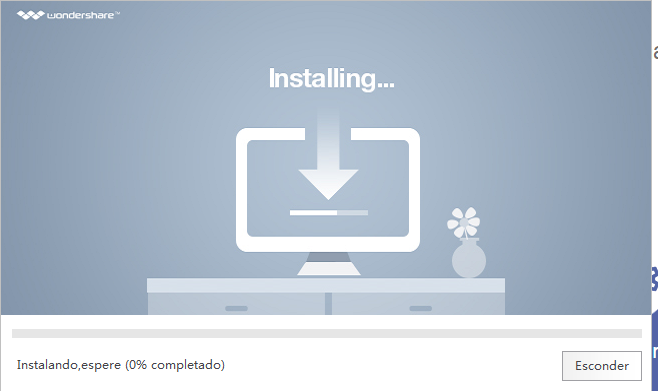
|  |  |
| --- | --- |
| **SEGURIDAD INFORMATICA** – 2º SMR | |
| UT6: Amenazas y seguridad del software. | Actividad 7: Recuva y búsqueda de virus y hackers |
| Nombre: | |
| Nota: | Observaciones: |

**Ejercicio 1. Recuva**

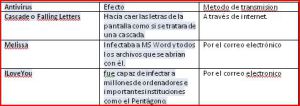
Ejecuta esta prueba en una máquina virtual. Donde primero tienes que crear unos archivos en la carpeta mis documentos de la máquina virtual de Windows 7. Después borra algunos de ellos.

Ahora mira a ver si los puedes recuperar utilizando el programa Recuva gratuito .  
Una de las condiciones para aumentar la probabilidad de recuperar un fichero, es no sobrescribir nada en la unidad que intentas recuperar después de eliminado el archivo.

1. Sigue estos pasos:
   1. Descarga Recuva
   2. Instala el programa en la máquina virtual. 
   3. Al terminar la instalación te parecerá el Asistente de Recuva para recuperar tus archivos borrados: haz clic en “Siguiente”, selecciona el tipo de archivo que quieres recuperar: Imágenes, Música, Documentos, Video…Luego haz clic en “Siguiente”, selecciona la ubicación del archivo donde Recuva lo buscará (tarjeta de memoria, papelera de reciclaje,…) y haz clic en “Siguiente”. Haz clic en “Iniciar” para empezar con la búsqueda de los archivos eliminados.Una vez terminada la búsqueda,
   4. Recuva muestra los archivos que ha encontrado: selecciona el archivo que quieres recuperar y haz clic en “Recuperar”, Selecciona la ubicación donde se recuperará el fichero, no debe ser la misma unidad donde se encontraba el fichero eliminado, luego le das clic a “Aceptar” y listo!

Captura las pantallas dónde se vea el proceso.

**EJERCICIO 2. BUSCA TRES VIRUS.**



Rellena la tabla para la que debes buscar tres virus, arriba hay un ejemplo de tres virus famosos que ya no se podrán utilizar pero sirven de ejemplo para los que tú busques por internet.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Virus** | **Efecto** | **Método de transmisión** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**EJERCICIO 3. BUSCA TRES hackers.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre** | **¿qué hizo?** | **¿se propagaba de alguna manera?** | **año** |
| Kevin Mitnick | Entro en nokia y Motorola (robo secretos corporativos) |  | 1979 |
| Jonathan James | Ver información de los empleados de la Nasa y robar software |  | 1999 |
| George Hotz | Jailbreaks a PS3 y Iphone |  | 2009 |

Busca en internet el nombre de tres hackers junto con el virus que los hizo famosos y el año en que lo creó. Busca una explicación extensa de la historia de alguno de los tres, el que más te haya llamado la atención.

George Hotz

Creo blackra1n, era el primero en desbloquear el Iphone para permitir que fuera utilizado por otros operadores.

Tambien desarrollo un famoso sistema para Iphone llamado jailbreak y un método de craqueo para la PS3