Clase 7

# Bloque de Datos

Lo solemos conocer como el “archivo”, como se suele ver en los gestores de archivos.

Al momento de borrar, desaparece de la visión del usuario  
Pero el archivo sigue guardado, solo que se le deja que se sobrescriba sobre el espacio de ese archivo

// Se está mirando como se usa los recuperadores de archivos

Particularmente TestDisk en Linux

// Command: cat

Es para concatenar lo que contenga los archivos. Ósea, leer los archivos, pero concatenando el contenido para poder leerlo. Generalmente es para archivos cortos.  
A su vez, se puede poner mas de un archivo para leer

// Command: more // less

Hacen lo mismo que cat pero mejora la lectura con sus respectivas restricciones

More: te muestra el archivo y podes bajar con enter de a poco

Less: podes buscar dentro del archivo y bajar con las flechas

// Command: head // tail

Head: muestra las primeras líneas del archivo

Tail: muestra las ultimas líneas del archivo

// Command: wc

Cuenta las líneas del documento. Tiene opciones para líneas/palabras/bytes

wc -l <file> / wc -w <file> / wc -b <file>

// Command: |

Tecnicamnete no es un comando, sino un concatenador de comandos. Se llama PIPE  
Osea, toma un comando y le manda la salida de ese comando al OTRO comando que este del otro lado del pipe. Tonce podrías usar varias comandos en una misma linea

// Command: diff

Es un comando que muestra las diferencias de 2 archivos

// Command: find

Comando de busqueda pero con diferentes criterios para buscar lo que se necesite

Se puede buscar por palabras, peso del archivo, rangos, etc

// Command: which

Hace una busqueda en los directorios de $PATH

// Command: grep

Se utiliza con pipes generalmente, porque sirve para buscar dentro de otros archivos