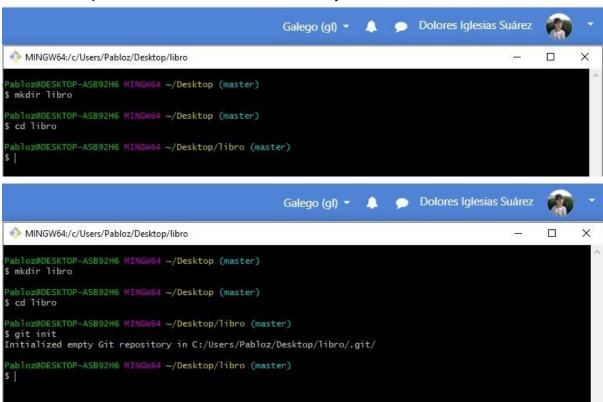
Repositorios locales

1. Crear un repositorio nuevo con el nombre libro y listar su contenido.

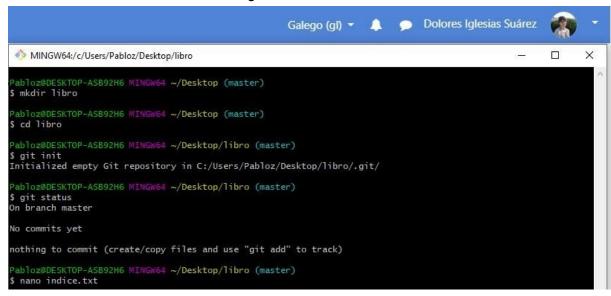


2. Comprobar el estado del repositorio.

```
    Dolores Iglesias Suárez

                                                        Galego (gl) ▼
 MINGW64:/c/Users/Pabloz/Desktop/libro
                                                                                                            П
                                                                                                                   ×
 abloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop (master)
s mkdir libro
 abloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop (master)
cd libro
Pabloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro (master)
$ git init
Initialized empty Git repository in C:/Users/Pabloz/Desktop/libro/.git/
 abloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro (master)
$ git status
On branch master
No commits yet
nothing to commit (create/copy files and use "git add" to track)
 abloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro (master)
```

3. Crear un fichero indice.txt con el siguiente contenido:

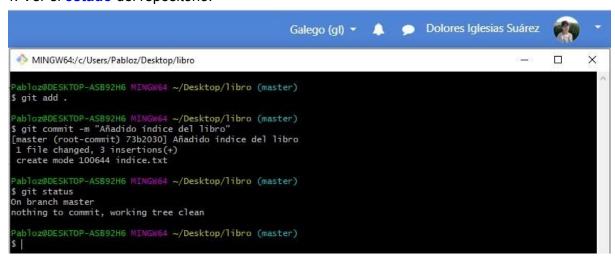




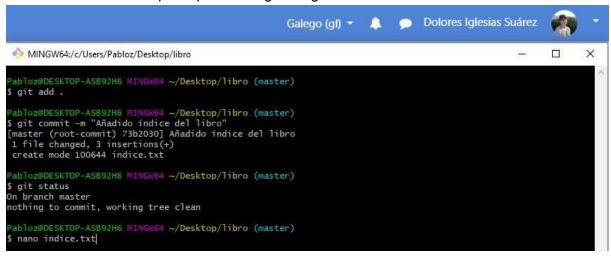
Realizar un commit con el mensaje "Añadido índice del libro".



