



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

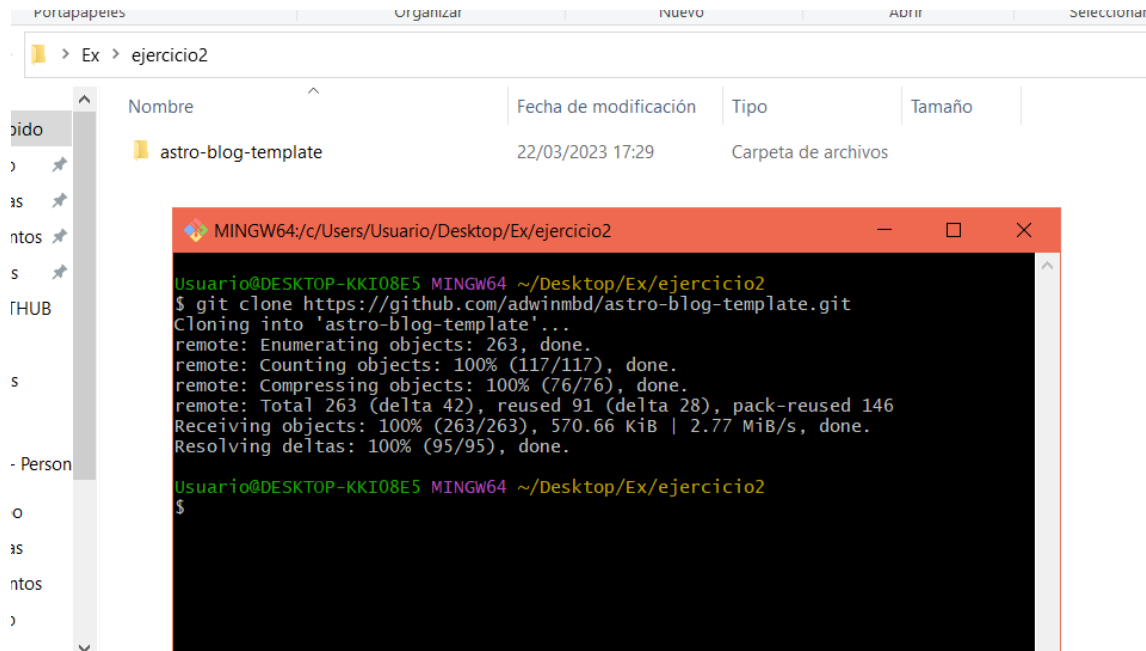
<b>Alumno</b>	Lydia Moya Ruiz
<b>Asignatura</b>	Entornos de desarrollo
<b>Curso</b>	1º DAM
<b>Año</b>	<b>2021-2022</b>
<b>Título de la práctica</b>	<b>Examen 2/3</b>



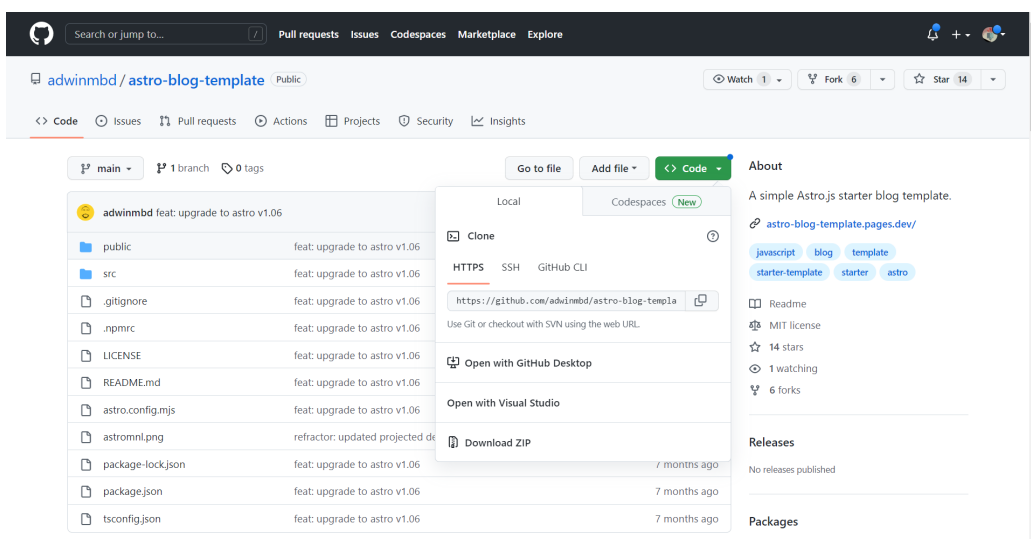
## 2. Control de versiones

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

- A continuación creamos la carpeta donde se van a almacenar todos los datos y se descarga el .zip. Para añadirlo al repositorio se inserta el código git clone y el url.



