

IES Las Fuentezuelas Jaén

Ciclo Formativo de Grado Superior DESARROLLO DE APLICACIONES WEB

Normas básicas para la elaboración de documentación académica

Navidad León, Marcos

mnavleo2312@g.educaand.es





Índice

Α	ctividad 5 (Recuperación de información de un Disco duro)	4
	Recuperación de Archivos	4
	Borrado Seguro	8

Índice de Ilustraciones

Ilustración 1	4
Ilustración 2	4
Ilustración 3	4
Ilustración 4	Ţ
Ilustración 5	!
Ilustración 6	•
Ilustración 7	(
Ilustración 8	·
Ilustración 9	.
Ilustración 10	8
Ilustración 11	8
Ilustración 12	9
Ilustración 13	9
Ilustración 14	10
Ilustración 15	10
Ilustración 16	1:

Actividad 5 (Recuperación de información de un Disco duro)

- Instala un HD nuevo en tu máquina virtual.
- Dale formato y copia algunos archivos dentro de él.

Recuperación de Archivos

1. Formatea "por error" el volumen. Con las herramientas vistas en clase, intenta recuperar la información de dicha unidad.

Creamos un nuevo disco duro lo he creado de 2gb.

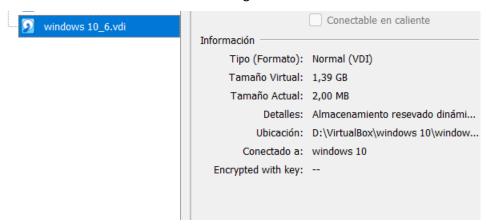


Ilustración 1

Le añadimos información al disco duro, le he añadido dos carpetas, un archivo txt y una captura de pantalla.

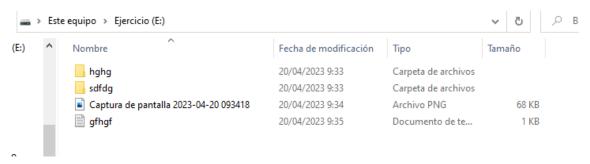


Ilustración 2

Nos descargamos la aplicación con la que vamos a recuperar la información en mi caso ha sido Recuva.

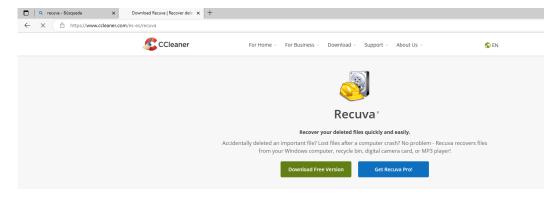


Ilustración 3

× Formatear Ejercicio (E:) Capacidad: 1,38 GB Sistema de archivos NTFS (predeterminado) Tamaño de unidad de asignación 4096 bytes Restaurar valores predeterminados Etiqueta del volumen Ejercicio Opciones de formato Formato rápido Iniciar Cerrar

Ahora formateamos el disco para que se borre los archivos creados.

Ilustración 4

Una vez hemos abierto Recuva en esta ventana le damos a siguiente.



Ilustración 5

Elegimos que es lo que queremos recuperar yo quiero recuperar todos los archivos.

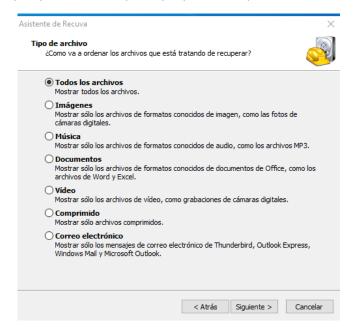


Ilustración 6

Si sabemos dónde estaban los archivos ponemos donde estaban los archivos.

Asistente de Recuva			×
Ubicación del archivo ¿Dónde estaban los archivos?			
No estoy seguro Buscar en todas partes de esta computa	adora.		
 En mi tarjeta de memoria o iPod Buscar archivos borrados en cualquier u 	nidad extraíble (e	excepto CDs y di	squetes).
 En Mis documentos Buscar en las carpetas de documentos d 	lel usuario.		
 En la Papelera de reciclaje Buscar archivos borrados en la Papelera 	de reciclaje.		
 En una posición específica 			
E:\		В	uscar
○ En un CD / DVD			
	< Atrás	Siguiente >	Cancelar

Ilustración 7

Ya se estaría intentando recuperar los archivos del disco.

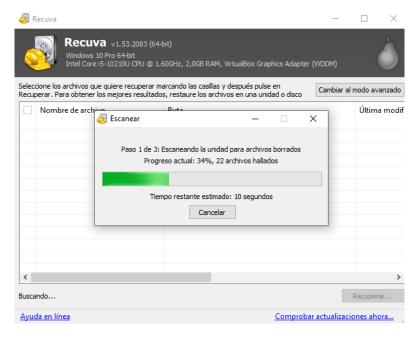


Ilustración 8

Solo ha podido recuperarme una foto.



Ilustración 9

Borrado Seguro

2. En este segundo apartado, crea un archivo en la máquina Bórralo de manera segura con alguna herramienta (con el método Guttman o similar).

Nos metemos en la página oficial eraser le damos a download y elegimos la versión que queramos descargar.

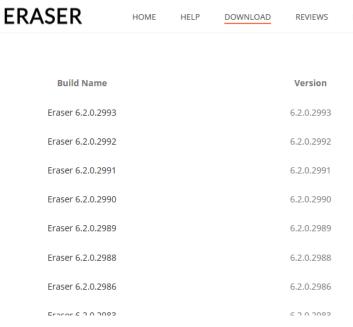


Ilustración 10

Creamos un archivo que va a ser el que vamos a borrar.

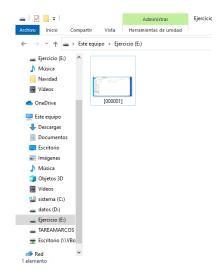


Ilustración 11

Hacemos clic derecho en donde está en blanco para crear una nueva tarea.

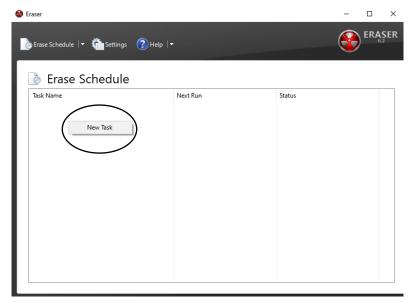


Ilustración 12

Ponemos que la tarea será manual y ponemos la ruta del archivo o carpeta que vamos a borrar.

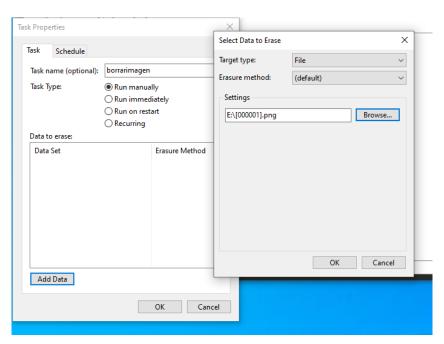
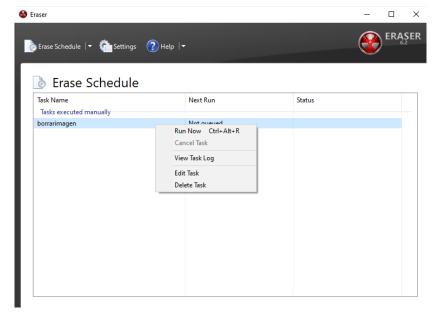


Ilustración 13



Para realizar la tarea damos clic derecho en la tarea y run now.

Ilustración 14

Ya se nos ha borrado la foto ahora vamos a ver si la recuperamos como hemos hecho en el anterior apartado.

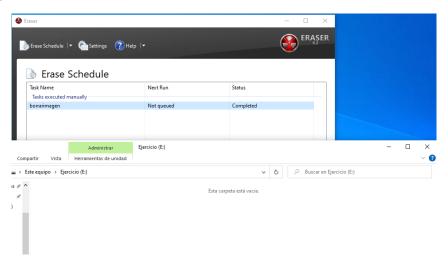


Ilustración 15

Si me ha recuperado la foto hemos tenido suerte ya que había echo un borrado a bajo nivel, pero como hemos tardado poco en hacer la recuperación.

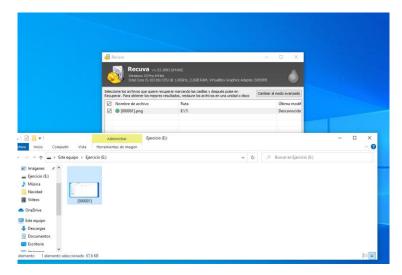


Ilustración 16