4. Ver el estado del repositorio.

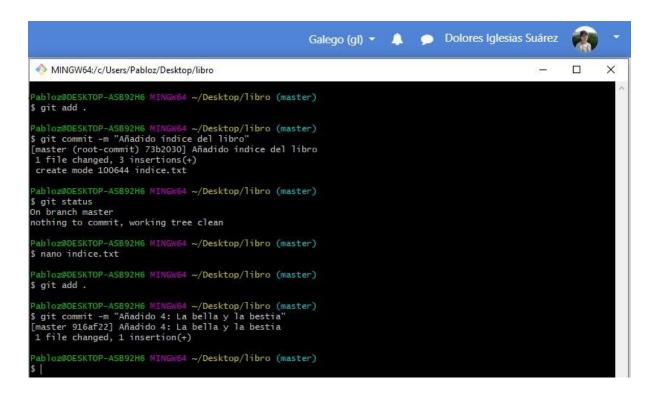


5. Cambiar el índice.txt para que contenga lo siguiente:

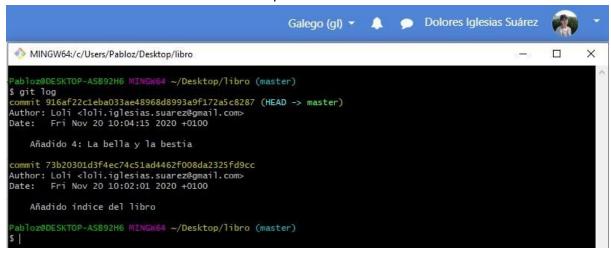




Hacer un commit de los cambios con el mensaje "Añadido 4: La bella y la bestia".



6. Mostrar el historial de commits del repositorio.



7. Crear la carpeta capitulos (sin acento) y dentro de ella el fichero capitulo1.txt con el siguiente texto:

```
Galego (gl) 

Dolores Iglesias Suárez

MINGW64:/c/Users/Pabloz/Desktop/libro/capitulos

Pabloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro (master)

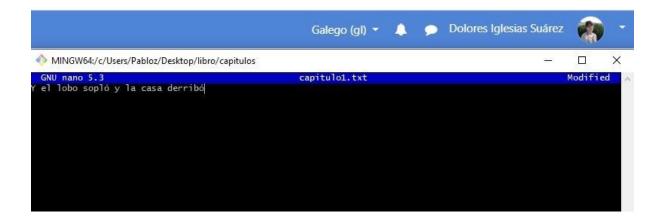
mkdir capitulos

Pabloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro (master)

cd capitulos

Pabloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro/capitulos (master)

nano capitulo1.txt
```



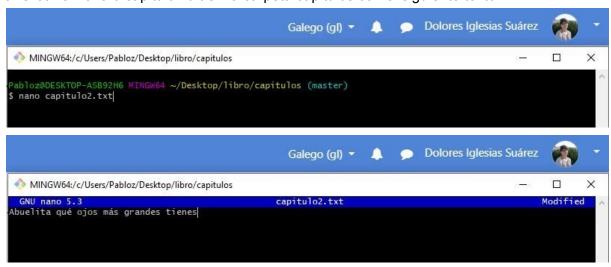
Hacer un commit con el mensaje "Añadido capitulo 1"

8. Volver a mostrar el historial de cambios.

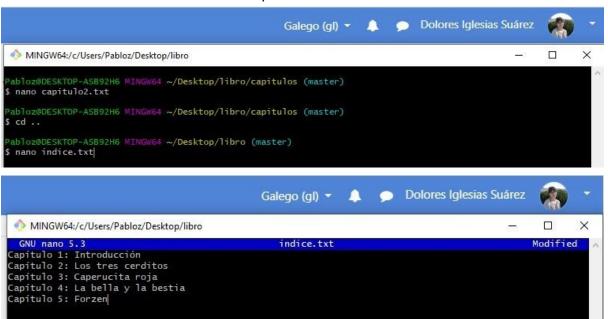
```
    Dolores Iglesias Suárez

                                                                Galego (gl) ▼
 MINGW64:/c/Users/Pabloz/Desktop/libro/capitulos
                                                                                                                             X
Pabloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro/capitulos (master)
$ git log
   mit a2e9880747404dc2cc88abcbfd572b7e40621a6a (HEAD -> master)
Author: Loli <loli.iglesias.suarez@gmail.com>
Date: Fri Nov 20 10:06:30 2020 +0100
    Añadido capítulo 1
commit 916af22c1eba033ae48968d8993a9f172a5c8287
Author: Loli <loli.iglesias.suarez@gmail.com>
Date: Fri Nov 20 10:04:15 2020 +0100
    Añadido 4: La bella y la bestia
 ommit 73b20301d3f4ec74c51ad4462f008da2325fd9cc
Author: Loli <loli.iglesias.suarez@gmail.com
Date: Fri Nov 20 10:02:01 2020 +0100
    Añadido índice del libro
 abloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro/capitulos (master)
```

