

VALENTINA RAMÍREZ

IA-Powered Backend Developer | Seguridad en aplicaciones | Bilingüe ES/EN

wavival.dev@luminaw.co · +57 311 686 5766 · linkedin.com/in/wavival · github.com/wavival · wavival.dev

PERFIL PROFESIONAL

Desarrolladora backend con enfoque en seguridad de aplicaciones. Más de dos años construyendo productos digitales reales con Python, Django REST Framework y PostgreSQL. Formación activa en pentesting, análisis de vulnerabilidades OWASP y marcos MITRE ATT&CK. Bilingüe español/inglés B2.

HABILIDADES TÉCNICAS

Backend: Python · Django · Django REST Framework · PostgreSQL · APIs REST · JWT

Seguridad: OWASP · Pentesting · MITRE ATT&CK · PTES · Desarrollo seguro

IA y herramientas: Claude API · LLMs · Prompt Engineering · Git · Linux · Postman · CI/CD

Frontend: React · TypeScript · JavaScript · Tailwind · Astro

EXPERIENCIA LABORAL

Lógica | Frontend Developer & UI Tester | Oct 2025 – Dic 2025 | Medellín, Colombia · Remoto

- Desarrollé componentes reutilizables con React e integré APIs REST.
- Ejecuté pruebas de UI y funcionales sobre productos reales (Be Kind Network, Newo, Lógica), documentando más de 50 bugs e inconsistencias.

Amazon | Agente de Servicio al Cliente Bilingüe | Sep 2024 – Feb 2025 | Medellín, Colombia · Remoto

- Atendí clientes en inglés y español en entornos de alto volumen, desarrollando comunicación técnica clara bajo presión.

PROYECTOS TÉCNICOS

NullBreach | Repositorio: <https://github.com/wavival/nullbreach-back>

Python · Django REST Framework · PostgreSQL · JWT · Claude API · React · TypeScript · Astro

Aplicación con autenticación JWT, detección de vulnerabilidades OWASP en fragmentos de código, respuestas potenciadas por Claude API e historial de consultas. API REST con endpoints protegidos.

TerraCore | Demo: <https://terracore.app>

Python · Django REST Framework · PostgreSQL · React · TypeScript

Plataforma SaaS en desarrollo activo para digitalizar operaciones del sector agro en Colombia. Arquitectura multitenancy, modelado relacional y APIs REST. Primer módulo en desarrollo.

Forgotten Portal | Repositorio: <https://github.com/wavival/forgotten-portal-writeup>

Nmap · Gobuster · Netcat · Python · MITRE ATT&CK · PTES · Linux · DockerLabs

Laboratorio de seguridad ofensiva sobre máquina virtual en DockerLabs. Vulnerabilidades clasificadas (CWE-615, CWE-434, CWE-312, CWE-321, CWE-269) · Metodología PTES · MITRE ATT&CK.

EDUCACIÓN

Universidad EAFIT | Nodo | Nov 2025 – Abr 2026

Diplomado en Ciberseguridad (Operaciones SOC)

SENA | Oct 2025 – Dic 2027

Tecnología en Análisis y Desarrollo de Software (ADSO) · En curso

Platzi | Jun 2025 – Presente

Backend con Python (Django · DRF · PostgreSQL) | IA para Developers · En curso

Universidad de San Buenaventura | Ago 2023 – Nov 2027

Profesional en Lengua Inglesa · En curso