



¿SABES QUÉ HACÍAN LOS ROMANOS?

¡Hasta que reemplazaron el orden de las letras para formar las palabras!

Y aunque el mensajero muriera...

CIFRADO



el enemigo no entendía el mensaje.



Escribían sus mensajes en papel.



Pero si el mensajero era capturado, los enemigos podían leer el mensaje.



Con una operación numérica compleja, hoy los computadores pueden hacer ilegibles nuestras comunicaciones.

En vez de verse así:

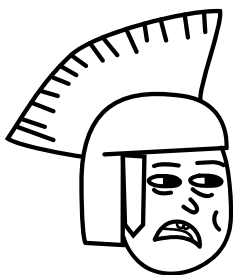
"Nos vemos en el café "Forever alone"

Se ve así:

"06s #765d8 ##ç∞@|kju~".

RECUERDA

El cifrado sólo funciona cuando remitente y destinatario utilizan la misma herramienta para cifrar sus comunicaciones.



Humm...



Oh oh...

POR ESO:

1. CHAT

Usa programas como Signal.

2. CORREO



Existe un programa llamado **PGP** (Pretty Good Privacy). Si lo usas podrás ponerle una especie de candado* a tus mensajes y solo las personas que tú quieras podrán abrirlos. En computadores Mac lo encontrarás como GPG.

3. CELULARES



Android: "Ajustes" (Settings) > Seguridad (Security) > Cifrar (Encrypt)

En iOS: Ajustes > Touch ID & Código

* En lenguaje técnico se llama llave pública.

4. COMPUTADORES

En Windows: Descarga DiskCryptor y sigue las instrucciones.



En Mac: Preferencias del sistema > Seguridad y privacidad > FileVault y sigue las instrucciones.

En Linux: Varía según la distribución que instalaste.

/... El objetivo principal del cifrado es que solo quien recibe el mensaje lo pueda leer y entender.

Instala programas y herramientas de privacidad y seguridad: <<< <https://ssd.eff.org/es> >>>

GENIO



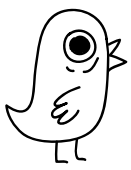
¿? ¿Eres un genio de internet pero crees que tu identidad no importa en la red? Busca el siguiente # de nuestra guía dedicada a la navegación anónima. protocolo HTTPS



Cifrar tus dispositivos y cuentas evitará que otras personas lean el contenido de tus comunicaciones. No permitas que tu privacidad sea fácilmente vulnerada. Sé parte de los Genios de Internet.



GENIOS DE INTERNET



Nº4 Comunicaciones cifradas

Elaborado por:
Fundación Karisma

Conoce todos los Genios de Internet acá:



Colombia, 2019.

La guía Genios de Internet por Miguel Tejada, María Juliana Soto y Amalia Toledo, se distribuye bajo una Licencia Creative Commons Atribución - Compartir Igual 4.0 Internacional

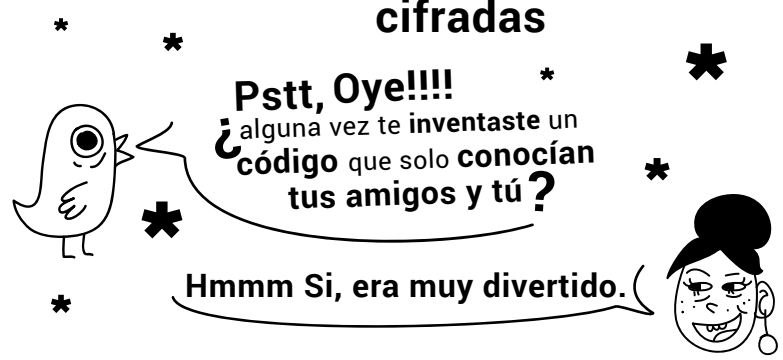


Ilustraciones Daniela Moreno

GENIOS DE INTERNET

Una guía para mejorar tu seguridad en la red

Nº4 Comunicaciones cifradas



* Es hora de que hagamos lo mismo en Internet:

