



https://github.com/LuisArroyoCaballero/Pr-ctica_Evaluable

Realiza estas acciones. En **todos** los apartados, además de contestar a lo que se pide, debes indicar el o los comandos que utilizas (en caso de que realices algo desde el entorno gráfico, indícalo).

Recuerda que todas las acciones referentes a git debes hacerlas mediante comandos.

1. Crea un repositorio remoto desde github y haz una copia de él en tu equipo local
He creado el repositorio de github desde la página web y para clonarlo en mi equipo local he utilizado el comando **git clone https://github.com/LuisArroyoCaballero/Pr-ctica_Evaluable.git**.

2. Agrega los siguientes archivos en tu repositorio local (de momento estarán vacíos):

- a. archivo1.html
- b. archivo2.html
- c. archivo3.html

He creado los tres archivos desde el entorno gráfico.

3. Estos 3 archivos debes subirlos al repositorio remoto. Ahora en github debes ver los 3 archivos, ¿en qué rama están y por qué?

He utilizado 3 comandos para actualizar mi repositorio remoto: **git add . / git commit -m "Creados archivos 1-2-3" / git push**. Debido a que no hemos introducido la configuración del repositorio ni a la rama a la que queremos subir estos archivos se sube a la rama master (la configuración predeterminada es origin).

4. Desde el repositorio remoto, edita los tres archivos, agregando, en cada uno

- "Soy el archivo 1"
- "Soy el archivo 2"
- "Soy el archivo 3"

Para agregar texto en estos archivos lo he hecho desde el editor de github (entorno gráfico).

5. Actualiza tu repositorio local para traer los cambios del remoto.

Para actualizar mi repositorio local he utilizado el comando **git pull**.

6. Crea una rama en tu local llamada pruebas

He utilizado el comando **git branch pruebas**.

7. Consulta las ramas que tienes creadas y el contenido de sus archivos

He utilizado el comando **git branch --list** que nos lista las ramas de nuestro repositorio local y nos marca en verde en cual nos encontramos.

8. Desde esta rama, modifica el archivo1, agregando:

- "escribo desde aquí"

He utilizado el comando **git checkout pruebas** para cambiar a la rama pruebas.



He modificado el archivo desde el entorno gráfico.

9. Consulta el contenido del archivo que acabas de modificar en la rama máster

He usado el comando **git checkout master** para pasar a la rama master y la modificación se ha hecho en esta rama también.

10. Consulta el contenido del archivo que acabas de modificar en la rama pruebas

En la rama pruebas tambien esta modificado.

11. Por último, realiza las acciones necesarias para conseguir lo siguiente:
 - a. Lo que tienes ahora mismo en tu repositorio local, debes subirlo al remoto (incluida la rama pruebas y los cambios que has hecho en ella).

He utilizado desde la rama pruebas los comandos: `git add . / git commit -m "Modificado archivo 1"` / `git push --set-upstream origin pruebas`. En el repositorio remoto solo esta hecha la modificación en la rama pruebas.

- b. Todo lo que has modificado, debes subirlo a la rama máster, primero en local y luego en remoto.

He utilizado el comando **git checkout master** para pasar a la rama master, luego **git merge pruebas**, para fusionar las dos ramas, y por último **git push --set-upstream origin master**, para actualizar la rama master en el repositorio remoto.