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





3. Añade todos los archivos del repo a seguimiento.

- Se añade el comando git remote add origin más el url para poder añadir todos los archivos.

```
MINGW64:/c:/Users/Usuario/Desktop/Ex/ejercicio2
hint:
hint: If you added this path by mistake, you can remove it from the
hint: index with:
hint:
hint:   git rm --cached astro-blog-template
hint:
hint: See "git help submodule" for more information.

Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git remote add origin
usage: git remote add [<options>] <name> <url>

    -f, --fetch           fetch the remote branches
    --tags               import all tags and associated objects when fetching
                        or do not fetch any tag at all (--no-tags)
    -t, --track <branch> branch(es) to track
    -m, --master <branch> master branch
    --mirror[=(push|fetch)]
                        set up remote as a mirror to push to or fetch from

Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git remote add origin https://github.com/lydiamoyar/Ej_ex2_ED.git

Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$
```

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

```
MINGW64:/c:/Users/Usuario/Desktop/Ex/ejercicio2
usage: git remote add [<options>] <name> <url>

    -f, --fetch           fetch the remote branches
    --tags               import all tags and associated objects when fetching
                        or do not fetch any tag at all (--no-tags)
    -t, --track <branch> branch(es) to track
    -m, --master <branch> master branch
    --mirror[=(push|fetch)]
                        set up remote as a mirror to push to or fetch from

suario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git remote add origin https://github.com/lydiamoyar/Ej_ex2_ED.git

suario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git brach
git: 'brach' is not a git command. See 'git --help'.

The most similar command is
    branch

suario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git branch

suario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$
```



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

- Para hacer un commit solo tenemos que insertar `git commit -m "texto"`

```
MINGW64:/c/Users/Usuario/Desktop/Ex/ejercicio2
-m, --master <branch>
                        master branch
--mirror[=(push|fetch)]
                        set up remote as a mirror to push to or fetch from

Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git remote add origin https://github.com/lydiamoyar/Ej_ex2_ED.git

Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git brach
git: 'brach' is not a git command. See 'git --help'.

The most similar command is
    branch

Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git branch

Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git commit -m "Primer commit del examen"
[master (root-commit) 58fdbb7] Primer commit del examen
1 file changed, 1 insertion(+)
create mode 160000 astro-blog-template

Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$
```

6. Lista todos los commits que has realizado.

- Con el comando `git log` te muestra todos los commit que se han ido realizando.

```
MINGW64:/c/Users/Usuario/Desktop/Ex/ejercicio2

Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git brach
git: 'brach' is not a git command. See 'git --help'.

The most similar command is
    branch

Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git branch

Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git commit -m "Primer commit del examen"
[master (root-commit) 58fdbb7] Primer commit del examen
1 file changed, 1 insertion(+)
create mode 160000 astro-blog-template

Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git log
commit 58fdbb7c28895c2d664a3003e92175ef18ae009a (HEAD -> master)
Author: Lydia <lydiamoyar@ejemplo.es>
Date:   Wed Mar 22 17:45:46 2023 +0100

    Primer commit del examen

Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$
```



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

-Sin cambiar:

```
1 <footer role="contentinfo" class="wrapper flex-container">
2   <div></div>
3   <div class="footer-content">
4     <p>
5       <small class="font-size--1 meta-information">Designed and built by Ridium Dahlia</small>
6     </p>
7   </div>
8 </footer>
```

-Cambiado:

```
1 <footer role="contentinfo" class="wrapper flex-container">
2   <div></div>
3   <div class="footer-content">
4     <p>
5       <small class="font-size--1 meta-information">Designed and built k</small>
6     </p>
7   </div>
8 </footer>
```

8. Revisa el estado de los archivos del repo.

```
MINGW64:/c:/Users/Usuario/Desktop/Ex/ejercicio2
The most similar command is
branch

Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git branch

Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git commit -m "Primer commit del examen"
[master (root-commit) 58fdbb7] Primer commit del examen
1 file changed, 1 insertion(+)
create mode 160000 astro-blog-template

Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git log
commit 58fdbb7c28895c2d664a3003e92175ef18ae009a (HEAD -> master)
Author: Lydia <lydiamoyar@ejemplo.es>
Date: Wed Mar 22 17:45:46 2023 +0100

    Primer commit del examen

Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git status
On branch master
nothing to commit, working tree clean

Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$
```



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

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

El ejercicio 9 y 10 los he realizado juntos ya que se necesitan añadir (a) los cambios y realizar un commit (m) con mi nombre por lo que para ello uso el siguiente comando:

git commit -am "LydiaMoyaRuiz"

11. Lista todas las ramas del proyecto.

- Para saber todas las ramas que se han ido creando se inserta el código git branch.

```
Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git branch
* master

Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ |
```

12. Crea dos ramas diferentes: dev1, dev2.

- A continuación creamos dos ramas con sus nombres correspondientes.

```
Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git branch dev1

Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git branch dev2

Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git branch
dev1
dev2
* master
```



13. Muévete a dev1.

- El comando git checkout sirve para cambiar de rama

```
Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (master)
$ git checkout dev1
Switched to branch 'dev1'
M      astro-blog-template
```

14. Muévete a dev2.

```
Usuario@DESKTOP-KKI08E5 MINGW64 ~/Desktop/Ex/ejercicio2 (dev1)
$ git checkout dev2
Switched to branch 'dev2'
M      astro-blog-template
```

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.