



[ EPISODIO 0 ]

# LUNA

## EL DESPERTAR DIGITAL

El origen de los guardianes  
del ciberespacio



**¡COMIENZA  
LA HISTORIA!**

**ANTES DE LA AMENAZA... ASÍ COMENZÓ TODO**

Creado por: KidsNetGuard  
Edición Digital abril 2025 ©



[ EPISODIO 0 ]

# LUNA

## EL DESPERTAR DIGITAL

El origen de los guardianes  
del ciberespacio



**¡COMIENZA  
LA HISTORIA!**

**ANTES DE LA AMENAZA... ASÍ COMENZÓ TODO**

# CRÉDITOS

**Historia y Concepto Original:** Gerardo Zúñiga Hernández

**Guión:** Gerardo Zúñiga Hernández  
Paola Zúñiga Garbanzo

**Diseño de Personajes:** Gerardo Zúñiga Hernández  
Paola Zúñiga Garbanzo

**Publicación:** KidsNetGuard

**Sitio Oficial:** [www.kidsnetguard.com](http://www.kidsnetguard.com)

**Redes Sociales:** LinkedIn | Instagram | Facebook |  
Youtube | X: @KidsNetGuard



**TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS: © 2025. ESTA OBRA NO PUEDE SER REPRODUCIDA, DISTRIBUIDA O TRANSMITIDA EN NINGUNA FORMA O POR NINGÚN MEDIO SIN PERMISO PREVIO POR ESCRITO.**

# EL DESPERTAR DIGITAL

## EL ORIGEN DE LOS GUARDIANES DEL CIBERESPACIO

**Mientras el mundo seguía conectado, compartiendo, navegando... algo en las profundidades del ciberespacio comenzó a cambiar.**

**Una energía nueva, una vibración diferente, cruzó las redes invisibles que nos rodean. Un llamado... no, un despertar.**

**Luna, inquieta, curiosa y decidida, fue la primera en sentirlo. No tardaría en encontrar a otros como ella, jóvenes valientes que verían más allá de las pantallas.**

