



Daniel Romero Avila

📍 Sevilla, Constantina 📞 +34 678 22 40 16 📧 daniromavi@gmail.com 🔗 <https://daniromavi.vercel.app/>

Sobre mi Apasionado por la ciberseguridad y la programación, con experiencia en Java, SQL, Android y conocimientos básicos en Python. Actualmente desarrollando *TankNet*, una aplicación que realiza auditorías automáticas de red y servicios. Me encanta crear herramientas útiles, automatizar tareas y encontrar soluciones a problemas complejos. Aprendo rápido, no me rindo fácilmente y disfruto tanto vulnerando cosas como arreglándolas.

Educacion	<u>I.E.S San Fernando</u> 🌐	Septiembre 2021 - Mayo 2023
	Bachillerato Cientifico	Constantina
	<u>Grupo Studium</u> 🌐	Septiembre 2023 - Junio 2025
	Tecnico Superior Desarrollo de Aplicaciones	Grado Superior
	Multiplataforma	

Experiencia	<u>Ayuntamiento de Constantina</u> 🌐	Abril 2025 - Junio 2025
	Practicas de Informatico	Constantina
	Soporte técnico, gestión de incidencias, instalación de software y colaboración en mantenimiento de red local.	
	Freelancer	2023 - Presente
	Freelance autodidacta desde los 17 años, trabajando en proyectos personales y para clientes en pequeño formato en plataformas como GitHub y entornos locales.	

Proyectos	<u>TankNet</u> 🌐	Abril 2025 - Presente
	Aplicación de escritorio en Java para auditoría básica de ciberseguridad en redes locales. Detecta dispositivos, IPs, MACs, puertos abiertos y servicios usando Nmap, y consulta vulnerabilidades en la base de datos NVD. Incluye GUI con JavaFX, generación de informes y descubrimiento por mDNS.	
	MAC Scanner	2025
	Script en Python para escanear red local y listar dispositivos conectados con ARP	
	<u>Portfolio Personal</u> 🌐	2025
	El sitio presenta mi trayectoria profesional, habilidades y proyectos destacados, integrando una línea temporal animada para la formación, secciones interactivas y formulario de contacto funcional mediante FormSubmit .	
	CRUD con API REST	2025
	Aplicación Android que se conecta a una API REST para realizar operaciones CRUD.	

Skills	Desarrollo Android	Java
	● ● ● ● ● ○	● ● ● ● ● ○
	SQL	Python
	● ● ○ ○ ○ ○	● ○ ○ ○ ○ ○
	Linux	Git
	● ● ● ● ● ○	● ● ● ● ● ○
Idiomas	Español	Ingles
	● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ○