



# ¡SPOOFING! ¿QUÉ ES Y COMO EVITARLO?

El *spoofing*, o suplantación, consiste en el empleo de una serie de técnicas delictivas utilizadas de forma maliciosa para suplantar la identidad de una página web, entidad o una persona en la red, con el objetivo de obtener información privada de la víctima .



Spoofing



Tipos spoofing

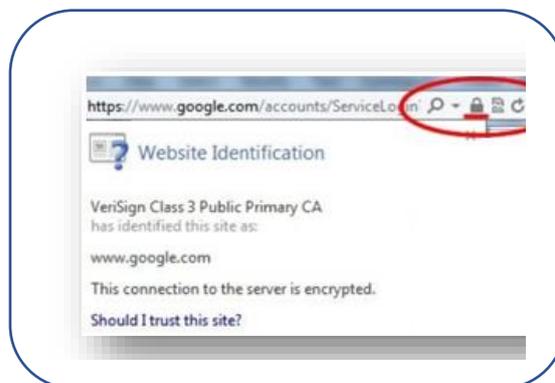
## ¿Cómo funciona?

El cibercriminal (también llamado spoofer) pretende ser otra persona o entidad en la que el receptor confía, se produce con la suplantación de páginas webs, por otras falsas que son copias de la original, suplanta correos electrónicos, direcciones IP, llamadas telefónicas y sistema de nombre de dominio.

Con la suplantación de una página de aseguradora médica por ejemplo, los cibercriminales que lleven a cabo un ataque de spoofing, podrían substraerse historiales médicos completos de los clientes, incluidos los datos de su estado salud, tratamientos recibidos y los gastos relacionados.

## ¿Como identificar los sitios web falsos?

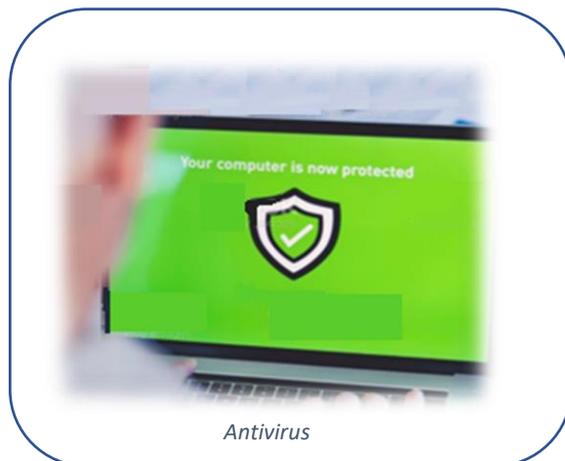
- Observar en el sitio web falso, errores ortográficos y gramaticales,
- Los sitios web falsos solicitan información privada, incluido el número de seguro social, número de tarjeta de crédito, etc.
- En el enlace o dirección web, es diferente a la que usa normalmente,
- Los sitios web no presentan certificado ni sello de seguridad.





## ¿Cómo evitar convertirse en víctima de los falsificadores?

- Utilizar una combinación de navegación segura y el uso de anti-virus minimiza el riesgo de que los ciberdelincuentes tomen control de sus datos y su ordenador, además le proporcionará protección en tiempo real contra los virus, gusanos, troyanos y cualquier otro tipo de software malicioso,
- Acceder a una página asegúrese que inicie https://,
- Comprobar la dirección del remitente o cualquier email con aspecto sospechoso que reciba antes de hacer clicks en enlaces o descargar archivos adjuntos que contengan,
- Establecer una solución avanzada en tu router de forma que éste analice y elimine aquellos paquetes de datos cuyas direcciones de origen no pertenezcan o



Antivirus



Tipificación del delito de Spoofing en la Ley del Ecuador

## ¿En el Ecuador este delito se encuentra tipificado?

- Esta actividad ilícita, está tipificada en el Código Orgánico Integral Penal (COIP) Ecuatoriano en el artículo 230 No. 2 del, que dice textualmente: "...La persona que diseñe, desarrollo, venda, ejecute, programe o envíe mensajes, certificados de seguridad o páginas electrónicas, enlaces o ventanas emergentes o modifique el sistema de resolución de nombres de dominio de un servicio financiero o pago electrónico u otro sitio personal o de confianza, de tal manera que induzca a una persona a ingresar a una dirección o sitio de internet diferente a la que quiere acceder...", **con una pena privativa de libertad de tres a cinco años.**