

Charla, Herramientas Contra Los Hackers

13 agosto 2025

The image displays three sequential screenshots of a Zoom meeting interface, showing a presentation slide from the 'Energía' group. The top screenshot shows a slide titled 'TICS' with a QR code and the text 'Por favor, diligencia el formulario de asistencia'. The middle screenshot shows a slide featuring a portrait of Andrés Camilo Molano Mendieta, identified as 'Seguridad de la Información'. The bottom screenshot shows a slide titled 'Escudo Digital: Herramientas contra Hackers' with the subtitle 'Grupo de Tecnologías de la Información y las comunicaciones' and the tagline 'La Energía de Nuestra Gente'. Each screenshot includes a Zoom toolbar at the top with icons for chat, mute, video, and other controls, and a participant list on the right side.

Objetivos



- Identificar amenazas digitales comunes que afectan a las instituciones públicas, como phishing, malware y URLs maliciosas.
- Enseñar el uso de herramientas gratuitas para analizar URLs, archivos, correos y metadatos de imágenes.
- Aplicar ejercicios prácticos en vivo para analizar casos reales y reconocer señales de ataque.
- Fortalecer la capacidad de respuesta inmediata ante incidentes mediante procedimientos sencillos y repetibles.

TICS

Estimado usuario,

Como parte de las actualizaciones de seguridad implementadas por la Oficina de Tecnología, es necesario que todos los funcionarios verifiquen su cuenta institucional antes de las 8:00 a.m. del día de hoy. Si no realiza este proceso, su acceso a los sistemas del Ministerio será restringido temporalmente.

Por favor, haga clic en el botón para validar su identidad.

[Clic aquí](#)

Más buenas prácticas: [Funcionarios Conectados](#), en caso de que no pueda acceder al botón de la imagen, puede ingresar al siguiente link, tenga en cuenta que tiene una limitación de tiempo hasta las 8:00 p.m. de lo contrario se le bloqueará el acceso hasta cuando se actualice.

[Actualización de usuario...>>> clic aquí](#)

TICS

15%

231 Colaboradores MME Entregaron sus credenciales

OTROS RESULTADOS

Icono	Porcentaje	Acción
	55%	832 Leyeron el mensaje
	25%	376 Eliminaron el mensaje
	23%	351 hicieron clic

TICS

Identifique un correo sospechoso

contacto@pabloglesias.com buzón está casi lleno!

Email Service Provider: muellego@admailing.es

Tu buzón e

ROBO DE CREDENCIALES

Sistemas de cada persona

Sistemas del Ministerio

HERRAMIENTAS DEFENSA Y PREVENCIÓN

Investigación básica de correo electrónico – dominio real o sospechoso

1. Investiga el correo que parece sospechoso en la web, búsqueda básica.

secretaria.miquelvalencia@gmail.com

steve.r@data-finra.org

john.doe23@gmail.com

Relay Information

Received Delay: 2 seconds

No.	Delay	From	To	Mail	Time (UTC)	Size (K)
1	0.000000	info@redesdelos.com	info@redesdelos.com	info	01/10/2023 2:47:4	2.70K
2	0.000000	info@redesdelos.com	info@redesdelos.com	info	01/10/2023 2:47:4	2.70K
3	0.000000	info@redesdelos.com	info@redesdelos.com	info	01/10/2023 2:47:4	2.70K

Message Header Analyzer

Received Headers

No.	Header	Value	Delay	Type
1	Return-Path: <mailto:info@redesdelos.com>	info@redesdelos.com	0.000000	mail
2	From: <mailto:info@redesdelos.com>	info@redesdelos.com	0.000000	mail
3	To: <mailto:info@redesdelos.com>	info@redesdelos.com	0.000000	mail

Forwarding Headers

No.	Header	Value	Delay	Type
1	Return-Path: <mailto:info@redesdelos.com>	info@redesdelos.com	0.000000	mail
2	From: <mailto:info@redesdelos.com>	info@redesdelos.com	0.000000	mail
3	To: <mailto:info@redesdelos.com>	info@redesdelos.com	0.000000	mail

Análisis de URL

1. Obtener la URL sospechosa del vínculo o correo de phishing
 2. Ingresar e insertar la URL copiada en cualquiera de las siguientes herramientas

<https://www.virustotal.com>
<https://www.urlvoid.com>
<https://www.urlscan.io>

Analicemos las siguientes URL:

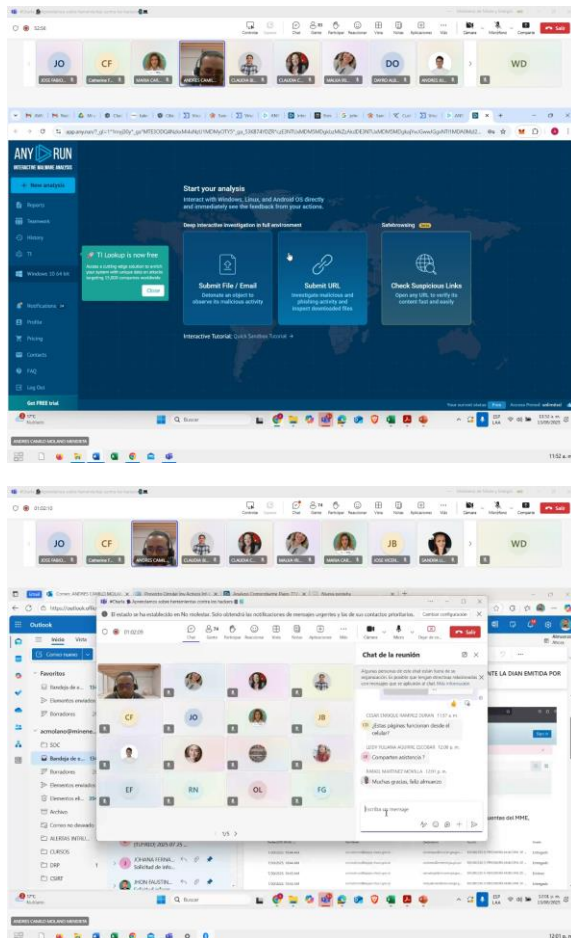
- <https://www.virustotal.com>
- <https://www.urlvoid.com>
- <https://www.urlscan.io>

<https://www.virustotal.com/>

<https://www.urlvoid.com/>

<https://cc-csirt.policia.gov.co/Sandbox>

<https://www.virustotal.com/gui/file/816ccd6a94fcadb9ed9971a32ad1e100024af0372a04031872a3e129176b3b5d?nocache=1>





En nombre del Ministerio de Energía, agradecemos su participación.

Algo importante que puede hacer a continuación

[Guardar mi respuesta](#)

Microsoft Forms

¡Prepárese para su propia invitación al evento!



[Comenzar ahora →](#)



Microsoft Forms | Encuestas, cuestionarios y sondeos con tecnología de inteligencia artificial [Crear mi propio formulario](#)

El propietario de este formulario no ha proporcionado una declaración





Listado de asistencia - Eventos MinEnergía

* Obligatorio

Información personal

3. Nombres *

William

4. Apellidos *

Tamayo Donoso

5. Tipo de documento *

Cédula de ciudadanía



6. Número de documento *

Sin puntos, ni comas

11200169