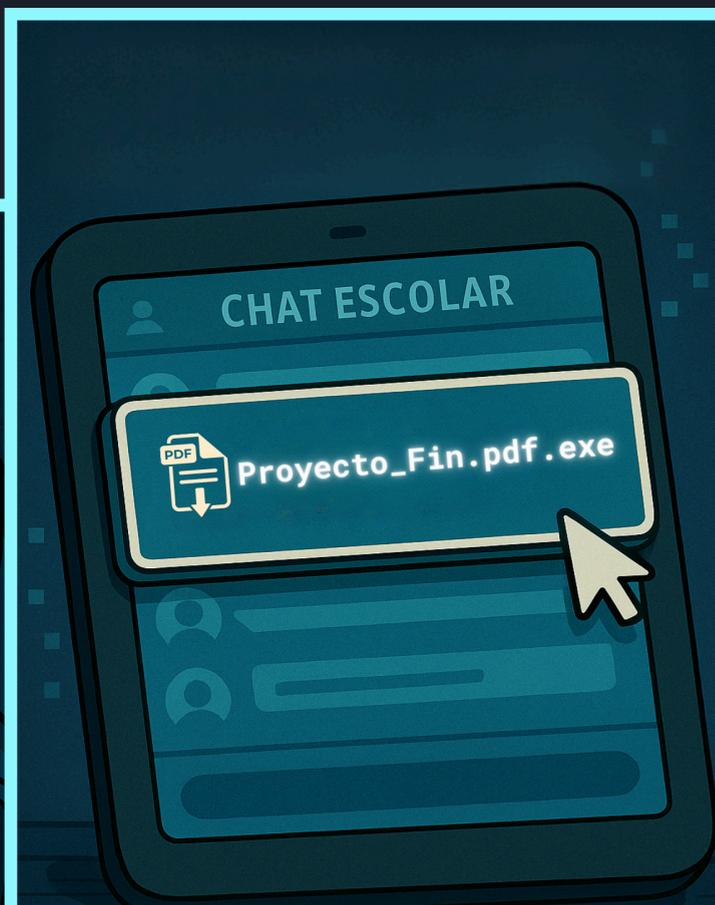
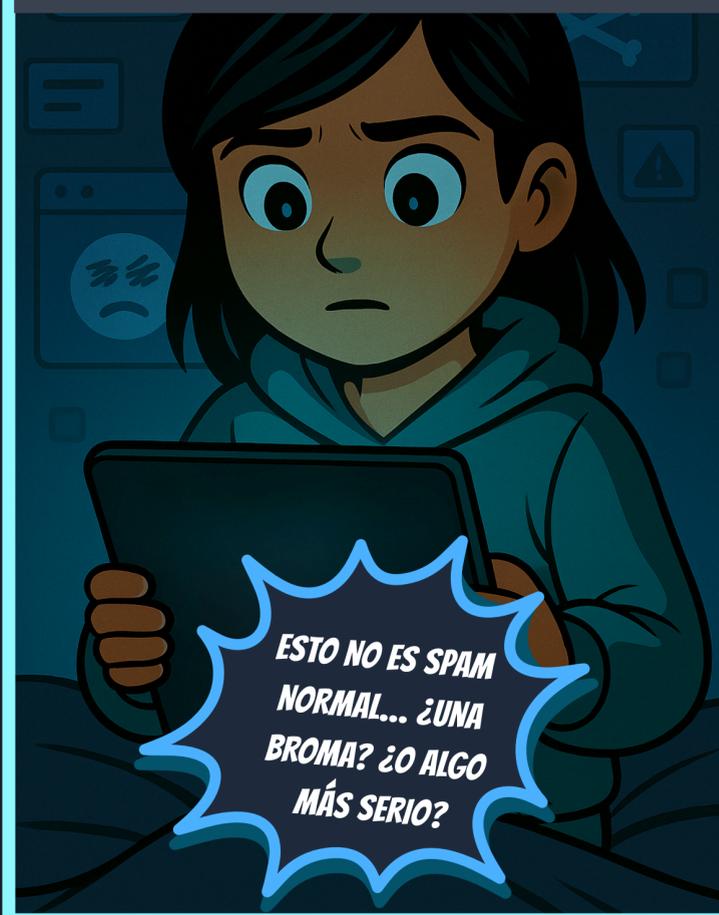
**Así comenzaría una nueva era:  
el origen de los Guardianes del Ciberespacio.**



**TODO EMPEZÓ CUANDO ALGO EN LA RED DEJÓ DE SENTIRSE SEGURO...**



**MENSAJES EXTRAÑOS, EMOJIS QUE NO DEBERÍAN VERSE ASÍ...**



**UN ARCHIVO. UN SOLO CLIC... Y TODO PUDO CAMBIAR.**



**¿QUIÉN MANDA UN PDF CON DOBLE PUNTO? ESPERA... ¿.EXE?**

**POR POCO...**





AQUÍ NADA ESCAPA.  
CADA LÍNEA DE CÓDIGO  
DEJA RASTRO.

ESTO NO ES UN VIRUS  
CUALQUIERA...  
ES UNA TRAMPA.



LUNA NECESITABA AYUDA TÉCNICA. Y  
ALGUIEN DE CONFIANZA.

```
$ | _  
dff  
original-profile.html  
fake-profile.html  
  
user@host:~ $  
strings archivo.exe | grep htt  
http://malic-ioussite.biz
```



NICO, TENGO ALGO RARO.  
¿PODÉS REVISARLO?

JUSTO  
INVESTIGABA  
CAMPAÑAS  
PARECIDAS



MI PAPÁ TIENE UNA EMPRESA  
DE CIBERSEGURIDAD. NOS  
DEJA USAR SU LABORATORIO  
POR LAS TARDES.