9. Crear el fichero capitulo2.txt en la carpeta capitulos con el siguiente texto:



10. Modificar el índice.txt añadiendo "Capitulo 5: Forzen"



11. Ver el estado del repositorio de forma abreviada e indicar qué significa cada letra.

```
Galego (gl) 
Dolores Iglesias Suárez

MINGW64:/c/Users/Pabloz/Desktop/libro

MINGW64:/c/Users/Pabloz/Desktop/libro/capitulos (master)

nano capitulo2.txt

Pabloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro/capitulos (master)

cd ...

Pabloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro (master)

nano indice.txt

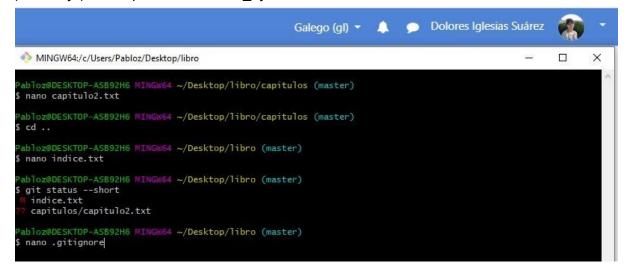
Pabloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro (master)

s git status --short

m indice.txt

reapitulos/capitulo2.txt
```

- M é que se modificou o arquivo
- ?? arquivo novo e non rastreado nin engadido
- 12. Modificar el fichero para que se **ignoren** todos aquellos ficheros que comiencen por _ (barrabaja) a excepción del fichero _ayuda.txt



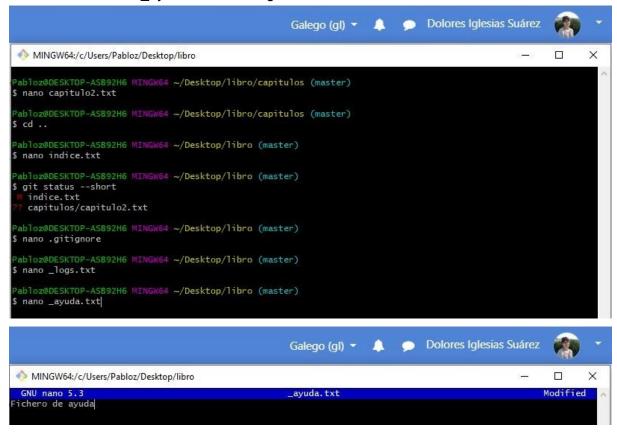


13. Crear un fichero logs.txt con el siguiente contenido:

```
Dolores Iglesias Suárez
                                                       Galego (gl) ▼
                                                                                                                   X
 MINGW64:/c/Users/Pabloz/Desktop/libro
                                                                                                           Pabloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro/capitulos (master)
$ nano capitulo2.txt
Pabloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro/capitulos (master)
 abloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro (master)
§ nano indice.txt
Pabloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro (master)
$ git status --short
M indice.txt
   capitulos/capitulo2.txt
 abloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro (master)
$ nano .gitignore
 abloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro (master)
$ nano _logs.txt
```



14. Crear un fichero _ayuda.txt con el siguiente contenido:



15. Preparar todo con git add.



16. Hacer un commit de los cambios con el mensaje "Añadido capitulo 2"

```
Galego (gl) 
Dolores Iglesias Suárez

MINGW64:/c/Users/Pabloz/Desktop/libro

MINGW64:/c/Users/Pa
```

