestJS, .NET Core, AWS Serverless, Azure Cloud Services, Servicios de colas, Arquitectura de microservicios

Habilidades Front-End: HTML, CSS, JavaScript, Angular, Next.js

Metodologías: SCRUM, DevOps, Liderazgo de PoC

Educación

2021-2025	Ingeniería en sistemas Universidad Católica De Oriente
2021-2022	Desarrollador Web Full Stack Digital House
2018-2020	Técnico Programación De Software Sena

Experiencia

2025-Actualidad	Desarrollador backend sr (Pragma) - Colaboré con equipos multidisciplinarios utilizando metodología SCRUM para escalar, mejorar y mantener aplicativos empresariales, asegurando métricas de calidad en cada entregable. - Desarrollé y mantuve servicios backend utilizando SpringBoot y Java, integrando servicios en la nube de Azure para optimizar la escalabilidad y rendimiento de las aplicaciones. - Implementé soluciones con servicios de colas para el procesamiento asíncrono y manejo eficiente de datos en sistemas distribuidos. - Lideré Pruebas de Concepto (PoC) de diferentes proyectos, destacando la creación de un MCP (Model Context Protocol), evaluando viabilidad técnica y generando recomendaciones para implementación. - Trabajé directamente con clientes en modelo de consultoría, comprendiendo requisitos de negocio y traduciendo necesidades en soluciones técnicas escalables. - Gestioné bases de datos relacionales y no relacionales para garantizar integridad, disponibilidad y optimización de consultas. - Utilicé herramientas DevOps y control de versiones Git para coordinar despliegues y mantener estándares de código en entornos colaborativos.
2022-2025	Analista de desarrollo Ssr (Banco Finandina) Colaboré con un equipo utilizando metodologías ágiles para implementar nuevas funcionalidades, solucionar bugs y escalar la aplicación para los usuarios del banco.

- Encargado de las tareas backend, incluyendo la implementación, mantenimiento, optimización y actualización de endpoints.
- Trabajé en conjunto con los miembros del equipo encargados del frontend para actualizar la aplicación.
- Responsable de mantener, actualizar y consumir la base de datos en el motor MySQL.
- Participé en el desarrollo del flujo de biometría, consumiendo servicios AWS como Rekognition y construyendo flujos a través de Step Functions utilizando AWS Lambdas con .NET Core y S3 para el almacenamiento de imágenes.
- Expose y desplegué estos flujos a través del servicio API Gateway.
- Utilicé el controlador de versiones Git para gestionar el código fuente y colaborar eficientemente con el equipo.

2022

Monitor de Universidad (Universidad Católica De Oriente)

Apoyar y reforzar el proceso de enseñanza en la materia lógica, conjuntos y funciones en la Universidad Católica de Oriente, durante estas monitorías se daba un espacio tipo clase en la cual se podían resolver dudas, solucionar problemas y enseñar temas relacionados a la materia

2021-2022

ProTalento

Desarrollo de e-commerce TruequeOnline, que busca conectar a usuarios que estén dispuestos a intercambiar un producto o servicio cambio de otro a través de tecnologías Javascript, Css, Html, NodeJs, EJS y MySQL

Desarrollo de un clon de Mercado libre utilizando las tecnologías Javascript, Html y Css

Información adicional

Cursos:

2025

Javascript Essentials 2

Cisco

Javascript Essentials 1

Cisco

2024

Data Analysis with Python

Coursera IBM

Azure Data Fundamentals SP - DP900

Microsoft Learn

2023

Python Essentials 1

Cisco

Curso profesional Git y Github

Platzi

Curso SQL y MySQL

Platzi

2022

Curso de liderazgo

Universidad Católica de Oriente

2021

Programación Básica

Platzi

Fundamentos de programación

Universidad Autónoma de Bucaramanga

Programación básica

Universidad Autónoma de Bucaramanga

2020

Programación Python

Udemy

2019

Programación JavaScript
Udemy

Idiomas: Español (Nativo), Inglés (Nivel B1)