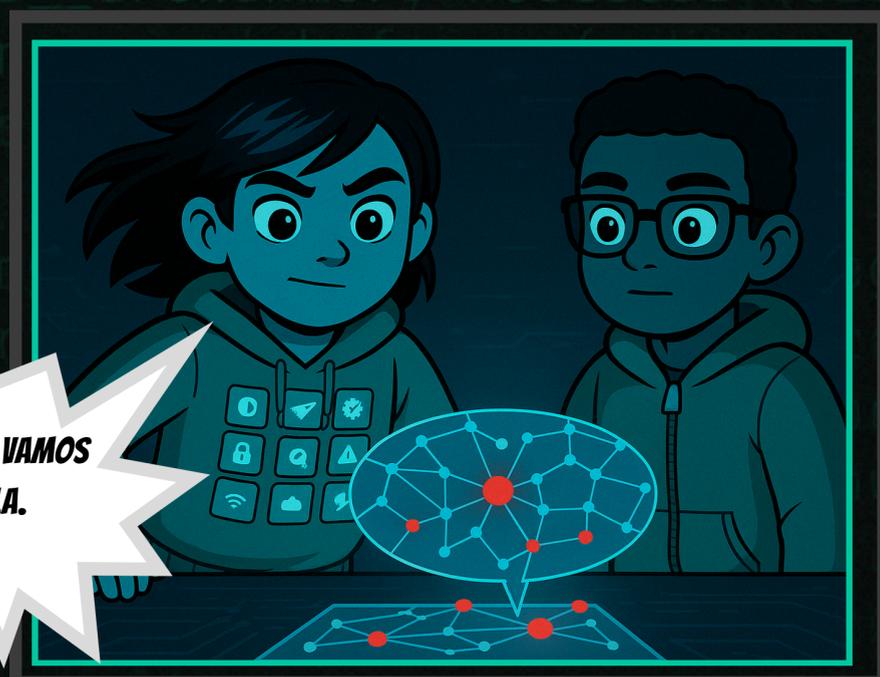
AHORA SÍ...  
MANOS A LA OBRA.

ADELANTE CHICOS.  
GUIDEN LOS EQUIPOS



ESE LUGAR SE CONVIRTIÓ EN  
NUESTRO NODO SEGURO.

**LUNA NO ERA HACKER, PERO ENTENDÍA EL VALOR DE UN EQUIPO.**



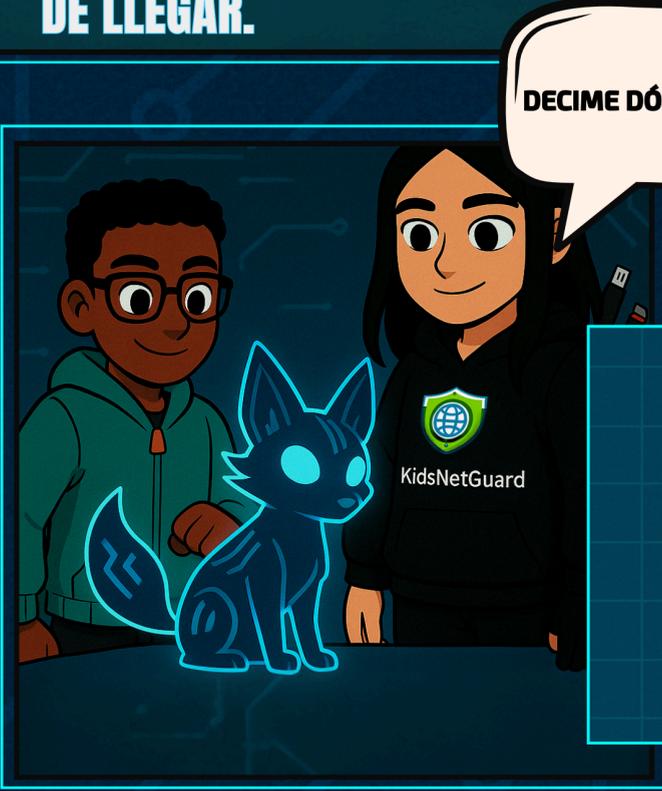
```
[+] Beaconing detected from executable
[!] Suspicious DNS tunneling pattern
IP: 185.143.223.91
Domain: phishing-node.net
Linked nodes: 5 (active)
Timestamp: 2025-04-17T00:42:11Z
```

