Navegación entre carpetas:

* cd: Cambia de carpeta.
* cd/chosen/directory: Cambia a una carpeta específica.
* Cd ..: Vuelve un paso para atrás en las carpetas.

Copar/Mover/Renombrar:

\*mv [ruta/archivo1][ruta/archivo2]: Renombra archivos (archivo2 no debe existir o será sobreescrito).

\*mv [ruta/carpeta1][ruta/carpeta2]: Renombra la carpeta1 como carpeta2 (carpeta2 no debe existir).

\*mv [ruta/carpeta1][ruta/carpeta2]: Mueve contenido de carpeta1 a carpeta2 (carpeta 2 debe existir).

\*cp [ruta/archivo1][ruta/archivo2]: Copia un archivo o carpeta.

\*opción -r: Copia recursivamente el contenido de las subcarpetas.

Otros comandos:

\*clear: Limpia la pantalla de la terminal.

\*--help: Muestra ayuda del comando.

Atajos de teclado:

\*ctrl+c: Finaliza un proceso vigente que está corriendo en la terminal.

\*ctrl+l: Limpia la pantalla de la terminal.

Caracteres especiales:

\*Comillas(“”): Nos permiten utilizar términos que consistan en más de una palabra.

\*Punto(.): Hace referencia al directorio donde estamos ubicados actualmente.

\*pwd: Nos muestra el nombre de la carpeta en la que estamos situados. ( Print working directory)

\*ls: Nos muestra toda la información que tenemos dentro de la carpeta.

\*ls-t: Nos dice cuales fueron los últimos archivos modificados.

\*ls-a: Lista de todos los archivos incluyendo los ocultos.

\*ls-l: Muestra toda la información de una carpeta: usuarios, grupos, permisos, tamaño, fecha y hora de creación.

\*ls-r: Muestra las carpetas y los archivos contenidos en ellos de manera recursiva

\*mkdir: Crea una carpeta. (make directory)

\*rmdir [Nombre de la carpeta]: Borra una carpeta “VACIA”. (remove directory)

\*rm-r [Nombre de la carpeta]: Elimina una carpeta y todo su contenido.

\*gedit: Crear y editar archivos de texto.

\*rm [nombre del archivo]: Borrar archivos.

\*cp -r: Copia carpetas

\*Lmv: mueve un archivo o carpeta a un archivo o carpeta (move)

\*touch: crea nuevo archivo.

\*./: crear en tal carpeta , tal colsa

\***more [Nombre del archivo]: Muestra el contenido de un archivo.**

**Búsqueda en terminal con grep y find:**

**\*find:** Busca archivos o carpetas, podemos hacerlo por nombre completo o que coincidan con ciertas letras o frases, archivos de ciertos usuarios, creados en cierta fecha y un montón de opciones más.

\***find-name / find-size:** para buscar por nombre / si queremos buscar por tamaño de archivos.

\*find o grep **-i:** para que no se tenga en cuenta la sensibilidad a mayúsculas.

\***grep:** Nos permite buscar texto en los archivos, puede ser el nombre de una funcionalidad que hemos diseñado, el de una variable que hayamos definido o cualquier tipo de texto.

\*grep -n: nos muestra la línea donde encuentra la coincidencia dentro de el/los archivo/s.

\*grep -r : nos permitirá buscar en todas las subcarpetas recursivamente.

\*git init: Crea un repositorio vacío en la carpeta que estamos situados.

\*git help

\*git config user.name “ “: Colocamos nuestro usuario de github.

\*git config user.email “ “ :Colocamos el mail de nuestro github.

\*git config –global --unset user.name "nombre de usuario": Elimina todos los datos

referidos al usuario

\*git config --global --unset user.email [email@email.com](mailto:email@email.com)

\*git config –list: Muestra la configuración de git.

\*git status: Verificar el estado de los archivos/directorios

\*git add nombre del archivo o carpeta : agrega lo mencionado al repo.

\*git add . :agrega todos los archivos al repo

\*git commit nombre\_archivo -m “ nombre del comit”.

\*git rm archivo: remover un archivo o directorio

\*git rm -r directorio (remueve la carpeta y los archivos que están dentro)

\*git pull: trae los datos actualizados del repositorio al que estamos vinculados.

\*git push: Sube al repositorio los archivos

\*