



Elier Emanuel López Basilio

📍 CDMX

✉ basilio.elier@gmail.com

🌐 www.elierbasilio.mx

Licenciado en Informática por la UNAM.

Cédula: 12887665

Licenciado en Comunicación Social por la UAM-Xochimilco.

Cédula: 8994600

Habilidades

- Comunicación oral y escrita.
- Aprendizaje.
- Proactividad.
- Trabajo en equipo.

Idiomas

- Inglés: Nivel avanzado.
- Francés: nivel A1.

Habilidades técnicas

- Linux/Windows.
- Cisco IOS.
- Python.
- Splunk.
- Snort.
- Wireshark.

Objetivo profesional

Busco integrarme a un equipo de ciberseguridad donde pueda aplicar y ampliar mis conocimientos contribuyendo a la protección de la infraestructura informática y la respuesta a incidentes.

Experiencia laboral

2018 - 2024. UNAM. Dirección General de Cómputo y de Tecnologías de Información y Comunicación. Coordinación de Capacitación Continua y a Distancia. Funciones:

- Área de Diseño y Edición: Desarrollo de materiales didácticos para cursos de tecnología en línea.
- Área de Docencia: Asesoría de cursos en línea de TIC en plataforma LMS.

Educación

2022 - 2024. Maestría en Seguridad de Tecnología de Información. Universidad Tecnológica de México.

Certificaciones

CompTIA Security+.



https://www.credly.com/badges/e8b6a3ef-b74d-48c0-8210-7a5ccda65fe3/public_url

ISC2 Cybersecurity Certified.



https://www.credly.com/badges/0011de26-cd37-47d6-ae47-a20e9265224a/public_url

TryHackMe SOC Level 1.

<https://elierbasilio.mx/wp-content/uploads/2024/11/THM-PXUAGJYHG8.png>

Google Cybersecurity.

<https://www.credly.com/badges/8d8b99c1-a930-4f45-b69f-4eb775308a89>

Proyectos clave

- Diseño y Desarrollo del curso "Seguridad Informática" para el proyecto SEP 2024, centrado en conceptos fundamentales de ciberseguridad para la protección de usuarios finales.
- Configuración de laboratorios virtuales con Metasploitable 2 y Kali Linux para ejercicios de análisis de vulnerabilidades y pruebas de penetración básicas.
- Análisis de vulnerabilidades con herramientas como Acunetix, Nessus, OpenVAS y Nmap, enfocado en la identificación y mitigación de riesgos de seguridad.
- Revisión de paquetes de datos utilizando Wireshark para el análisis forense de redes.
- Conocimientos generales de ISO 27001 para la gestión estratégica de seguridad de la información.