

Comandos GIT

Mostrar comandos de ayuda

- `git help`

Añadir datos de usuario:

- `git config --global user.name "nombre del usuario"`
- `git config --global user.email emailusuario@algo.tal`

Comenzar un repositorio

- `git init`

Comprobar estado de los archivos

- `git status`

Añadir ficheros a la zona de preparados (staged)

- `git add NombreDelArchivo.Algo`
- `git add --all`
- `git add *.Algo`

Confirmar cambios (commit)

- `git commit -m "descripción del commit"`
- `git commit -a -m "descripción del commit"` (salta el modo staged)

Ver histórico de commits

- `git log`

Ver diferencias entre ficheros "unstaged"

- `git diff`

Ver diferencias entre ficheros "staged"

- `git diff --staged`

Sacar ficheros modo staged

- `git reset HEAD NombreDelArchivo.Algo`

Deshacer cambios en un fichero

- `git checkout --NombreDelArchivo.Algo`

Deshacer los commit

- `git reset --soft HEAD^` (deshace el último commit)
- `git reset --soft HEAD^^` (deshace 2 últimos commit)
- `git reset --hard HEAD^` (deshace el último commit y todos los cambios)
- `git reset --hard HEAD^^` (deshace 2 últimos commit y todos los cambios)

Añadir archivos (staged) y cambiar nombre último commit

- `git commit --amend -m "nueva descripcion commit"`

Apuntar a un repositorio

- `git remote add origin https://dirección del repositorio.git`

Comprobar a que repositorio apunta

- `git remote -v`

Subir archivos a un remoto

- `git push -u origin master` (la primera vez que se suben archivos)
- `git push`

Bajar archivos

- `git pull`

Clonar un repositorio

- `git clone https://dirección del repositorio.git`

Crear una rama

- `git branch nombreRama`

Ver en que rama te encuentras

- `git branch`

cambiar de rama

- `git checkout nombre de rama`

Juntar ramas

- `git merge nombreRama`

Borrar rama

- `git branch -d nombreRama`