

Moises Sala Sanchez - Git

*Quiero recalcar que el nombre de usuario de mi ordenador se llama “migue”, porque mi ordenador está a nombre de mi padre, quiero decir que todo lo he hecho yo**

```
C:\Users\migue>moises sala sánchez - git
```

FUNDAMENTOS DE GIT I

1.

Añadimos el comando git --version

```
C:\Users\migue>git --version  
git version 2.47.0.windows.1
```

2.

Añadimos el comando git --list

```
C:\Users\migue>git config --list  
diff.astextplain.textconv=astextplain  
filter.lfs.clean=git-lfs clean -- %f  
filter.lfs.smudge=git-lfs smudge -- %f  
filter.lfs.process=git-lfs filter-process  
filter.lfs.required=true  
http.sslbackend=openssl  
http.sslcainfo=C:/Program Files/Git/mingw64/etc/ssl/certs/ca-bundle.crt  
core.autocrlf=true  
core.fscache=true  
core.symlinks=false  
pull.rebase=false  
credential.helper=manager  
credential.https://dev.azure.com.usehttppath=true  
init.defaultbranch=master  
user.name=Moises Sala  
user.email=moisessalasanchez@gmail.com  
core.editor=notepad
```

3.

a) git init

```
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>git init  
Initialized empty Git repository in C:/Users/migue/OneDrive/Escritorio/S1R1/.git/
```

b)

```
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>echo "Don quijote" > libros.txt
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>echo "el señor de los anillos" >> libros.txt
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>echo "Vikingos" >> libros.txt
```

c)

```
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>git commit -m "añadir tres títulos de libros"
[master (root-commit) d770fe5] añadir tres títulos de libros
1 file changed, 3 insertions(+)
create mode 100644 libros.txt
```

d)

```
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>echo "geronimo stilton" >> libros.txt
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>echo "lupin" >> libros.txt
```

e)

```
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>git status
On branch master
Changes not staged for commit:
  (use "git add <file>..." to update what will be committed)
  (use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)
        modified:   libros.txt

no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")

C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>git add .

C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>git status
On branch master
Changes to be committed:
  (use "git restore --staged <file>..." to unstage)
        modified:   libros.txt

C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>git commit -m "todos los libros"
[master 522937f] todos los libros
1 file changed, 2 insertions(+)
```

f)

```
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>echo "Guerra Mundial Z" > peliculas.txt
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>echo "Buscando a Nemo" >> peliculas.txt
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>echo "8 millas" >> peliculas.txt
```

g)

```
C:\Users\miguel\OneDrive\Escritorio\S1R1>git add peliculas.txt

C:\Users\miguel\OneDrive\Escritorio\S1R1>git status
On branch master
Changes to be committed:
  (use "git restore --staged <file>..." to unstage)
        new file:   peliculas.txt
```

h)

```
C:\Users\miguel\OneDrive\Escritorio\S1R1>echo "pasta" > comidas.txt

C:\Users\miguel\OneDrive\Escritorio\S1R1>echo "ensalada" >> comidas.txt

C:\Users\miguel\OneDrive\Escritorio\S1R1>echo "hamburguesa" >> comidas.txt
```

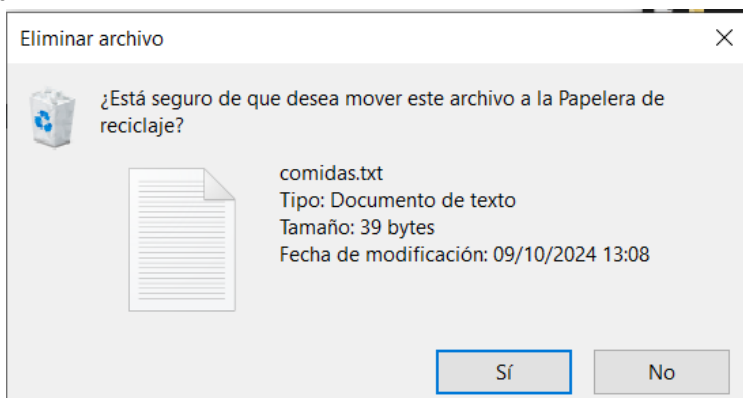
i)

```
C:\Users\miguel\OneDrive\Escritorio\S1R1>git add peliculas.txt comidas.txt
```

```
C:\Users\miguel\OneDrive\Escritorio\S1R1>git status
On branch master
Changes to be committed:
  (use "git restore --staged <file>..." to unstage)
        new file:   comidas.txt
        new file:   peliculas.txt
```

```
C:\Users\miguel\OneDrive\Escritorio\S1R1>git commit -m "Añadido comidas.txt y peliculas.txt"
[master 8b66dc7] Añadido comidas.txt y peliculas.txt
 2 files changed, 6 insertions(+)
 create mode 100644 comidas.txt
 create mode 100644 peliculas.txt
```

j)



k)

```
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>echo "harry potter y la piedra filosofal" >> peliculas.txt
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>echo "Five nights and freddys" >> peliculas.txt
```

l)

```
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>git status
On branch master
Changes not staged for commit:
  (use "git add/rm <file>..." to update what will be committed)
  (use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)
        deleted:    comidas.txt
        modified:   peliculas.txt
```

m)

```
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>git add peliculas.txt
```

```
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>git rm comidas.txt
rm 'comidas.txt'
```

n)

```
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>git status
On branch master
Changes to be committed:
  (use "git restore --staged <file>..." to unstage)
        deleted:    comidas.txt
        modified:   peliculas.txt
```