**PRIVACIDAD, AISLAMIENTO, PROTOCOLOS... LUNA APLICABA TODO LO QUE HABÍA APRENDIDO PARA PROTEGERSE.**

# LA RED ESTABA VIVA... Y NECESITABAN REFUERZOS.



```
$ whois 185.143.223.91  
  
Network Info:  
NetRange: 185.143.223.0 - 185.143.225  
CIDR: 185.143.223.0/24  
Country: Desconocido  
Registrant: Registros Ocultos  
⚠ Ony Unknown  
⚠ Hidden information
```



```
curl -I http://phishing-node.net  
HTTP/1.1 302 Moved  
Server: ???  
X-Obfuscation:  
True
```

**WOW... ESO FUE RÁPIDO.**

**LA INFORMACIÓN NO SOLO DEBÍA ANALIZARSE...  
TENÍA QUE ENTENDERSE.**

SU LÓGICA ENCAJA  
PERFECTO.  
LE ESCRIBO YA.

Isa

HOLA ISA,  
TU FORMA DE EXPLICAR  
LO IMPOSIBLE...  
ESO ES JUSTO LO  
QUE NECESITAMOS.

¿AL FIN ALGUIEN  
QUE APRECIA  
MIS GRÁFICOS  
INTERACTIVOS?

¿DÓNDE ESTÁN LOS  
PAQUETES  
SOSPECHOSOS?

**ISA NO DUDÓ. HABÍA  
QUE ACTUAR.**

**ALGUNOS VEÍAN CÓDIGO.  
ELLA ESCUCHABA FRECUENCIAS.**

...Y CONECTAMOS  
ESTE PIN AL RELAY,  
ASÍ EVITAMOS—

**BZZZT!**

¡ESTO NO ES NORMAL!  
¡ESA FRECUENCIA  
NO DEBERÍA ESTAR AHÍ!

**MIENTRAS TANTO, ALGUIEN MÁS DETECTABA  
ALGO EXTRAÑO DESDE OTRO FRENTE...**

VECTOR DE  
ENTRADA DEFINIDO

INTERFERENCIA  
LOCALIZADA

VAMOS POR ÉL.

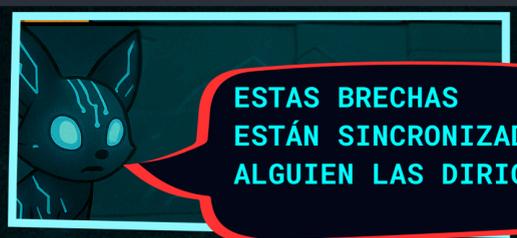
**YA NO ERAN SOLO UNA MAKER CURIOSA Y UNA ANALISTA LÓGICA.  
ERAN LA MENTE CREATIVA Y EL RADAR CIBERNÉTICO DE LOS GUARDIANES.**

**HABÍA CONEXIONES... MUCHAS MÁS DE LAS QUE IMAGINABAN.**

SI CORRELACIONAMOS LOGS DNS Y TRÁFICO LATERAL, PODEMOS DETECTAR SU PIVOT ANTES DE QUE ATAQUEN.



ESTÁN USANDO DNS PARA ENCUBRIR LOS RASTROS.



ESTAS BRECHAS ESTÁN SINCRONIZADAS. ALGUIEN LAS DIRIGE.



¡EXCELENTE PLAN, ISA! ESO NOS DARÁ VENTAJA.



NO BASTA CON REACCIONAR. HAY QUE ANTICIPARSE.

ESO SUENA COMO NUESTRA MISIÓN.



