

Comandos para sistema operativo Linux

Durante esta actividad conocimos los comandos más importantes y que más podemos utilizar al momento de estar en contacto con el sistema operativo para programar.

Estos comandos facilitan la interacción del usuario ya que acortan muchísimo las acciones que en otros sistemas operativos serían un poco más largas.

Una de las principales razones de que Linux sea superior a otros sistemas operativos es su característica de tener su software libre, lo cual permite que el usuario ejecute programas con los propósitos que él quiera, poder de modificación de cualquier programa y así mismo poder de personalización sobre este.

- 1) ls: Crea una lista de los objetos dentro de un directorio.
- 2) ls -l: Enlista los elementos, enseña en permisos, tamaño y fecha de modificación.
- 3) ls -a: Elista todos los elementos, incluyendo los que están ocultos.
- 4) ls -F: Enlista los elementos, colocando una diagonal a los directorios y elementos ejecutables con un asterisco.
- 5) cd: Pasar a un directorio superior.
- 6) cd dir: Nos permite movernos a un directorio en específico.
- 7) cd /: Nos permite ir a la raíz del directorio.
- 8) cd ~ :Te dirige a tu directorio principal
- 9) cd - :Te manda al último directorio en el que estabas.
- 10) pwd :Te muestra la dirección del directorio en el que estás.
- 11) mkdir :Crea un directorio
- 12) rm :Elimina un archivo
- 13) cp : copia un archivo
- 14) cp file file2 : copia un archivo a un archivo 2.
- 15) mv file file2 : mueve file a file2.
- 16) touch: Este comando nos permite a crear ficheros
- 17) rename: Este comando cambia el nombre de un fichero o de un conjunto de ficheros. De tal manera que nos permite cambiar también el tipo de archivo(por ejemplo de .odt a .pdf
- 18) man "cualquier comando" :Este comando nos muestra la entrada del comando en el manual.
- 19) info "cualquier comando" :Este comando nos muestra información más amplia sobre el comando.
- 20) clear :Limpia la terminal