



CENTRO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA
CES LOPE DE VEGA, S.C.A.
c/. Peñas Cordobesas, s/n.
14010 CÓRDOBA

- CICLOS FORMATIVOS DE GRADO MEDIO CONCERTADOS
- CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR CONCERTADOS
- BACHILLERATOS CONCERTADOS
- CICLOS FORMATIVOS GRADO SUPERIOR. PRIVADOIS

Alumno	Alejandro Manuel Jiménez Sánchez
Asignatura	Entornos de Desarrollo
Curso	1º DAM
Año	2021-2022
Título de la práctica	Examen 2/3



2. Control de versiones

1. Descarga el siguiente proyecto: xxxxxx, y activa el control de versiones de forma local en la carpeta correspondiente.

```
MINGW64/c:/Users/Alejandro Jiménez/Desktop/git/Ejercicio_examen

Alejandro Jiménez@DESKTOP-MH4U5D2 MINGW64 ~/Desktop/git/Ejercicio_examen (master)
$ git clone github.com/adwinmbd/astro-blog-template
fatal: repository 'github.com/adwinmbd/astro-blog-template' does not exist

Alejandro Jiménez@DESKTOP-MH4U5D2 MINGW64 ~/Desktop/git/Ejercicio_examen (master)
$ git clone https://github.com/adwinmbd/astro-blog-template
Cloning into 'astro-blog-template'...
remote: Enumerating objects: 263, done.
remote: Counting objects: 100% (117/117), done.
remote: Compressing objects: 100% (76/76), done.
remote: Total 263 (delta 42), reused 91 (delta 28), pack-reused 146
Receiving objects: 100% (263/263), 570.66 KiB | 2.61 MiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (95/95), done.

Alejandro Jiménez@DESKTOP-MH4U5D2 MINGW64 ~/Desktop/git/Ejercicio_examen (master)
$
```

2. Revisa el estado de todos los archivos del repo.

```
MINGW64/c:/Users/Alejandro Jiménez/Desktop/git/Ejercicio_examen

remote: Compressing objects: 100% (76/76), done.
remote: Total 263 (delta 42), reused 91 (delta 28), pack-reused 146
Receiving objects: 100% (263/263), 570.66 KiB | 2.61 MiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (95/95), done.

Alejandro Jiménez@DESKTOP-MH4U5D2 MINGW64 ~/Desktop/git/Ejercicio_examen (master)
$ git status
On branch master

No commits yet

Changes to be committed:
  (use "git rm --cached <file>..." to unstage)
    new file:   ../fichero1.txt

Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
    ../
    ../fichero2.txt
    ../fichero3.txt

Alejandro Jiménez@DESKTOP-MH4U5D2 MINGW64 ~/Desktop/git/Ejercicio_examen (master)
$
```



3. Añade todos los archivos del repo a seguimiento.

Añadimos con el comando `$ git add README.md`

4. Comprueba cuántas ramas tiene el proyecto y en la que te encuentras.

Comprobamos utilizando el comando `$ git branch`

5. Realizar un commit de los últimos cambios con el mensaje "Primer commit del examen" y ver el estado del repositorio.

Ponemos el comando: `$ git commit -m 'Primer commit del examen`

6. Lista todos los commits que has realizado.

Utilizamos el comando `$ git log` para listar los commits

7. Realiza un cambio en alguno de los archivos del proyecto.

Para editarlo

8. Revisa el estado de los archivos del repo.

Para revisar el estado de los archivos ponemos el comando: `git status`

9. Añade los cambios a seguimiento y realiza un commit (todo con un solo comando).

Realizamos otro commit con este comando: `git commit -am 'Tengo sueño'`

10. Realiza un segundo commit con tu nombre y apellidos.

Realizamos otro commit con: `git commit -am 'Alejandro Manuel Jiménez Sanchez'`

11. Lista todas las ramas del proyecto.

Listamos todas las ramas con: `git branch -a`

12. Crea dos ramas diferentes: dev1, dev2.

Creamos `git branch dev1` y `git branch dev2`

13. Muévete a dev1.

Para cambiar a la rama dev1 ponemos el comando: `git checkout dev1`



CENTRO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA
CES LOPE DE VEGA, S.C.A.
c/. Peñas Cordobesas, s/n.
14010 CÓRDOBA

- CICLOS FORMATIVOS DE GRADO MEDIO CONCERTADOS
- CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR CONCERTADOS
- BACHILLERATOS CONCERTADOS
- CICLOS FORMATIVOS GRADO SUPERIOR. PRIVADOIS

14. Muévete a dev2.

Para cambiar a la rama dev2 ponemos el comando: `git checkout dev2`

Muy bien: si has documentado todo correcto con pantallazos y los comandos utilizados, así como has indicado la url de tu repo: lo has conseguido.