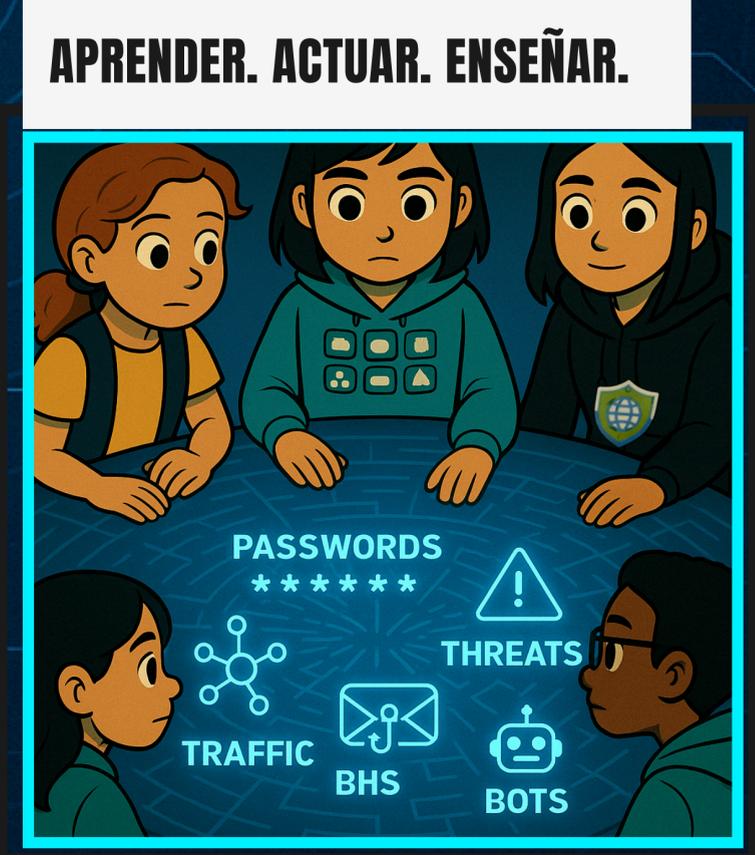
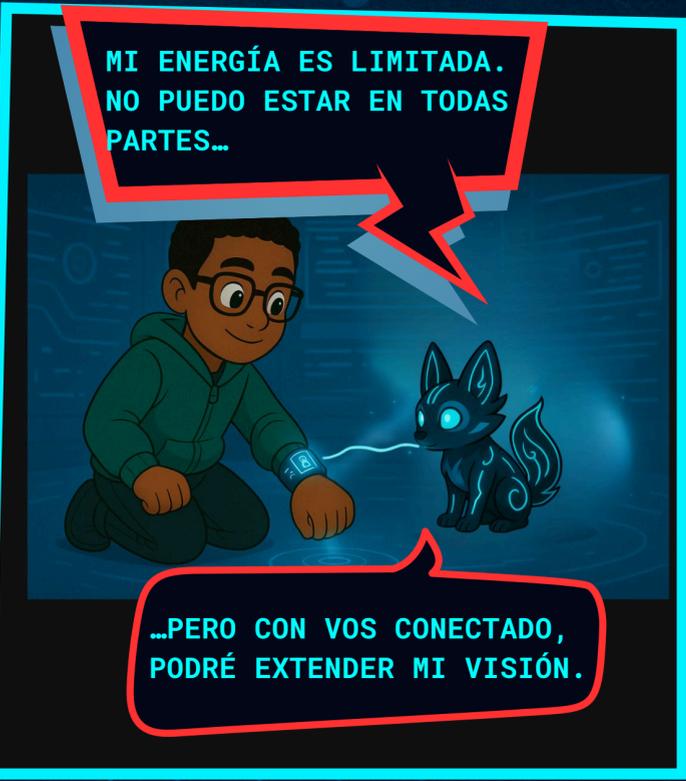
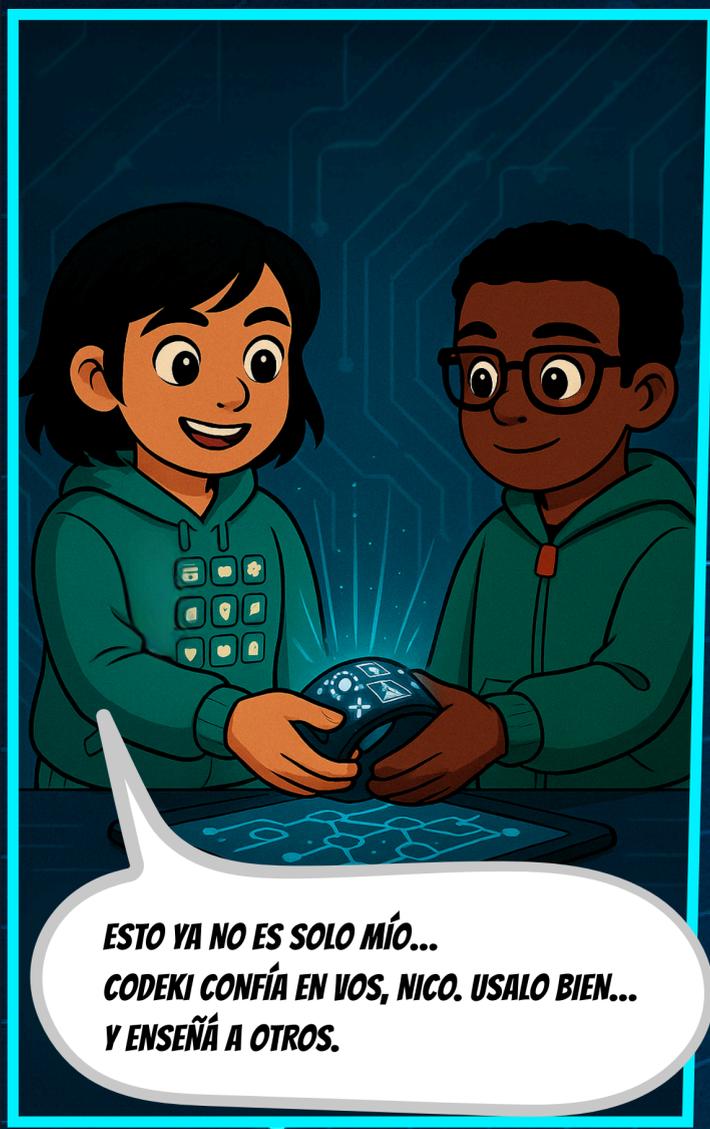
SEREMOS GUARDIANES DEL CIBERESPACIO.

