

# LINA MARÍA MONTAÑO RAMÍREZ

Backend Developer | Ambassador Women Techmakers de Google

codelinamaria@gmail.com • linkedin.com/in/calypsobronte • github.com/calypsobronte • Medellín, Colombia

## PERFIL PROFESIONAL

Backend Developer con **más de 5 años de experiencia** en arquitecturas backend, APIs REST de alta disponibilidad y soluciones cloud. He trabajado en **MercadoLibre** y **Sinapsis** liderando proyectos de ciberseguridad (Pumba con VirusTotal), optimización de infraestructura AWS y desarrollo de sistemas para entidades gubernamentales en Colombia, Paraguay y Chile. Como **Ambassador oficial de Women Techmakers de Google** y líder de comunidades tecnológicas, combino expertise técnico con liderazgo y mentoría. Actualmente cursando Tecnología en Desarrollo de Software en el SENA. Disponible para prácticas remuneradas o posiciones Backend.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### Backend Developer (Go / Python / Cloud) — MercadoLibre | Enero 2024 – Actualidad (1 año 11 meses)

- Diseño e implementación de APIs REST de alta disponibilidad con el framework interno Fury. Liderazgo del proyecto **Pumba**: sistema de análisis de seguridad de URLs integrado con VirusTotal para clasificación de riesgo en tiempo real.
- Proyecto **WhiteClean**: revalidación y limpieza de allowlists sin tráfico en AWS, optimizando seguridad y costos. Implementación de motor de reglas de acceso (**Timon Rules**). Auditorías activas de vulnerabilidades y mitigación de riesgos.

### Backend Developer (Node.js / TypeScript / DDD / AWS) — Sinapsis | Julio 2022 – Diciembre 2023 (1 año 6 meses)

- Desarrollo de arquitecturas backend con **Domain-Driven Design** y código limpio. Creación de modelos de datos y bases de datos en AWS RDS.
- Proyectos de alto impacto gubernamental: **Denuncias Paraguay**, Congreso de Chile, Congreso Virtual de Chile, Aresep con Blockchain, Infradigital y SafeCities. Infraestructura como código en AWS y Azure.

### Fullstack & Backend Developer — PLM Group (Feb 2021 – Jun 2022) y Ozel Producciones (2020 – 2021)

- PLM Group: Desarrollo fullstack para proyectos de infraestructura crítica (Aeropuerto El Dorado, Aeropuerto de Lima, Casa Magna, Pintuco, Haceb). Ozel Producciones: Plataforma de streaming interactiva con centro de control en tiempo real usando React, Node.js, MongoDB y Python para clientes como Reebok y Colgate.

## HABILIDADES TÉCNICAS & LIDERAZGO EN LA COMUNIDAD

**Lenguajes & Frameworks:** Node.js (Express), Python, Go, TypeScript, Vue.js, React.js

**Bases de Datos:** PostgreSQL, MySQL, MongoDB, SQL Server, AWS RDS

**Cloud & DevOps:** AWS, Google Cloud (GCP), Microsoft Azure, Docker, Git & GitHub

**Arquitectura & Prácticas:** Domain-Driven Design (DDD), Clean Code, REST APIs, Seguridad de aplicaciones, Modelado de datos

**Ambassador oficial Women Techmakers de Google** — Promoción de diversidad, equidad e inclusión en tecnología

**Líder de comunidades:** NodeCo, JWD Medellín y Pioneras Devs

**Creadora de contenido técnico:** TikTok, Twitch y YouTube

**Podcaster:** CaminoDev — entrevistas y contenido sobre desarrollo de software y carrera tech

**Mentora activa** en comunidades de desarrolladores y formación técnica

## EDUCACIÓN

Tecnología en Desarrollo de Software — SENA (En curso) | Técnica en Desarrollo de Software — SENA (2022)

Disponible para prácticas profesionales remuneradas del SENA y oportunidades de Backend Developer (remoto o presencial en Colombia)