ñ)

```
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>git log
commit cde7c00aa3e975a8a76ae5a9d3d38c9e7cb64e4c (HEAD -> master)
Author: Moises Sala <moisessalasanchez@gmail.com>
Date:   Wed Oct 9 17:27:00 2024 +0200


    el archivo comidas.txt es eliminado y peliculas.txt ha sido modificado
```

o)

```
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>echo "el arbol que crecio bajo el eclipse" > datos.bak
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>echo "bob esponja, el libro" >> datos.bak
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>echo "zelda" >> datos.bak
```

p)

```
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>mkdir output
```

 salida.txt

```
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>echo "Moises Sala Sanchez" > output/salida.txt
```

q)

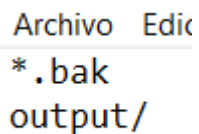
```
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>git status
On branch master
Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
    datos.bak
    output/

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

r)

```
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>echo "*.bak" > .gitignore
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>echo "output/" >> .gitignore
```

s)



```
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>git status
On branch master
Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
    .gitignore

nothing added to commit but untracked files present (use "git add" to track)
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>
```

t)

```
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>git add .gitignore
```

```
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>git add .gitignore
C:\Users\migue\OneDrive\Escritorio\S1R1>git commit -m "solo esta el archivo .gitignore en el repositorio"
[master 2e023e9] solo esta el archivo .gitignore en el repositorio
 1 file changed, 2 insertions(+)
 create mode 100644 .gitignore
```

u)

```
C:\Users\miguel\OneDrive\Escritorio\S1R1>git commit -m "solo esta el archivo .gitignore en el repositorio"
[master 2e023e9] solo esta el archivo .gitignore en el repositorio
 1 file changed, 2 insertions(+)
 create mode 100644 .gitignore

C:\Users\miguel\OneDrive\Escritorio\S1R1>git log
commit 2e023e91ae7a8f1d41a65d6166685d9b5bcce82d (HEAD -> master)
Author: Moises Sala <moisessalasanchez@gmail.com>
Date:   Wed Oct 9 18:00:05 2024 +0200

    solo esta el archivo .gitignore en el repositorio

commit cde7c00aa3e975a8a76ae5a9d3d38c9e7cb64e4c
Author: Moises Sala <moisessalasanchez@gmail.com>
Date:   Wed Oct 9 17:27:00 2024 +0200

    el archivo comidas.txt es eliminado y peliculas.txt ha sido modificado

commit 8b66dc717ea90d2a49e0fb36b98342b9d988001d
Author: Moises Sala <moisessalasanchez@gmail.com>
Date:   Wed Oct 9 13:11:12 2024 +0200

    Añadido comidas.txt y peliculas.txt

commit 522937fc8614e0f77855dc4f5f20f7af02b14b5e
Author: Moises Sala <moisessalasanchez@gmail.com>
Date:   Wed Oct 9 12:53:26 2024 +0200

    todos los libros

commit d770fe561c8418e556bfd70101217a49ab209536
Author: Moises Sala <moisessalasanchez@gmail.com>
Date:   Wed Oct 9 12:27:24 2024 +0200

    añadir tres titulos de libros
:...skipping...
commit 2e023e91ae7a8f1d41a65d6166685d9b5bcce82d (HEAD -> master)
Author: Moises Sala <moisessalasanchez@gmail.com>
Date:   Wed Oct 9 18:00:05 2024 +0200

    solo esta el archivo .gitignore en el repositorio

commit cde7c00aa3e975a8a76ae5a9d3d38c9e7cb64e4c
Author: Moises Sala <moisessalasanchez@gmail.com>
Date:   Wed Oct 9 17:27:00 2024 +0200

    el archivo comidas.txt es eliminado y peliculas.txt ha sido modificado

commit 8b66dc717ea90d2a49e0fb36b98342b9d988001d
Author: Moises Sala <moisessalasanchez@gmail.com>
Date:   Wed Oct 9 13:11:12 2024 +0200

    Añadido comidas.txt y peliculas.txt

commit 522937fc8614e0f77855dc4f5f20f7af02b14b5e
Author: Moises Sala <moisessalasanchez@gmail.com>
Date:   Wed Oct 9 12:53:26 2024 +0200

    todos los libros

commit d770fe561c8418e556bfd70101217a49ab209536
Author: Moises Sala <moisessalasanchez@gmail.com>
Date:   Wed Oct 9 12:27:24 2024 +0200

    añadir tres titulos de libros
```