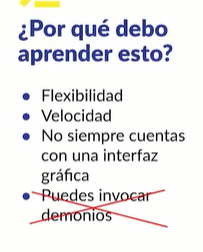
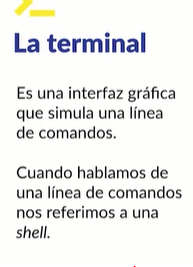
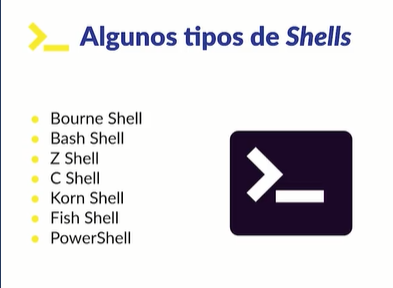
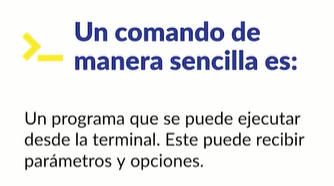
**CURSO DE INTRODUCCION A LA TERMINAL Y LINEA DE COMANDOS**







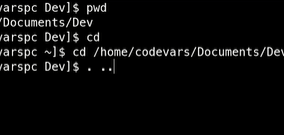




**Pwd:**

**Muestra la ruta donde estamos**

**Operadores de rutab relativos**



**. directorio actual**

**..**

**File: tipo de archivos**

**Ls –la: MUESTRA TODOS LOS ARCHIVOS HASTA LOS OCULTOS**

**ls –ls : ordena el directorio por tamaño (size)**

**ls –lr : en reversa**

**tree: despiega todos los directorios Ruidoso**

**tree – L 2: POR NIVELES EL ANTERIOR**

**mkdir: crear carpeta**

**touch: crear archivo**

**cp: copiar cp archivo archivo copia**

**mv: mover**

**mv: archivo copia archivo dos RENOMBRAR**

**rm: remover PELIGROSO**

**rm –i remover o borrar el archivo y preguntar antes de confirmar con y / N**

**rm-rf BORRAR SI O SI**

**explorar el contenido de un archivo**

**\*head muestra la cabecera de cualquier archivo o las primewras 10 lineas**

**head archivo.txt**

**sino queremos las 10 u otras**

**head archivo.txt –n 15**

**\*tail: muestra las ultimas 10**

**Tail archivo.txt –n20 ultimas 20**

**\*less: less archivo.txt**

**Con / buscamos**

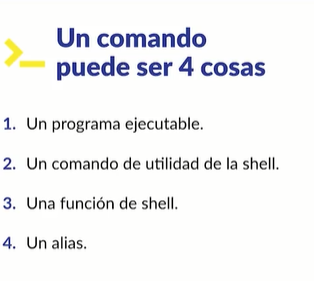
**Salir con q**

**\*open : abrir con una aplicación open nombre del archivo**

**\*nautilus : abrir todo el sistema de archivos**

**nautilus Documentos: abrir carpeta documentos**

**\*que es un n comando**



**Type**

**Type Shell**

**Ty mkdir**

**Type alias**

**Crear alias: A**

**alias l= “ls -lh”**

**l se ejecuta**

**solo hasta que se cierra el tewrminal sontemporales**

**\*ayuda para los comandos : help**

**\*man: manual de usuario de un comando**

**\*info: similar al man**

**What is cd descripción muy corta del comando**

**WILDCARS**

**Serie de caracters especiales que nos permiten realizar una búsqueda o patrones**

**Por ejemplo todos los archivos que empiecen por o por tipo de archivo**

**El asterisco \* Muestra todas las coincidencias.**

**ls \*.txt**

**ls datos\* : datos con muchos caracteres después**

**ls datos? : buscar todos los archivos que se llamen datos y que solo tengan un carácter al final**

**ls datos???: datos con tres caracteres**

* **Todos los directorios que inicien con mayúscula y que termine con cualquier letra en dos niveles**



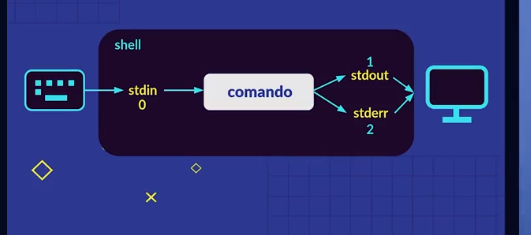
* **Si solo buscamos enlas carpetas**



* **COMO HACER CLASES CON WILDCARS: todos los archivos que empiecen con a o d y que terminen en cualquier carácter**







**Stdin: standard input 0**

**Stsout: estándar output 1**

**Sttderror: estándar error 2**

* **Guaradar todas las imágenes en un archivo de texto;:**



* **Guaradar descargar en ese archivo:**



* **Reescribir cosas**



**Operadores mas útiles nos permite ejecutar un comando que nos permite generar varios filtors y encadenamineto**

**Comandos:**

* **Echo: mostrar algo en pantalla**
* **Cat**

**Pipe operator permite stdout sea el stdin de otro elemento**

* **Cowsay:**

**Sudo apt install cowsay**

**Lolcat cabia el color**

