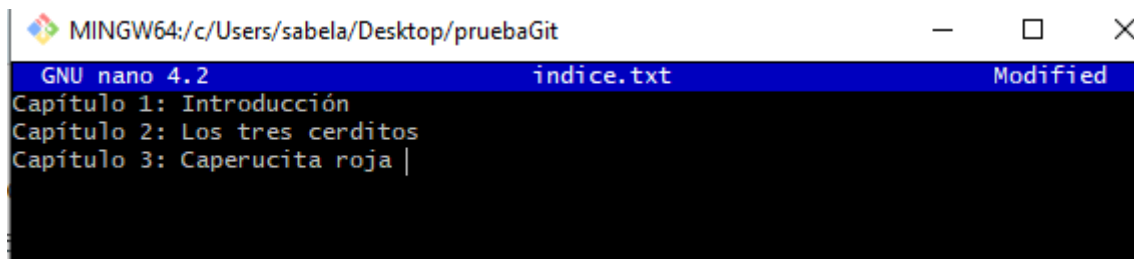


# Tarefa UD2

## Repositorios locales

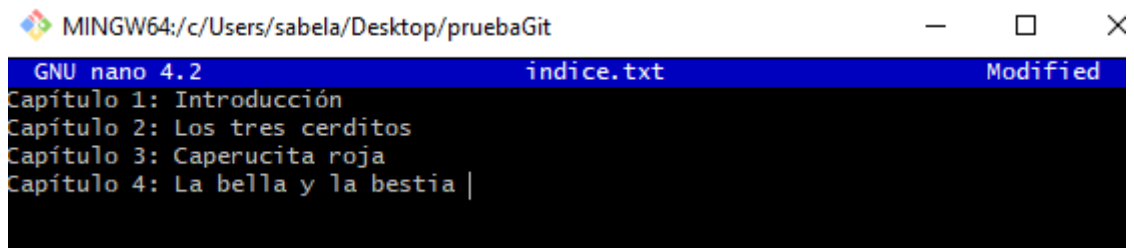
1. Crear un **repositorio nuevo** con el nombre **libro** y listar su contenido.
2. Comprobar el **estado** del repositorio.
3. Crear un fichero indice.txt con el siguiente contenido:



```
MINGW64:/c/Users/sabela/Desktop/pruebaGit
GNU nano 4.2 indice.txt Modified
Capítulo 1: Introducción
Capítulo 2: Los tres cerditos
Capítulo 3: Caperucita roja |
```

Realizar un **commit** con el mensaje “Añadido índice del libro”.

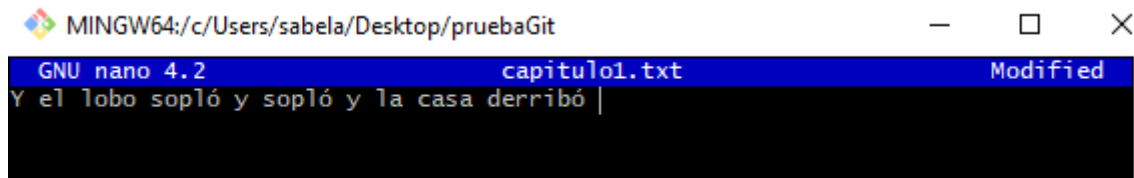
4. Ver el **estado** del repositorio.
5. Cambiar el índice.txt para que contenga lo siguiente:



```
MINGW64:/c/Users/sabela/Desktop/pruebaGit
GNU nano 4.2 indice.txt Modified
Capítulo 1: Introducción
Capítulo 2: Los tres cerditos
Capítulo 3: Caperucita roja
Capítulo 4: La bella y la bestia |
```

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

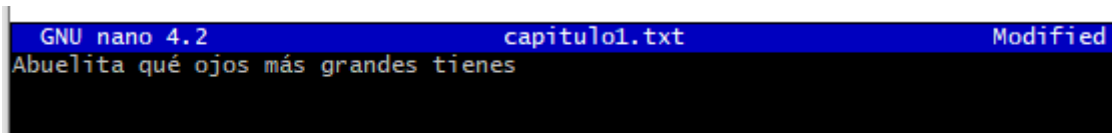
6. Mostrar el **historial de commits** del repositorio.
7. Crear la carpeta capitulos (sin acento) y dentro de ella el fichero capitulo1.txt con el siguiente texto:



```
MINGW64:/c/Users/sabela/Desktop/pruebaGit
GNU nano 4.2 capitulo1.txt Modified
Y el lobo sopló y sopló y la casa derribó |
```

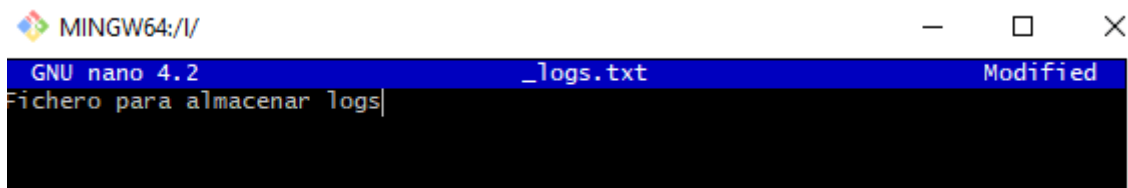
Hacer un **commit** con el mensaje “Añadido capitulo 1”

8. Volver a mostrar el **historial** de cambios.
9. Crear el fichero capitulo2.txt en la carpeta capitulos con el siguiente texto:



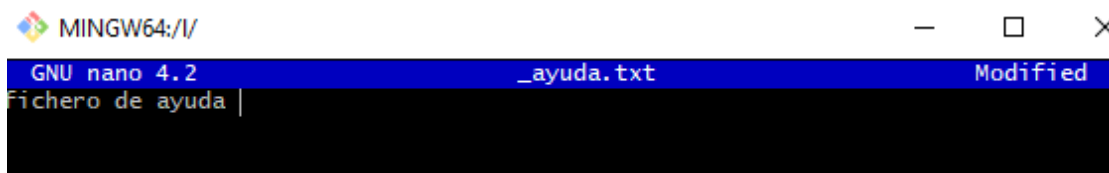
```
GNU nano 4.2 capitulo1.txt Modified
Abuelita qué ojos más grandes tienes
```

10. Modificar el índice.txt añadiendo “Capítulo 5: Forzen”
11. Ver el **estado** del repositorio de forma **abreviada** e indicar qué significa cada letra.
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:



```
MINGW64:/I/
GNU nano 4.2 _logs.txt Modified
Fichero para almacenar logs
```

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



```
MINGW64:/I/
GNU nano 4.2 _ayuda.txt Modified
Fichero de ayuda
```

15. Preparar todo con **git add** .
16. Hacer un **commit** de los cambios con el mensaje “Añadido capítulo 2”
17. **Comprobar/explicar** qué se sube al repositorio.
18. **Elimina** del repositorio el fichero `_ayuda.txt`
19. **Cambia el nombre** del fichero `indice.txt` por `indice_libros.txt` y sube los cambios.

## Ramas

1. Crea una **nueva rama** `bibliografía` 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`.

3. **(Optativo)** Colabora en el repositorio remoto de otro compañero. Clona su repositorio. Añadir el fichero `autores.txt` que contenga tu nombre y tu correo electrónico. Haz un **commit** y sube los cambios al repositorio remoto de tu compañero.

## 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 Studio 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.