

Comandos de Git más utilizados

configuración

\$ git config user.name [name]	Vincular nuestro usuario de GitHub al repositorio local
\$ git config user.name	Verificar el usuario vinculado al repositorio
\$ git config email.name [email adress]	Vincular nuestro email utilizado en GitHub al repositorio local
\$ git config email.name	Verificar el email vinculado al repositorio
\$ git config --global user.name [name]	Vincular nuestro usuario ante la creación de cualquier repositorio
\$ git config --global email.name [email adress]	Vincular nuestro email ante la creación de cualquier repositorio

mostrar

\$ git status	Mostrar el estado de los archivos tanto como el de los archivos dentro del repositorio
\$ ls -a	Mostrar archivos ocultos
\$ ls -aR	Visualizar donde está ubicada la carpeta git de seguimientos
\$ find . -name [name] example *git	Buscar todos los repositorios
\$ git log	Visualizar el historial de commits realizados en un repositorio
\$ git log --online	Visualizar el historial de commits realizados de una manera más sintetizada
\$ git remote -v	Visualizar el repositorio remoto vinculado

crear repositorio

\$ git init	Crear un nuevo repositorio local
\$ git clone [url]	Descargar un repositorio externo existente y también los archivos dentro de él

efectuar cambios locales

\$ git add [Nombre del archivo]	Agregar archivos al repositorio
\$ git add .	Agregar todos los archivos presentes al repositorio
\$ git commit -m	Confirmar que los archivos previamente agregados sean registrados en el historial de versiones
\$ git pull origin main	Buscar cambios en el remote y actualizarlos en el repositorio local

efectuar cambios remotos

\$ git remote add origin [url]	Vincular un repositorio remoto al local
\$ git remote set-url [url]	Cambiar de repositorio remoto
\$ git remote remove origin	Eliminar el repositorio remoto vinculado
\$ git push origin main	Enviar cambios del local al repositorio remoto

eliminar	
\$ git rm [Nombre del archivo]	Eliminar un archivo del repositorio local
\$ git rm --force [Nombre del archivo]	Eliminar un archivo del repositorio y del disco duro
rm -rf .git	Detener el seguimiento de la carpeta y eliminar todos sus seguimientos previos hechos
\$ git rm --cached [Nombre del archivo]	
\$ git reset head ~1	Eliminar el último commit
\$ git reset --hard head~1	Eliminar el último commit y todos sus cambios
\$ git reset --soft head~1	Eliminar el último commit y pone los cambios en el stage

branch	
\$ git branch [branch name]	Crear otra rama en el repositorio local
\$ git checkout [branch name]	Ubicarse en la rama especificada
\$ git checkout main	Volver a la rama principal
\$ git push origin [branch name]	Enviar cambios de la rama al repositorio remoto
\$ git merge [branch name]	Integrar desde la rama principal los cambios solicitados de la rama secundaria