

# Ernesto Ramos

 h4xthan |  Ernesto Ramos |  h4xnet.com |  h4xthan@h4xnet.com |  +00.00.000.000

## RESUMEN

---

Estudiante de Ingeniería en Informática con enfoque en Ciberseguridad y Hacking Ético. Experiencia en enumeración, análisis de vulnerabilidades web y resolución de CTFs. Me motiva el aprendizaje constante y busco una oportunidad para aplicar mis conocimientos y seguir desarrollándome profesionalmente en seguridad informática.

## EXPERIENCIA

---

### Bug Bounty e Investigación de Vulnerabilidades

2023 - Presente

Investigación independiente en aplicaciones web utilizando fuzzing, análisis de tráfico y explotación de vulnerabilidades como XSS, SQLi, SSRF, LFI y SSTI.

### Participación en CTFs

2023 - Presente

- Competidor en CTF MetaRed 2025
- Competidor en CTF Kaspersky (2025)
- Resolución de máquinas en plataformas como Hack The Box, TryHackMe, VulnHub y VulNyx reforzando habilidades ofensivas.

## PROYECTOS

---

### GhostNet

[GitHub](#)

GhostNet es un programa diseñado para probar la seguridad de una red Wi-Fi realizando ataques de desautenticación.

### QuickSh

[GitHub](#)

QuickSh es una herramienta en Bash que permite calcular información de la red a partir de una dirección IP y su máscara de red en notación CIDR.

## EDUCACIÓN

---

2023 - Presente	HTB Labs, TryHackMe Labs, Hack4u.io — Formación en Red Team y Seguridad Web
2024 - Presente	<b>Ingeniería en Tecnologías de la Información e Innovación Digital</b> — Universidad Politécnica de Sinaloa
2024 - Presente	<b>Hack The Box Academy</b> — Certificación cBBH (en progreso)

## HABILIDADES TÉCNICAS

---

Sistemas	Linux (Kali, Debian, Arch), Windows Server
Seguridad Web	SQLi, XSS, CSRF, SSRF, LFI, SSTI, Directory Traversal
Herramientas	Nmap, ffuf, Burp Suite, Nikto, WhatWeb, curl, Metasploit, Hydra, Gobuster
Programación	Bash, Python, SQL, JavaScript
Metodologías	Pentesting Web, OSINT, Enumeration
Vulnerability Assessment	