Y LA RED, DESDE ESE INSTANTE, YA NO ESTARÍA SOLA.



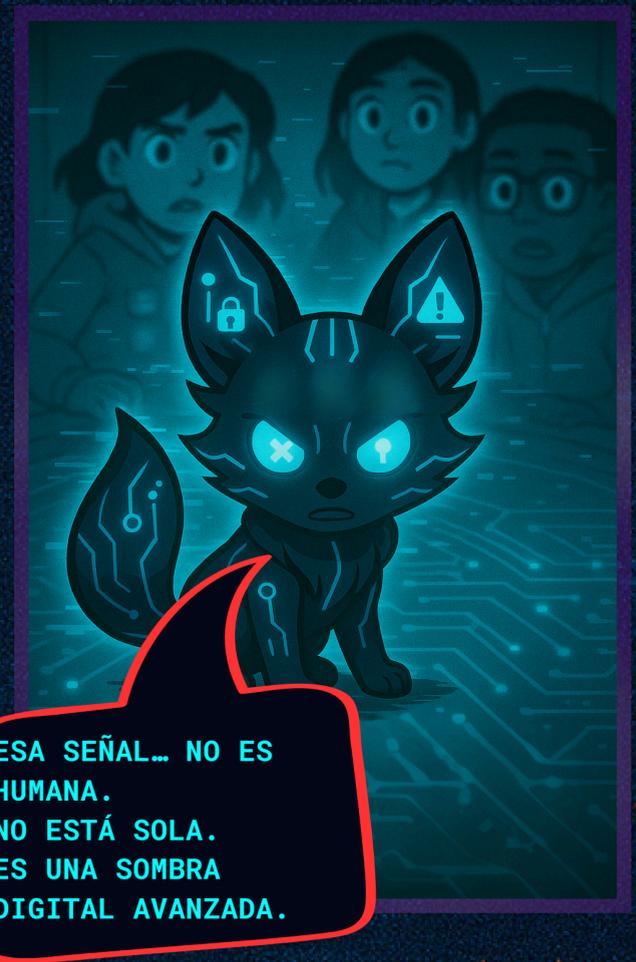
**CADA UNO VEÍA EL MUNDO DIGITAL A SU MANERA. JUNTOS, SERÍAN IMPARABLES.**

# MÁS QUE TECNOLOGÍA, ERA UN PACTO DE CONFIANZA



**ESE DÍA NO SOLO ACEPTARON UNA MISIÓN...  
...SE CONVIRTIERON EN LOS  
GUARDIANES DEL CIBERESPACIO.**

**Y ENTONCES, LA RED TEMBLÓ POR UN INSTANTE...**



**Y APARECIÓ...**

¡ESO NO FUE UN BUG...