17. Comprobar/explicar qué se sube al repositorio.

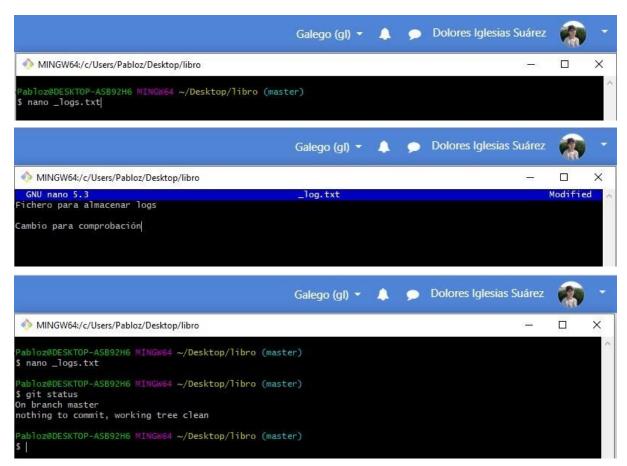
Antes de facer o commit, comprobei con git status e git status --short que era o que se ía modificar no commit.

```
Pabloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro (master)
$ nano .gitignore
 abloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGw64 ~/Desktop/libro (master)
$ nano _logs.txt
                               164 ~/Desktop/libro (master)
$ nano _ayuda.txt
                               N64 ~/Desktop/libro (master)
 git status --short
    indice.txt
   .gitignore
    avuda.txt
   capitulos/capitulo2.txt
                                                                             Dolores Iglesias Suárez
                                                           Galego (gl) ▼
                                                                                                                            X
 MINGW64:/c/Users/Pabloz/Desktop/libro
                                                                                                                    pabloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro (master)
$ git status
On branch master
Changes not staged for commit:

(use "git add <file>..." to update what will be committed)

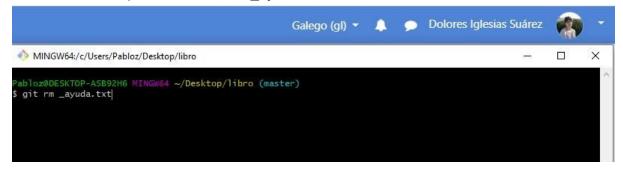
(use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)
Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")
abloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro (master)
```

Xa vin que non aparecía o arquivo _logs.txt pero si o de _ayuda.txt Logo do commit fixen unha nova comprobación modificando o arquivo _logs.txt



Co git status xa vemos que non se farían cambios.

18. Elimina del repositorio el fichero _ayuda.txt



19. Cambia el nombre del fichero indice.txt por indice_libros.txt y sube los cambios.

```
Galego (gl) 

Dolores Iglesias Suárez

MINGW64:/c/Users/Pabloz/Desktop/libro

Pabloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro (master)

$ git rm _ayuda.txt
rm '_ayuda.txt'

Pabloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro (master)

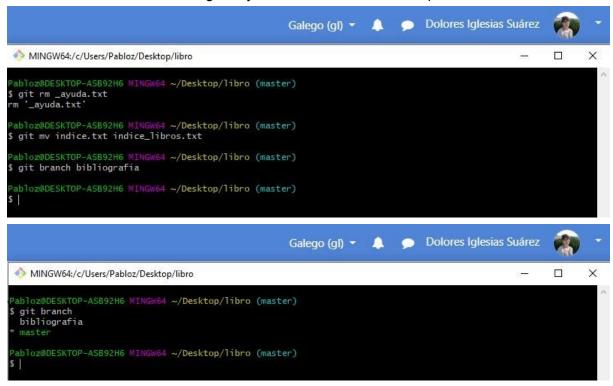
$ git mv indice.txt indice_libros.txt

Pabloz@DESKTOP-ASB92H6 MINGW64 ~/Desktop/libro (master)

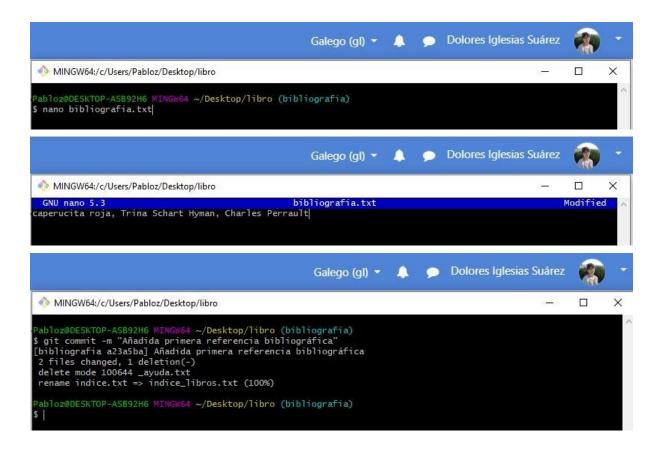
$ |
```

