Edo. Méx. 56003 | arathnieto79@gmail.com

+52 5613845080 LinkedIn | Portfolio

Apasionado de la ciberseguridad y los sistemas embebidos con arduino, con experiencia en la identificación y mitigación de vulnerabilidades en sistemas, bases de datos y redes Wi-Fi. Durante los últimos dos años, he trabajado como freelancer, especializándome en pruebas de penetración, análisis de seguridad, phishing, cracking y carding, siempre con un enfoque en la protección y fortalecimiento de infraestructuras digitales.

EXPERIENCIA LABORAL

Ingeniero De Campo

Servicios en TIC | CDMX

May 2024 - Oct 2024

- Instalación, Soporte y Mantenimiento a equipos firewall marca Fortinet, Cisco, Watchguard, Paloalto, en sitio con diversos clientes.
- Resolución de tickets en ámbito de instalación de redes y fibra.
- Soporte técnico con problemáticas de vulnerabilidades informáticas a nuestros clientes.
- Elaboración de reportes y gráficos en Excel utilizando macros.

Desarrollador Web Proyecto Universitario PITA

(Programa Institucional de Tutorías) | Edomex Texcoco

Ene 2024 - May 2024

- Diseño y desarrollo de una plataforma web para la gestión de calificaciones y seguimiento académico con ayuda de tecnologías como Bootstrap, php, css, html, SQL.
- Elaboración de tablas dinámicas y macros en Excel.

Wireless Penetration Tester

Linux Freelancer | Edomex

2022 - 2025

- Análisis y explotación de protocolos como WPA2, WPA3 y detección de configuraciones débiles o mal implementadas.
- Uso de ataques controlados como Evil Twin, MitM, Deautenticación, SE Attack, Fuerza Bruta etc.

EDUCACION

Universidad Politécnica De Texcoco

Ingeniería en Sistemas Computacionales

2020 - 2024

Liderazgo activo en proyectos de telemetría y sistemas embebidos con Arduino Software/Hardware y ciberseguridad.

TECNOLOGIAS

- Kali Linux
- Java SE 12
- Bootstrap
- **Maria DB**

- **Ubuntu 22.04**
- PHP
- **CSS** MySQL
- **SQL** Server

- Gitbash 2.47.0
- Html

Ingles B1 Intermedio

CURSOS

- Seguridad fundamento de seguridad Microsoft. •
- FrontEnd Web Development
- Introduction to Data Science
- Python Essentials 1 Technical English BI

- Fortinet NSE1, NSE2, NSE3.