

Crear un repositorio*	\$ git init
Ver la situación actual de los archivos	\$ git status
Añadir un archivo al repositorio	\$ git add <i>file_name.ext</i>
Añadir todos los archivos que contiene la carpeta	\$ git add . \$ git add -A
Mostrar las diferencias de archivos que no se han enviado aún al staging area	\$ git diff
Borrar el caché de un archivo**	\$ git rm --cached <i>file_name.ext</i>

Configurar el nombre de usuario para todo el sistema	\$ git config --global user.name "my_username"
Configurar el nombre de usuario solo para el repositorio actual	\$ git config user.name "my_username"
Configurar el email para todo el sistema	\$ git config --global user.email "my_email"
Configurar el email solo para el repositorio actual	\$ git config user.email "my_email"
Habilitar la colorización en la línea de comando	\$ git config --global color.ui auto
Eliminar todas las configuraciones globales realizadas	\$ git config --global --unset-all

Realizar el commit de los archivos que están en staging area	\$ git commit -m "Commit message"
Mostrar todos los commits realizados	\$ git log \$ git log --oneline
Revertir el commit a uno anterior*	\$ git revert <i>commit_ID</i>
Deshacer todos los commits que se hicieron después del <i>commit_ID</i> , preservando los cambios localmente*	\$ git reset <i>commit_ID</i>
Enumerar el historial de versión para un archivo, incluidos los cambios de nombre	\$ git log --follow <i>file_name</i>
Cambiar el nombre de un archivo	\$ git mv <i>original_file_name</i> <i>new_file_name</i>

Crear una nueva rama (branch)	\$ git branch <i>new_branch_name</i>
Ver todas las ramas del repositorio	\$ git branch
Cambiar de rama a donde se quiere subir el archivo	\$ git checkout <i>branch_name</i>
Crear una nueva rama y "cambiarse" a ella	\$ git checkout -b <i>new_branch_name</i>
Volver a la rama master	\$ git checkout master
Unir una rama con la rama activa actualmente	\$ git merge <i>merging_branch_name</i>
Borrar una rama	\$ git branch -d <i>deleting_branch_name</i>
Forzar el borrado de una rama (force-delete)	\$ git branch -D <i>deleting_branch_name</i>

Conectar un repositorio <i>local</i> con un repositorio <i>remoto</i> (en GitHub) *	\$ git remote add origin <i>repository_url.git</i>
Listar los repositorios <i>remotos</i> a los que se está conectado	\$ git remote -v

Cambiar la url del repositorio <i>remoto</i> al que se está conectado	\$ git remote set-url origin <i>new_repository_url</i>
Actualizar el repositorio <i>local</i> para que tenga los últimos cambios del repositorio <i>remoto</i>	\$ git pull origin master \$ git pull origin <i>branch_name</i>
Subir los últimos cambios del repositorio <i>local</i> al repositorio <i>remoto</i>	\$ git push -u origin master \$ git push origin <i>branch_name</i>
Crear una copia al repositorio <i>local</i> , clonando un repositorio <i>remoto</i>	\$ git clone <i>repository_url</i>