

07/01/2025

GIT





Primero creamos la carpeta y la iniciamos en el git, el primer add . y el commit se me olvidó hacerle captura.

```
PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/SMR2_GIT/git1 (main)
$ git tree
* cae6e79 (HEAD -> main) Primer commit en main

PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/SMR2_GIT/git1 (main)
$ git status
On branch main
Untracked files:
   (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
        2.html

nothing added to commit but untracked files present (use "git add" to track)
```

Hacemos el add . y el commit del segundo de main.

```
PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/SMR2_GIT/git1 (main)
$ git add .

PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/SMR2_GIT/git1 (main)
$ git commit -m "Segundo commit en main"
[main 3ff73c0] Segundo commit en main
1 file changed, 10 insertions(+)
create mode 100644 2.html
```

Hago un tree para comprobar como va

```
PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/SMR2_GIT/git1 (main)
$ git tree
* 3ff73c0 (HEAD -> main) Segundo commit en main
* cae6e79 Primer commit en main
```

Creó el feature01 porque me hace falta

```
PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/SMR2_GIT/git1 (main) $ git branch "feature01"
```

Con el git switch voy al feature01 para añadir y commitear lo que me pide el ejercicio

```
PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/SMR2_GIT/git1 (main)

$ git switch feature01

Switched to branch 'feature01'
```



Añado y commiteo los dos ficheros en el feature01

```
PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/SMR2_GIT/git1 (feature01)

$ git status
On branch feature01
Untracked files:
    (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
        4.html

nothing added to commit but untracked files present (use "git add" to track)

PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/SMR2_GIT/git1 (feature01)

$ git add .

PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/SMR2_GIT/git1 (feature01)

$ git commit -m "Segundo commit en feature01"
[feature01 b58cd81] Segundo commit en feature01

1 file changed, 10 insertions(+)
create mode 100644 4.html
```

Aquí creo el feature02 y con el switch voy a el.

```
PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/SMR2_GIT/git1 (feature01)
$ git branch feature02

PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/SMR2_GIT/git1 (feature01)
$ git switch feature02
Switched to branch 'feature02'
```

Aquí añado y commiteo los del feature02 y luego voy al feature01 y lo vuelvo a commitear.



```
PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/SMR2_GIT/git1 (feature02)
$ git add .
PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/SMR2_GIT/git1 (feature02)
$ git commit -m "Primer commit en feature02"
[feature02 88dea21] Primer commit en feature02 1 file changed, 10 insertions(+)
create mode 100644 5.html
PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/SMR2_GIT/git1 (feature02)
$ git switch feature01
Switched to branch 'feature01'
PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/SMR2_GIT/git1 (feature01)
$ git add .
PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/SMR2_GIT/git1 (feature01)
$ git commit -m "Tercer commit en feature01"
[feature01 c3c5c1d] Tercer commit en feature01
1 file changed, 10 insertions(+)
create mode 100644 7.html
```

Aquí hago el merge de main a feature01 y cuando vuelvo a entrar lo commiteo para que se me guarde.

```
PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/smr2_git/git1 (feature01|MERGING)
$ git commit -m "merge feature01"
[feature01 495198d] merge feature01
```

Aquí voy al main y añado y commiteo el tercer commit.

```
PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/smr2_git/git1 (feature01)
$ git switch main
Switched to branch 'main'

PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/smr2_git/git1 (main)
$ git add .

PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/smr2_git/git1 (main)
$ git commit -m "tercer commit en main"
[main 3de8999] tercer commit en main
1 file changed, 10 insertions(+)
create mode 100644 10.html
```



Hago el merge desde main a feature 01 y lo commiteo.

```
PC17@PC17Ruben MINGW64 /c/smr2_git/git1 (main|MERGING)

$ git commit -m "merge main feature02"
[main b3e97eb] merge main feature02
```

Y ahora hago el tree para ver como me queda que aunque no sea igual se asemeja mucho al del ejercicio.