

Debido a un fallo del programa comentado en teams, he perdido algunas capturas por lo que en algunos apartados se ha escrito lo que aparece en la terminal al ejecutar dicho comando.

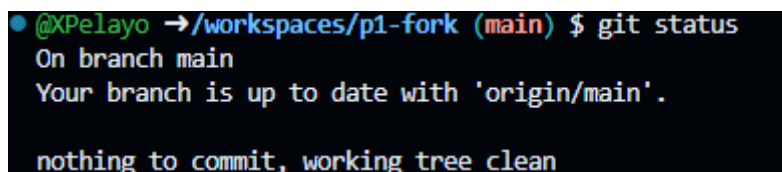
### **Primer comando: git clone**

1. Significado: Clona un repositorio remoto en tu máquina local.
2. Para que lo he usado: Cloné mi fork del repositorio original para tenerlo localmente.
3. Resultado en la consola:

```
Cloning into 'p1'...  
remote: Enumerating objects: 20, done.  
remote: Counting objects: 100% (20/20), done.  
Resolving deltas: 100% (5/5), done.
```

### **Segundo comando: git status**

1. Significado: Muestra el estado del repositorio.
2. Para que lo he usado: Lo usé para comprobar los archivos modificados y no añadidos.
3. Resultado en la consola:



```
@XPelayo → /workspaces/p1-fork (main) $ git status  
On branch main  
Your branch is up to date with 'origin/main'.  
  
nothing to commit, working tree clean
```

### **Tercer comando: git add**

1. Significado: Añade archivos al área de preparación para hacer el commit.
2. Para que lo he usado: Se ha utilizado para preparar el archivo git.txt antes de crear el commit.

3. Resultado en la consola:

```
On branch main  
  
Your branch is up to date with 'origin/main'.  
  
Changes to be committed:  
  
(use "git restore --staged <file>..." to unstage)  
  
new file: git.txt
```

#### Cuarto comando: git commit

1. Significado: Crea un commit, que es una instantánea de los cambios en el repositorio.
2. Para que lo he usado: Lo usé para guardar los cambios realizados en el archivo git.txt con un mensaje descriptivo.
3. Resultado en la consola:  

```
[main 123abc4] Añadido documento explicativo de comandos Git  
1 file changed, 12 insertions(+)  
create mode 100644 git.txt
```

#### Quinto comando: git push

1. Significado: Sube los commits locales al repositorio remoto.
2. Para que lo he usado: Lo usé para subir el archivo git.txt al repositorio remoto en GitHub.
3. Resultado en la consola:  

```
Enumerating objects: 4, done.  
Counting objects: 100% (4/4), done.  
Delta compression using up to 8 threads  
Compressing objects: 100% (2/2), done.  
Writing objects: 100% (3/3), 360 bytes | 360.00 KiB/s, done.  
Total 3 (delta 1), reused 0 (delta 0), pack-reused 0  
To https://github.com/XPelas/p1.git  
abc1234..def5678 main -> main
```

```
@XPelayo →/workspaces/p1-fork (main) $ git push origin main  
Everything up-to-date
```

#### Sexto comando: git checkout

1. Significado: Permite cambiar entre ramas, restaurar un archivo a un estado anterior o deshacer cambios no confirmados.
2. Para que lo he usado: Lo usé para restaurar un archivo modificado y comprobar el contenido anterior de una rama.
3. Resultado en la consola:

```
@XPelayo →/workspaces/p1-fork (main) $ git checkout main  
Already on 'main'  
Your branch is up to date with 'origin/main'.
```