Ramas

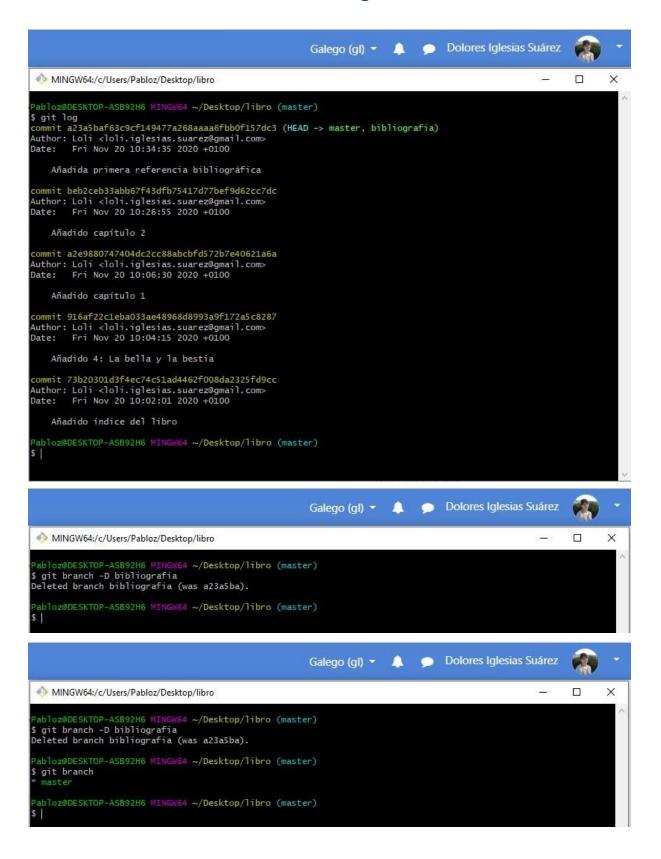
1. Crea una nueva rama bibliografia y muestra las ramas del repositorio.



2. (Optativo) Cambia a la rama bibliografía y crea el fichero bibliografía.txt y añade la siguiente referencia: caperucita roja, Trina Schart Hyman, Charles Perrault Comitea los cambios con el mensaje "Añadida primera referencia bibliográfica".

