Estefany Daniela Martínez Niño

· Bogotá, Colombia · LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/estefany-daniela-martínez-niño-b0832b209 · Celular: +57 320 986 1514 · Email: estefanydanielamartineznino@gmail.com · GitHub: https://estefanymar.netlify.app

Desarrolladora de software con formación técnica en análisis y desarrollo de software. Experiencia práctica en frontend con React.js y Tailwind, scripting con PowerShell y soporte de infraestructura en Azure. Apasionada por resolver problemas técnicos, automatizar procesos y crear interfaces intuitivas.

Experiencia Profesional

ETB — Desarrolladora de Software

Bogotá, Colombia · Julio 2024 – Enero 2025

- Resolución de incidencias técnicas en máquinas virtuales y sistemas, asegurando su disponibilidad y rendimiento.
- Desarrollo de scripts en PowerShell para automatizar reportes de rendimiento del sistema y las máquinas virtuales, reduciendo errores y mejorando la eficiencia en un 80%.
- Gestión de reportes de datos en Excel mediante fórmulas avanzadas y filtros para la toma de decisiones clave.
- Apoyo al área de TI en el mantenimiento de infraestructura y aseguramiento de la integridad de los sistemas.

Proyectos Destacados

- Martínez Iure: Sitio Web Jurídico → <u>Visitalo aquí</u>
- **Infinicode:** Mensajería Interna → <u>Visitalo aquí</u>
- Más proyectos → Mi portafolio

Educación & Certificaciones

Institución	Programa/Curso	Año	Certificado
Politécnico Grancolombiano	Ingeniería de Software	2025– Presente	_
SENA	Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Software	2025	<u>PDF</u>
	Técnico en Programación de Software	2022	<u>PDF</u>
	English Does Work – Level 13	2025	<u>PDF</u>
	Implementación de Soluciones de Inteligencia	2025	<u>PDF</u>

	Artificial		
	Uso de Excel y Access para el Desarrollo de Aplicaciones Administrativas	2024	<u>PDF</u>
	Manejo de Herramientas Microsoft Office 2016 Excel	2024	<u>PDF</u>
	Excel 2016	2024	<u>PDF</u>
	Variables y estructuras de control en la POO (Java)	2023	<u>PDF</u>
	Variables y estructuras de control en Python	2023	<u>PDF</u>
SENA & AHK Colombia	Desarrollo web frontend con React & Redux	2024	<u>PDF</u>
MINTIC	Blockchain	2024	<u>PDF</u>
Cisco Networking Academy	Redes 1	2022	<u>PDF</u>
	CCNA Introduction to Networks	2021	<u>PDF</u>
	Cybersecurity Essentials	2020	<u>PDF</u>
	Introduction to Networking	2020	<u>PDF</u>
	Get Connected	2019	<u>PDF</u>

Habilidades Técnicas

Lenguajes de Programación: JavaScript (Avanzado), Python (Intermedio), Java (Básico), PHP (Básico), fundamentos en OOP

Frontend: React JS (80%), Tailwind CSS (90%), JavaScript (80%), Vite (90%), HTML5 (90%), CSS3 (90%)

Backend: Node.js (60%)

Nube y Automatización: Azure (70%), Hyper-V (70%), PowerShell (80%), automatización de

tareas y generación de reportes

Bases de Datos: Microsoft Access (80%), MariaDB, MongoDB, SQL (Intermedio)

UX/UI: Diseño UX (90%), Figma (Intermedio), wireframing y prototipado

Redes y Seguridad: Redes Cisco básicas, protocolos de red, fundamentos de ciberseguridad Inteligencia Artificial: Prompt engineering (Intermedio), uso de ChatGPT, Copilot y asistentes de

IA, automatización con IA generativa

Herramientas de Productividad y Metodologías: Microsoft 365, Notion, Power BI, Git/GitHub,

nociones de Scrum

Blockchain: Conocimientos básicos (60%)

Idiomas

Español: Nativo

Inglés: Intermedio (B1)