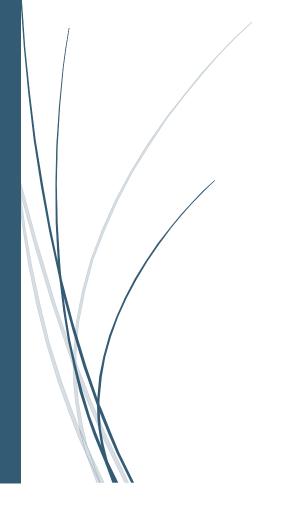
20-9-2020

## COMANDOS VISTOS EN EL CURSO GIT

DESPLIEGUE DE APLICACIONES WEB



CARLOS PALACIOS ALONSO
I.E.S RIBERA DE CASTILLA, 1º DAW

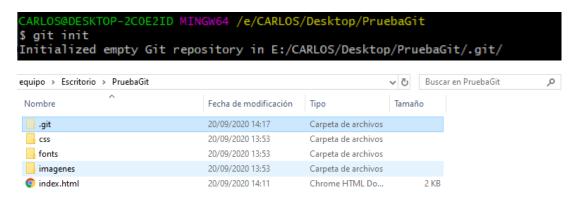
## COMANDOS VISTOS EN EL CURSO GIT

## ÍNDICE

CARLOS PALACIOS ALONSO 1

## 1 COMANDOS VISTOS EN EL CURSO GIT

**Git init**. Sólo se ejecuta una vez, permite que git haga un seguimiento del proyecto, creando dos áreas (área de ensayo y repositorio local).



**Git status -s**. Nos da un listado con todos los archivos y directorios que tengamos en la carpeta del proyecto. Solo muestra lo que no está en el repositorio.

```
CARLOS@DESKTOP-2COE2ID MINGW64 /e/CARLOS/Desktop/PruebaGit (master)
$ git status -s
?? css/
?? fonts/
?? imagenes/
```

**Git config --global user.email/user.name "email/nombre"**. Configuramos el email y el nombre para poder hacer el commit entre otros comandos.

```
CARLOS@DESKTOP-2COE2ID MINGW64 /e/CARLOS/Desktop/PruebaGit (master)
$ git config --global user.email "palaxcarlos@gmail.com"

CARLOS@DESKTOP-2COE2ID MINGW64 /e/CARLOS/Desktop/PruebaGit (master)
$ git config --global user.name "carlos-palalo"
```

**Git add**. Lleva un archivo que queramos al área de ensayo.

```
CARLOS@DESKTOP-2COE2ID MINGW64 /e/CARLOS/Desktop/PruebaGit (master)

$ git add index.html

CARLOS@DESKTOP-2COE2ID MINGW64 /e/CARLOS/Desktop/PruebaGit (master)

$ git status -s

A index.html

?? css/

?? fonts/

?? imagenes/
```

CARLOS PALACIOS ALONSO 2

**Git commit**. Traslada finalmente del área de ensayo al área del repositorio local, obteniendo un respaldo de cómo se encontraba el archivo en el repositorio local.

```
CARLOS@DESKTOP-2COE2ID MINGW64 /e/CARLOS/Desktop/PruebaGit (master)

$ git commit -m "Primer Commit"

[master (root-commit) b31f897] Primer Commit

1 file changed, 46 insertions(+)
    create mode 100644 index.html

CARLOS@DESKTOP-2COE2ID MINGW64 /e/CARLOS/Desktop/PruebaGit (master)

$ git status -s

?? css/
?? fonts/
?? imagenes/
```

**Git log --oneline**. Nos da un listado de todas las copias con el código correspondiente y la descripción.

```
CARLOS@DESKTOP-2COE2ID MINGW64 /e/CARLOS/Desktop/PruebaGit (master)
$ git log --oneline
b31f897 (HEAD -> master) Primer Commit
```

**Git reset –hard 'código'**. Hacemos una restauración del archivo a una versión anterior.

```
ARLOS@DESKTOP-2C0E2ID MINGW64 /e/CARLOS/Desktop/PruebaGit (master)
$ git add index.html
ARLOS@DESKTOP-2C0E2ID MINGW64 /e/CARLOS/Desktop/PruebaGit (master)
$ git log --oneline
b31f897 (HEAD -> master) Primer Commit
CARLOS@DESKTOP-2COE2ID MINGW64 /e/CARLOS/Desktop/PruebaGit (master)
$ git commit -m "Segundo Commit"
[master 28ac2f8] Segundo Commit
1 file changed, 1 insertion(+)
ARLOS@DESKTOP-2COE2ID MINGW64 /e/CARLOS/Desktop/PruebaGit (master)
$ git log --oneline
28ac2f8 (HEAD -> master) Segundo Commit
b31f897 Primer Commit
:ARLOS@DESKTOP-2C0E2ID MINGW64 /e/CARLOS/Desktop/PruebaGit (master)
$ git reset --hard b31f897
HEAD is now at b31f897 Primer Commit
CARLOS@DESKTOP-2C0E2ID MINGW64 /e/CARLOS/Desktop/PruebaGit (master)
$ git log --oneline
31f897 (HEAD -> master) Primer Commit
```

CARLOS PALACIOS ALONSO 3