Tema 1: Resumen de comandos

Inicializando el repositorio

git init

Pasando archivos a la zona de preparación

git add nombre_fich #Pasando un archivo git add nombre1 nombre2 #Pasando varios archivos git add *.extensión_archivo #Pasando el archivo con un patrón git add . #Pasando toda la zona de trabajo

Consultando el estado

git status #Estado completo git status -s #Estado corto

Commit a la zona de repositorio

git commit -m "Mes" #Pasando al repositorio con mensaje git commit #Pasando al repositorio. Se abre el editor.

Sin pasar por la zona de preparación

git commit -am "Message"

Borrando archivos

git rm nombre_fich #Borrar de la zona de trabajo y preparación git rm --cached fich #Borrar del área de trabajo únicamente

Renombrando archivos

git mv nombre_antiguo nombre_nuevo

Viendo los cambios en la zona de trabajo / preparación

git diff #Diferencia entre la zona de trabajo/preparación git diff --staged #Diferencia entre zona de preparación/repositorio

Consultando el historial

git log #Log completo git log --oneline #Resumen de log

git log --reverse #Log ordenado desde el más antiguo

Mostrando los commits

git show 921a2ff #Mostrando el commit dado git show HEAD #Mostrando el ultimo commit

git show HEAD~pasos #Pasos anteriores al ultimo commit

git show HEAD:nombre #Mostrando el archivo del ultimo commit

git ls-tree HEAD #Mostrando el listado de ficheros del ultimo commit

git ls-tree HEAD~pasos #Ficheros subidos en pasos anteriores al último commit

Descartando los cambios en la zona de repositorio

git restore --staged nomb #Copiando el archivo del repositorio a la zona de preparación

Descartando cambios locales

git restore nomb_fich git restore fich1 fich2 git restore.

git clean -fd #Descartar un fichero que no tiene seguimiento

Restableciendo a una version anterior de un fichero

git restore --source=HEAD~2 nombre_fich