

## **Lección 9. OTRAS UTILIDADES DE INTERNET**

### **Descarga de archivos de programas através de la web**

**Descarga de programas, archivos y música: ¿Qué debe saber?**

**Situación:**

Existen literalmente millones de archivos que usted puede descargar a su equipo. Música, imágenes, libros, películas y documentos de todo tipo están a tan solo a unos cuantos clics de distancia. Pero no todos estos archivos fueron pensados para descargarse sin costo. Algunos archivos pueden ser dañinos para su equipo o para la información almacenada en el mismo. ¿Cómo puede asegurarse de que aquello que descarga es seguro y legal? Este documento le brinda algunos puntos de orientación.

**Solución:**

Dos de las principales maneras en que las descargas de archivos pueden causar problemas son:

- Los archivos que ocasionan que su equipo haga cosas que no debería.
- Archivos por los que se debería pagar, pero no es así.

**Convertir a su equipo en un "zombie"**  
¿Su equipo es suyo, cierto? Le pertenece, usted lo utiliza y le da mantenimiento. Pero, al hacer clic en el archivo equivocado, su equipo se transforma en un "zombie", el esclavo de otra persona. Los zombies se utilizan para diseminar virus y otros datos dañinos. Si su equipo se convierte en un zombie, puede ser casi inútil para usted. Los grupos de zombies pueden ocasionar que las redes reduzcan drásticamente su velocidad o incluso que dejen de funcionar completamente.

**Consejos**

Los virus y los gusanos pueden hacer que su equipo se comporte inadecuadamente en otras formas. Por ejemplo, pueden eliminar archivos importantes o enviar sus datos confidenciales a personas que los venderán a terceros. A continuación, le damos algunos consejos para mantener su equipo seguro:

- Instale Norton AntiVirus y manténgalo actualizado. A medida que lleguen los archivos, Norton AntiVirus los

analiza en busca de amenazas y le alerta en caso de encontrar alguna. Norton AntiVirus también comprueba completamente el correo electrónico antes de enviárselo.

- Únicamente abra archivos adjuntos de correo electrónico cuando sepa quién los envía y que realmente *pretendían* enviarlos. ¡Incluso personas conocidas pueden tener un equipo que sea un zombie! Un zombie puede estar enviando correo electrónico sin que su dueño sepa algo al respecto. Esto es cierto incluso si el nombre y la dirección del dueño se muestran en el remitente.
- Sea muy cuidadoso con los archivos con extensiones .EXE, .COM o .SVR. Estos son archivos de programa y es muy poco frecuente que sean anexados o adjuntados en un correo electrónico.
- Descargue solamente aquellos programas sobre los que tenga conocimiento. De preferencia, usted debe saber quién hizo el programa y qué es lo que en realidad hace.

**¿Gratuito o no?**  
Si un archivo en Internet está pensado para su venta y no para su distribución gratuita, podría pensarse que el dueño impediría las descargas no deseadas.

Sin embargo, cualquier persona puede colocar un archivo en Internet. En muchos casos el archivo puede descargarse de forma gratuita y el dueño real no tendrá conocimiento de esto. Para cuando lo averigüe, ya será demasiado tarde. . . El archivo ya habrá sido copiado miles o millones de veces y está diseminado por todo el mundo. Pero eso no significa que el descargarlo sea legal.

La descarga y uso de archivos con derechos de autor sin el permiso de su dueño están sujetos a penas civiles severas, tales como multas y encarcelamiento. Entonces, ¿cómo puede saber si la descarga de un archivo es legal?

#### **Música**

Las descargas de música son muy populares. Originalmente, casi todas las descargas de música eran ilegales debido a que no se pagaban regalías a los propietarios de las canciones. Ahora tenemos muchas opciones para comprar y descargar música de forma legal. Pero aún así siguen ocurriendo una gran cantidad de descargas ilegales.

La música es un tema bastante claro. Si es popular y usted

no pagó alguna cantidad por el archivo, probablemente es ilegal. Muchos artistas independientes ofrecen su música de forma gratuita. Pero los artistas principales están casi todos bajo contrato con empresas de grabación. Es muy raro que estos archivos sean gratuitos. Es recomendable no hacerlo a menos que pueda ver información específica del artista o propietario indicando que puede descargar el archivo y utilizarlo sin costo.

**Películas, imágenes y documentos**  
Las películas populares son similares a la música en cuanto a que casi siempre tienen derechos de autor y son vendidas, no regaladas. Tenga cuidado con las copias gratuitas de películas populares, puesto que es muy probable que sean ilegales.

Las imágenes y los documentos de texto también pueden tener derechos de autor, por lo que deberá tener cuidado al descargar estos archivos. Lo mejor que puede hacer es buscar los avisos sobre derechos de autor. Cuando los vea, acepte las "condiciones de uso" declaradas por el propietario. Si no aparecen estas condiciones, asuma que usted no tiene derecho al archivo más allá del "uso justo".

### **Software**

Por último, la piratería de software continua siendo un gran problema para empresas grandes y pequeñas. Los programas, tales como la música y las películas, son artículos populares para compartir. Cabe mencionar nuevamente que la mayoría de los títulos populares tienen derechos de autor y no están disponibles para su uso sin costo. Cuídese de las ofertas de copias gratis o "ridículamente baratas" de programas conocidos y populares. Lo más probable que sean ilegales.