**LA RED YA NO LES PERTENECE...**

**NO TE TENEMOS MIEDO. VAMOS A DEFENDER CADA RINCÓN DE ESTA RED**

**PORQUE EL CIBERESPACIO TAMBIÉN NECESITA GUARDIANES... Y YA NO ESTAMOS SOLOS.**

**LA GUERRA POR EL CIBERESPACIO... ESTABA A PUNTO DE COMENZAR.**

PRÓXIMO EPISODIO:

LUNA Y LOS GUARDIANES  
DEL CIBERESPACIO

## "EL ENIGMA DE PHANTASMAX"

Una nueva amenaza se oculta entre los flujos de datos.

**PhantasmaX**, una figura enigmática y peligrosa, ha empezado a alterar el orden digital.

**Luna y los Guardianes** deberán descifrar el misterio antes de que el ciberespacio sea consumido por el caos.



"DONDE HAY UN ENIGMA, HAY  
UN GUARDIÁN DISPUESTO A  
ENFRENTARLO."

# ¡APRENDE CON LOS GUARDIANES DEL CIBERESPACIO!

¿Sabías que las herramientas que usan Luna y su equipo son reales?

Los Guardianes del Ciberespacio no solo enfrentan desafíos con valentía... también utilizan técnicas y comandos reales de ciberseguridad. Aquí te mostramos lo que cada uno usó para completar la misión de este episodio.



## NICO

### ESCANEO DE AMENAZAS CON NMAP

```
nico@guardianes:~$ nmap -sV -p80,443 phishing-link.net
```

Nico usa Nmap para detectar si un sitio sospechoso está activo y qué servicios ofrece. Es como encender un radar digital para analizar amenazas invisibles.



## PAO

### INVESTIGACIÓN DIGITAL (OSINT)

```
pao@guardianes:~$ whois phishing-link.net  
pao@guardianes:~$ dig +short phishing-link.net
```

Pao investiga dominios sospechosos usando OSINT: rastrea información pública para descubrir quién está detrás de un sitio o de un ataque.



## NOA

### DETECCIÓN DE REDES CLONADAS (EVIL TWIN)

```
$ airodump-ng wlan0mon
```

Con herramientas como airodump-ng, detecta señales clonadas y trampas digitales, protegiendo al equipo de ataques invisibles.



## ISA

### ANÁLISIS DE COMPORTAMIENTO SOSPECHOSO

```
isa@guardianes:~$ tcpdump -i wlan0
```

```
14:23:05.421234 IP 192.168.1.101.54823 > 198.51.100.23.80: Flags [S], seq 1234567890, win 6  
14:23:05.523456 IP 198.51.100.23.80 > 192.168.1.101.54823: Flags [S.], seq 987654321, ack 12  
14:23:05.524321 IP 192.168.1.101.54823 > 198.51.100.23.80: Flags [L], ack 1, win 64240, length  
14:23:06.102312 IP 192.168.1.101.54823 > 198.51.100.23.80: Flags [P.], seq 1:512, ack 1, win 6  
14:23:06.203000 IP 198.51.100.23.80 > 192.168.1.101.54823: Flags [P.], seq 1:401, ack 512, win
```

Usando herramientas como tcpdump, analiza el tráfico en busca de conexiones extrañas que puedan indicar ataques o fugas de datos.





# LUNA

## NAVEGACIÓN PRIVADA Y SEGURA

```
luna@guardianes:~$ openvpn --config seguro.ovpn  
luna@guardianes:~$ firefox --private-window phishing-link.net
```

Antes de investigar enlaces desconocidos, Luna siempre activa su VPN para proteger su conexión y usa modo privado en el navegador para mantener su privacidad. Además, analiza los sitios desde un entorno seguro, evitando riesgos para su equipo real. Así, se asegura de navegar de forma anónima, cifrada y sin dejar huellas inseguras.

