



“CIBERSEGURIDAD EN MEDIO DE LA PANDEMIA”

CENTRO CIBERNÉTICO POLICIAL

Teniente Coronel
Luis Fernando Atuesta Zarate

Vectores de Ataque



Centro De Capacidades Para La Ciberseguridad De Colombia C4

Suplantación de Autoridades en la Web

Business Email Compromise

Campañas FAKE NEWS

Fraudes y Estafas E-Commerce

Ataques al Teletrabajo

Secuestros de Dominos Web

Campañas de Malware

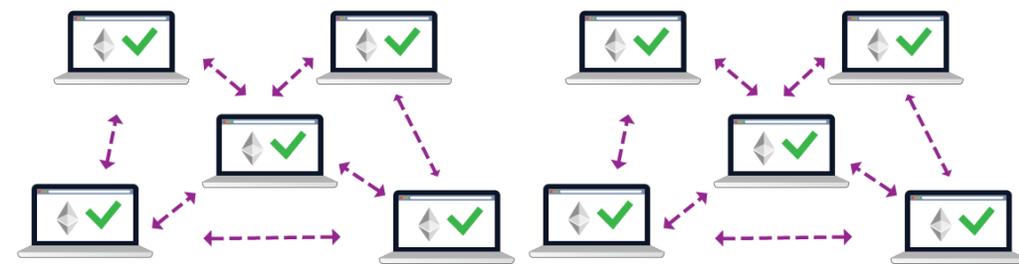
Falsos Sitios Web - Cadenas en plataformas de Chat

Ataques Denegación de Servicio

Incremento de SPAM y Phishing

Secuestro de Datos Ransomware

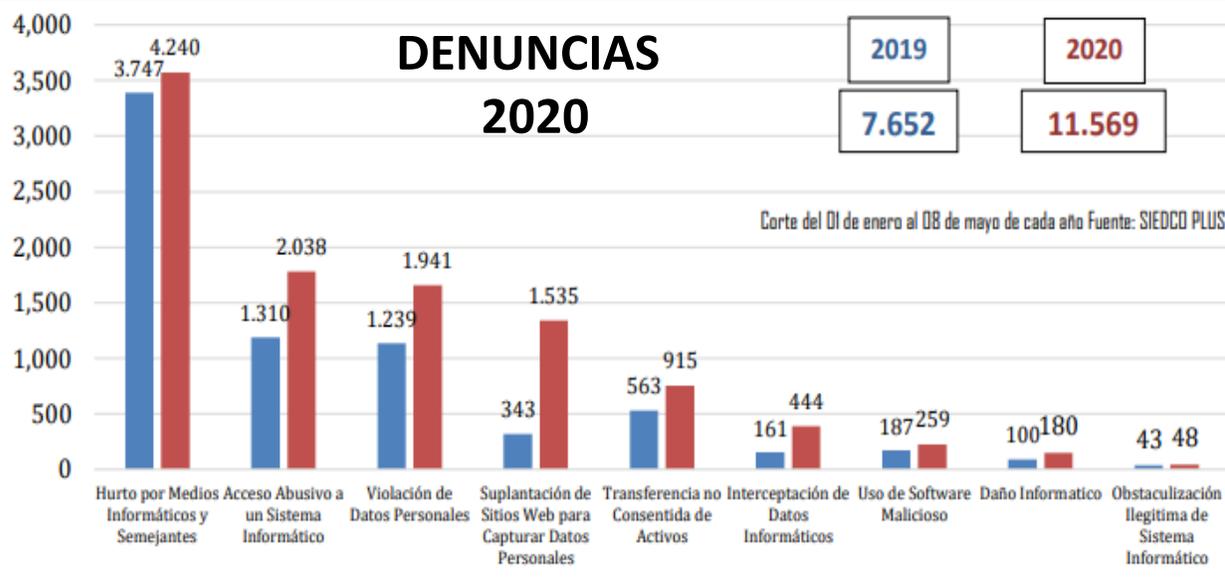
*Reclutamiento de Mulas de Dinero
Incremento en el uso de la Dark Web*





CONTEXTO

DENUNCIAS 2020



Resultados - PMU CIBER

- **45** perfiles de redes sociales, en proceso de judicialización por el Artículo 348. Instigación a delinquir, de los cuales **03** son por hechos vinculados a los motines de las cárceles a nivel nacional.
- **451** páginas web **identificadas** y **reportadas** con contenido malicioso (**107** Malware, **322** Phishing, **24** Spam), de las cuales **333** ya fueron suspendidos por parte de las empresas registrantes.
- **134** **NOTICIAS FALSAS** desde la confirmación del primer caso de COVID-19 en Colombia, las cuales han sido verificadas con las fuentes oficiales y reportadas a validadores autorizados.
- **247** **ALERTAS GENERADAS** a través de nuestras redes sociales (@CaVirtual), medios de prensa nacional y canales de cooperación internacional con EUROPOL e INTERPOL.

