

Sheatsheet

(Comandos más utilizados hasta el momento en la cursada)

| Comandos utilizados en la terminal Bash | | |
|---|---|---|
| Crear | | |
| comando | Sintaxis | Que hace |
| mkdir | <i>mkdir + [nombre de la carpeta]</i> | Crea una nueva carpeta |
| touch | <i>touch + [nombre del archivo]</i> | Crea un nuevo archivo |
| Mostrar | | |
| ls | <i>ls [estando sobre el directorio o carpeta]</i> | Lista los archivos en el directorio o carpeta |
| ls -a | <i>ls -a [en el directorio donde nos encontramos]</i> | Lista todos los archivos incluyendo los archivos ocultos |
| ls -l | <i>ls -l [estando sobre la carpeta]</i> | Muestra información detallada de la carpeta como: usuario, grupo, permisos, tamaño, hora y fecha de creación. |
| ls -R | <i>Ls -R [estando sobre la carpeta]</i> | Muestra la carpeta y sus archivos de forma recursiva |
| pwd | <i>pwd [estando sobre la carpeta actual]</i> | Muestra la carpeta sobre la cual estoy trabajando en este momento |
| more | <i>more + [nombre del archivo]</i> | Muestra el contenido de un archivo |
| Eliminar | | |
| rm | <i>rm + [nombre del archivo]</i> | Elimina el archivo señalado |
| rmdir | <i>rmdir + [nombre de la carpeta]</i> | Elimina una carpeta vacía |
| rm -r | <i>rm -r + [nombre de la carpeta]</i> | Elimina una carpeta y su contenido |
| Copiar, mover, nombrar archivos | | |
| mv | <i>mv + [ruta1/archivo1] [ruta2/archivo2]</i> | Mueve el archivo al segundo sitio sugerido, si el archivo 2 no existe entonces lo sobrescribirá |
| mv | <i>mv + [ruta1/carpeta1] [ruta2/capeta2]</i> | Mueve la carpeta al segundo sitio sugerido, si |

| | | |
|----------------------------------|--|--|
| | | la carpeta 2 no existe entonces lo sobrescribirá |
| cp | <i>cp + [ruta+archivo1] [ruta+archivo2]</i> | Copia un archivo o carpeta |
| Navegación entre carpetas | | |
| cd | <i>cd</i> | Sube un nivel la carpeta |
| cd | <i>Cd + nombre carpeta</i> | Cambia a una carpeta específica. |
| Repositorio local Git | | |
| git init | <i>git init</i> | Se ha iniciado un repositorio |
| git config user.name | <i>git config user.name ["usuario de git"]</i> | Agrega identidad al repositorio |
| git config user.email | <i>git config user.email ["email de git"]</i> | Agrega identidad al repositorio |
| git add | <i>git add + [nombre del archivo]</i> | Añade el archivo a staging |
| git add | <i>git add</i> | Añade todos los archivos a staging |
| git status | <i>git status</i> | Muestra el estado de los archivos respecto al repositorio |
| git commit -m | <i>git commit -m + ["mensaje"]</i> | Guarda los archivos en el repositorio local |
| git log | <i>git log</i> | Muestra el ID de los commits del repositorio local |
| git push origin master | <i>git push origina master</i> | Sube los archivos a la rama principal en el repositorio remoto |
| git clone | <i>git clone + [url del repositorio remoto]</i> | Clona una carpeta del repositorio remoto |
| git remote -v | <i>git remote -v</i> | Muestra los archivos descargados |
| git pull origin master | <i>git pull origin master</i> | Descarga los archivos que hayan tenido alguna modificación |
| git branch | <i>git branch + nombre de la rama</i> | Crea una rama |
| git branch -a | <i>git branch -a</i> | Muestra las ramas actuales |
| git branch -d | <i>git branch -d + nombre de la rama</i> | Elimina la rama |
| git checkout main | <i>git checkout main</i> | Lleva a la rama principal |
| git merge | <i>git merge+ nombre de la rama</i> | Lleva la rama actual a la rama principal |