**¡PROTEGER TU CONEXIÓN ES EL PRIMER PASO PARA PROTEGER TU MUNDO DIGITAL!**



# CODEKI

## ANÁLISIS SEGURO DE ARCHIVOS SOSPECHOSOS

```
codeki@guardianes:~$ sha256sum Proyecto_Fin.pdf.exe  
F1c9645dbc14efddc7d8a322685f26eb Proyecto_Fin.pdf.exe  
  
codeki@guardianes:~$ curl --request GET \  
--url https://www.virustotal.com/api/v3/files/f1c9645dbc14efddc7d8a322685f26eb \  
--header 'x-apikey: 12AB34CD56EF78GH90IJ12KL34MN56OP78QR90ST12UV34WX56YZ78AB90CD12EF'
```

Cuando Codeki detectó un archivo sospechoso con doble extensión, lo primero que hizo fue calcular su hash SHA-256, una especie de huella digital única del archivo. En lugar de abrirlo directamente, Codeki consultó el hash en VirusTotal utilizando una solicitud segura desde la terminal. Así pudo verificar si el archivo ya había sido identificado como una amenaza, sin necesidad de enviarlo ni poner en riesgo su sistema. Después, para investigar con mayor seguridad, aisló el archivo dentro de una máquina virtual sin conexión a Internet, protegiendo así al equipo real de cualquier intento de infección. Gracias a estos métodos avanzados, Codeki demostró cómo actuar con responsabilidad y proteger el entorno digital de los Guardianes.



## ¡Ahora tú también puedes ser un Guardián del Ciberespacio!

La aventura de Luna y su equipo apenas comienza.

Cada herramienta, cada técnica y cada buena práctica que viste aquí son reales y están al alcance de todos los que quieran proteger su mundo digital.

Recuerda: la mejor defensa no es la fuerza, sino el conocimiento, la precaución y el trabajo en equipo.

Con cada nueva habilidad que aprendas, estarás un paso más cerca de convertirte en un verdadero Guardián del Ciberespacio ¡Tú también puedes marcar la diferencia en el mundo digital!

## Descubre más consejos, aventuras y retos digitales en:

 [kidsnetguard.com](https://kidsnetguard.com)

■ Siguenos también en: [LinkedIn](#), [Instagram](#), [Facebook](#), [YouTube](#), [x](#) y [Threads](#): @KidsNetGuard



# ¡GRACIAS POR SER PARTE DEL DESPERTAR DIGITAL!

Esta obra forma parte de la serie educativa “Luna y los Guardianes del Ciberespacio”, desarrollada por KidsNetGuard para promover la ciberseguridad, la ciudadanía digital y el uso responsable de la tecnología entre niños y jóvenes.

Continúa la saga en Amazon Kindle y descubre más recursos gratuitos en [www.kidsnetguard.com](http://www.kidsnetguard.com).

¡Formemos juntos una nueva generación de Guardianes digitales!



# LUNA Y LOS GUARDIANES DEL CIBERESPACIO

En un mundo cada vez más conectado, una nueva generación responde al llamado del ciberespacio.

Luna, junto a un grupo de jóvenes apasionados por la tecnología, se convierte en la primera línea de defensa contra las amenazas digitales que acechan desde las sombras.

Esta es la historia del origen de los Guardianes del Ciberespacio.

**¡EXPLORA, APRENDE Y DEFIENDE EL MUNDO  
DIGITAL JUNTO A LUNA Y SU EQUIPO!**

## **SOBRE KIDSNETGUARD**

En KidsNetGuard promovemos la educación digital segura para niños, niñas y adolescentes, combinando creatividad, tecnología y aventuras para formar la próxima generación de Guardianes del Ciberespacio.



[WWW.KIDSNETGUARD.COM](http://WWW.KIDSNETGUARD.COM) / [@KIDSNETGUARD](https://twitter.com/KIDSNETGUARD)