

Cheatsheet GIT HUB

Comando	Función
git init	crear repositorio
git config --global user.name	Para configurar nombre de Usuario por default en una terminal en particular
git config --global user.email	Para configurar email de Usuario por default en una terminal en particular
git config user.name	Para configurar nombre de Usuario
git config user.email	Para configurar email de Usuario
git remote -v	(para ver a donde esta conectado)
git add .	(desp archivo o .)pre guardado
git status	muestra el estado de archivos en relacion a su modificacion/creacion
git commit -m "primer cambio"	primera foto de la version
git push origin main	subirlo al REPOSITORIO remoto. Ej GIT HUB
git pull origin main	volver a la verison anterior, cuando se trabaja con otros desarrolladores
git clone + "url"	traer un repositorio al computador
clear	Limpia el contenido de la terminal
git --version	Muestra la versión actual de GIT instalada en el sistema
pwd	Nos indica en que directorio nos encontramos
more	Muestra el contenido de un archivo
cd	sube un nivel o va hacia una carpeta. Poniendo parte d ela carpeta y tabulador te trae la carpeta que empieza asi
mv	MOVER ARCHIVO (archivo a mover a carpeta tal, ese orden con espacio) - CAMBIAR NOMBRE (nombre viejo nombre nuevo)
cp	COPIA archivo o carpeta
git log	Resumen todos los commit que hay en el repositorio
git diff	Resumen cambios
nano	Editar archivos y otros, cambiar nombre, contenido, etc.- Ctrl o/Ctrl x
vim	Editar texto (luego :wq y enter)
cat	Permite ver contenido dentro de archivo
git find -name/-size/	encontrar archivos/carpetas
git grep/ -i/find/grep ./-r	busca texto en archivos/no discrimina may o min/busca desde la ubicacion local/busca subcarpetas
ls	Lista carpetas
ls -a	Lista carpetas hasta las ocultas
ls -R	Lista carpetas y archivos
ls -l	Muestra toda la informacion de una carpeta: tamaño, fecha, hora de creacion, usuario
mkdir	crear CARPETA/Indicar la ruta y nombre, ejemplo mkdir ./carpeta
touch	crear ARCHIVO/Indicar la ruta y nombre, ejemplo touch ./archivo.txt

rm	elimina archivo
rmdir	elimina carpeta vacia
rm -r	elimina carpeta con contenido
gedit	Crea y edita archivo de texto
rm	Remover archivo/s o carpetas con archivos utilizando -r (recursivo)
git branch julia	Une el branch real con el especificado - Crea una rama
git checkout julia	Cambiar de sucursal - Me cambio de rama
git push origin julia	subimos al repositorio desde rama
git merge julia	Une el branch real con el especificado
git rebase --abort	Devuelve todo al principio del rebase
git restore (nombre de archivo a restablecer)	Restablecer archivo
git pull origin main --allow-unrelated-histories	Cuando el formato del repositorio no es igual al mio
git remote rm <name/origin>	eliminar repositorio
git remote show origin	muestra los archivos remotos
git commit -a	muestra conflictos
git remote set-url origin <url>	cambiar de repositorio remoto
git rebase --skip	Omite el conflicto y sigue su camino
git rebase --abort	Devuelve todo al principio del rebase
git rebase <nameBranch>	Para hacer un rebase a un branch en especifico
git branch -m "nombre elegido"	nombrar la rama en la cual estoy trabajando
git tag -a <version> - m "esta es la versión x"	Crea una nueva etiqueta
git branch -D <nameBranch>	Eliminar sin preguntar