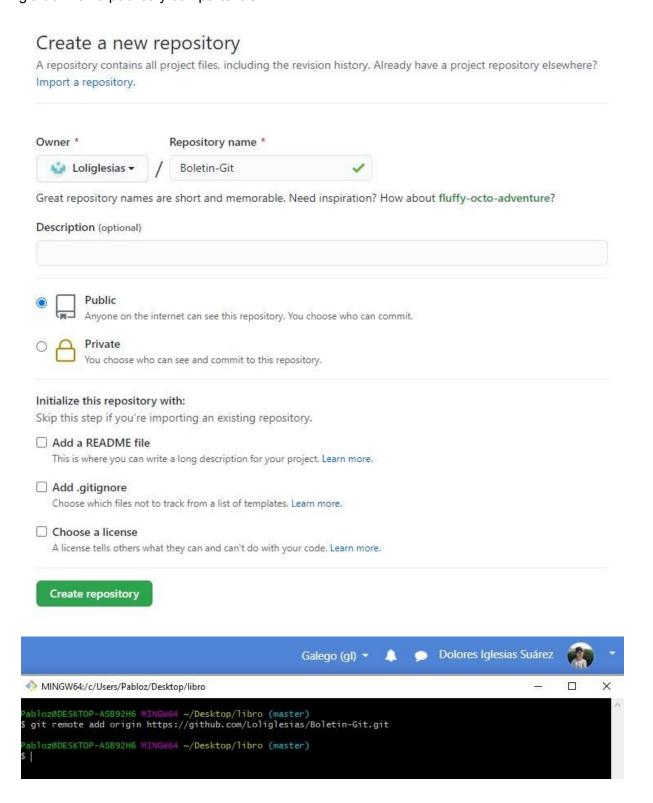


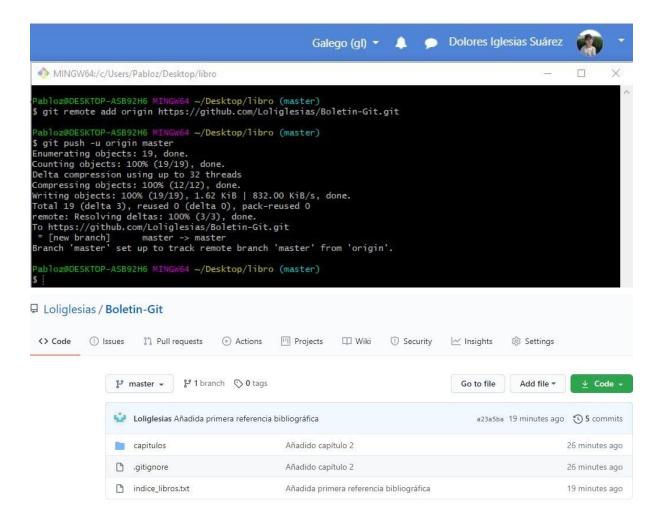
Fusionar o mergear la rama bibliografía con la rama master y eliminar la rama bibliografía.



Repositorios Remotos

1. Sube todos los cambios a un repositorio remoto con el nombre (Boletin Git). Sube también el enunciado y el documento con las soluciones. Puedes crearlo en bitbucket o en github. Ponlo público y comparte laURL.

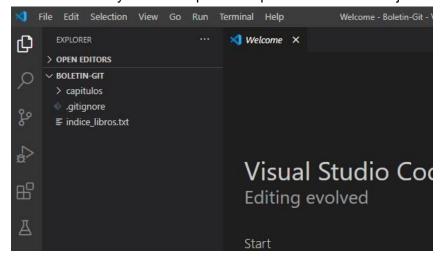




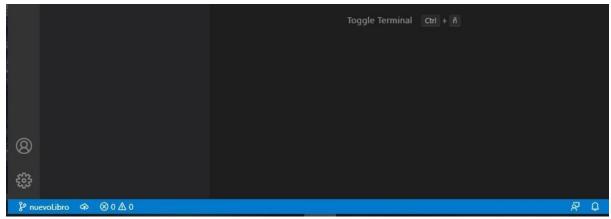
(Optativo - GIT en Visual Studio Code)

Todos los siguientes pasos deben ser realizados en el Visual Sudio Code.

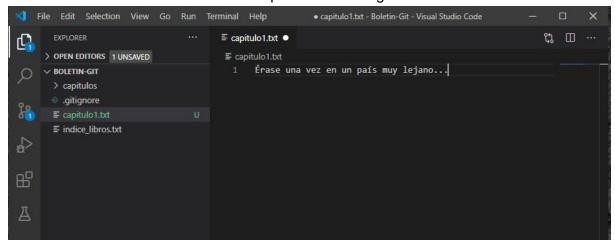
1. Abre el Visual Studio Code y clona el repositorio que te creaste en el ejercicio anterior.



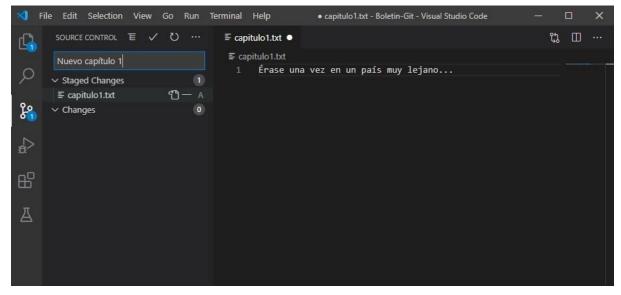
2. Crea una nueva rama que se llame nuevoLibro y cambiate a ella. Inserta captura donde se vea que cambiaste de rama



3. Crea un nuevo documento llamado capitulo1.txt con algún contenido



4. Realiza un commit de este documento



5. Sube los cambios al repositorio remoto.