Durante el presente año la fluctuación delictiva ha marcado las siguientes tendencias:

- **46%** de incremento en **DENUNCIAS** por **delitos informáticos** del 01 de enero al 08 de mayo del presente año, comparado con el año anterior. **3.917** casos más.
- **348%** de incremento en la **suplantación de sitios web**, portales falsos que buscan apoderarse de información personal, principalmente bancaria. **1.192** casos más.
- **176%** de incremento en el delito de **intercepción de datos informáticos**.
- **80%** de incremento en el delito de **daño informático**.
- **63%** de incremento en el delito de **transferencia no consentida de activos**.
- **57%** de incremento en el delito de **violación de datos personales**.
- **56%** de incremento en el delito de **acceso abusivo a un sistema informático**.
- **13%** de incremento en el delito de **hurto por medios informáticos y semejantes**



RECOMENDACIONES PARA EL HOGAR



 Wi-fi: cambia siempre la contraseña por defecto del rúter

 Instala un antivirus en todos los dispositivos conectados a internet

 Revisa los permisos de tus aplicaciones y elimina las que no uses

 Elige contraseñas robustas y diferentes para tu email y tus cuentas en redes sociales

 Realiza copia de seguridad de tus datos y actualiza regularmente tu software

 Asegura los dispositivos con contraseñas, PIN o información biométrica

 Revisa la configuración de privacidad de tus cuentas en redes sociales

Consejos de seguridad para comprar online

 Compra a vendedores **confiables** y revisa las calificaciones individuales

 **Piénsalo dos veces:** si una oferta es demasiado buena para ser verdad, probablemente sea falsa



 Usa **tarjetas de crédito** para la compra online para una mayor protección del cliente

 Revisa tu cuenta bancaria frecuentemente para detectar **actividad sospechosa**

Ciberseguridad con niños



Revisa la **seguridad** y la **privacidad** de los juguetes inteligentes

Cambia la **contraseña** predeterminada de fábrica y mantén el software actualizado

Usa el **control parental** para salvaguardar la actividad online de tus hijos

Habla con tus hijos sobre ciberseguridad. **Escucha** sus experiencias online y **explícales** la importancia de estar tan seguros online como offline

RECUERDA
Sigue fuentes oficiales para obtener información actualizada. Si llegas a ser víctima de un ciberdelito, comunícalo siempre a la Guardia Civil o la Policía Nacional. 

EUROPOL



SIGANOS EN NUESTRAS REDES SOCIALES



caivirtual.policia.gov.co

Lunes 20 de Abril de 2020 14:26:59

Buscar USUARIO

- Inicio
- Servicios
- Ciberseguridad
- APPS
- Mural Cibercrimen
- Observatorio Cibercrimen
- Multimedia
- Ciberincidentes
- Contáctenos



- Artículo 269 F - Violac...
- Artículo 347 - Amenaz...
- Artículo
- Artículo
- Artículo
- Artículo
- Artículo



Modalidad	Sector
Vishing	Ciudadano
Estafa por compra y/o vent...	Ciudadano
Estafa por compra y/o vent...	Ciudadano
Mensajes de texto	Ciudadano
Malware	Ciudadano
Malware	Ciudadano
Injuria y/o Calumnia a trav...	Ciudadano
Smishing	Ciudadano

¡ADENUNCIAR!
Sistema Nacional de Denuncia Virtual
[ver más](#)



CAI Virtual
Servicio especializado en Ciberseguridad
CONECTADO
CONECTADO - Contáctenos



POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA

GRACIAS

Twitter: @CaiVirtual

Facebook: CAIVIRTUAL

Instagram: CAIVIRTUAL

Portal web: <https://caivirtual.policia.gov.co/>