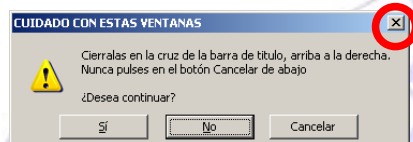


## CONSEJOS...

Jamás abras correos de gente desconocida. Puede que tengas la tentación de abrir mensajes ante un nombre bonito, un “asunto” que te parezca interesante, etc... pero si no conoces al remitente NO LO HAGAS. Quizás te manden un virus...

Ten cuidado en los chat o en el messenger, a veces se intercambian archivos que movidos por el ambiente de la conversación –por ejemplo que te manden una foto para que veas la cara de alguien a quien acabas de conocer, como la curiosidad nos puede pues lo abrimos si pensar- no recibas o aceptes ningún archivo de desconocidos o de conocidos de poca confianza.

Si navegas y se abren ventanas emergentes del tipo de la imagen, ciérrala pulsando en la cruz, no presiones sobre el botón cancelar, a veces están preparados para aceptar virus informáticos.



Ojo y mucha precaución con las fotos de los famosos y famosas, se han encontrado muchos virus alojados en este tipo de páginas.

No te fíes de los programas que se puedan descargar gratis desde la red, a veces vienen con “programas extras”...

Ten instalado un antivirus siempre en tu ordenador. Pero recuerda: con que este instalado no es suficiente, hay que decirle cada cierto tiempo que limpie todo el ordenador.

En las páginas de pornografía suele haber multitud de virus informáticos. Si entras en alguna de ellas ten mucho cuidado. Deberías de salir de ellas cuanto antes. Además ten presente que los temas de sexo no deberías investigarlos por la red, es mejor que preguntes a un adulto al respecto.

[www.internetsipero.es](http://www.internetsipero.es)

## TUTORIA 5:

### NO TODO LO QUE ESTA EN LA RED ES ADECUADO, EXISTEN VIRUS...

*Introducción:*

*En el mundo normal se sabe que no todo es bueno...*

*Hay cosas de las que nos debemos de cuidar porque no todo es bueno o positivo para las personas... Por ejemplo ¿te has preguntado alguna vez porque evitamos la lluvia? ¿Por qué nos abrigamos en invierno? ¿Por qué tenemos las ventanas y puertas cerradas en las casas?*

*El ser humano ha de cuidar su salud porque somos vulnerables y podemos enfermar... y ha de sentirse protegido ante los peligros que existen. En casa nos sentimos más seguros que en la calle.*

*De la misma manera, nunca verás a ningún niño pilotando un avión, diseñar un edificio, construir un puente, etc... a veces para poder hacer o entender cómo funcionan las cosas es necesario saber otras muchas antes... por eso hay estudios y quehaceres que los mayores si pueden hacer pero los niños aún no... Y es que para todo se necesita una edad...*

*En Internet ocurre igual. De hecho entrar en Internet es como salir a la calle, nos podemos encontrar cosas que no entendemos aún por nuestra edad, y a la vez peligros que no debemos dejar que entren en nuestro ordenador.*

¿Sabías que...?

¿Sabías qué el primer virus de la historia lo creó un niño de 14 años para gastar una broma a sus amigos? Su nombre era Rich Skrenta, y lo inventó en 1982. El nombre del virus fue Elk Cloner. Rich solía al compartir diskettes con sus amigos, meterles un programa a modo de poema. Cuando los amigos volvían a casa y metían el diskette, les aparecía el poema broma de Rich en la pantalla. Como los amigos ya no le dejaban sus diskettes, Rich ideó el programa para que él solo se copiara a los discos sin que pasaran por sus manos, de ordenador a ordenador...



Fue un virus de broma, no era peligroso... pero eso sí cada 50 arranques salía este mensaje:

*Elk Cloner: El programa con personalidad  
Obtendrá todos tus discos  
se meterá en tus chips  
¡Sí, es Cloner!  
Se pegará a ti como pegamento  
cambiará también tu RAM  
¡Pásalo, Elk Cloner!*

<http://www.taringa.net/posts/noticias/1045255/Creador-del-primer-virus-de-pc-en-contra-del-google!.html>

NUNCA OLVIDES QUE...

Los virus informáticos representan uno de los mayores problemas para los usuarios de computadoras. Consisten en pequeños programas creados para causar algún daño al ordenador infectado, sea borrando datos, capturando información o alterando el funcionamiento normal de la máquina. Los usuarios de los sistemas operativos Windows son las víctimas casi exclusivas de los virus informáticos, ya que los sistemas de Microsoft son muy utilizados en el mundo todo.

[www.internetsipero.es](http://www.internetsipero.es)

Existen virus para sistemas operativos Mac y Linux, pero estos son extremadamente raros y suelen ser bastante limitados.

Veamos en las próximas líneas los *tipos de virus* existentes y algunos datos adicionales.

### **Caballo de Troya**

Caballos de Troya (Trojanos) son un tipo de virus que, básicamente, permiten el acceso remoto al ordenador después de la infección. Los caballos de Troya pueden tener otras funcionalidades, como captura de datos del usuario y ejecución de instrucciones presentes en scripts. Entre tales instrucciones, pueden existir órdenes para borrar archivos, destruir aplicativos, entre otros.

### **Gusanos**

Lo que hace de estos virus inteligentes es la gama de posibilidades de propagación. El Gusano puede capturar direcciones de e-mail, usar servicios de SMTP (sistema de envío de e-mails) propios o cualquiera otro medio que permita la contaminación de ordenadores (normalmente miles) en poco tiempo.

### **Spywares y keyloggers**

A pesar de que no fueran necesariamente virus, estos tres nombres también representan peligro. Spywares son programas que están "espiando" las actividades de los internautas o capturan información de ellos. Para contaminar un ordenador, los spywares pueden estar metidos en softwares desconocidos o que sean bajados automáticamente cuando el internauta visita sitios webs de contenido dudoso.

Los keyloggers son pequeños aplicativos que pueden venir incrustados en virus, spywares o softwares sospechosos, destinados a capturar todo lo que es tecleado en el teclado. El objetivo principal, en estos casos, es capturar contraseñas.

<http://www.slideshare.net/miss.pink/el-trabajo-de-los-virus>