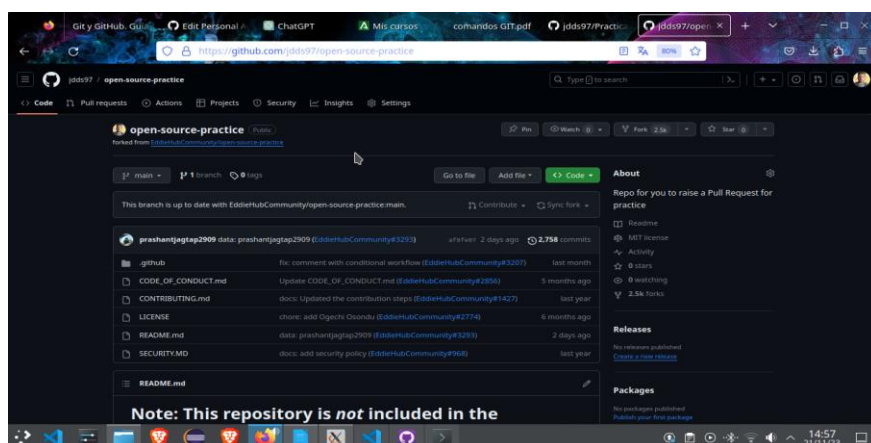
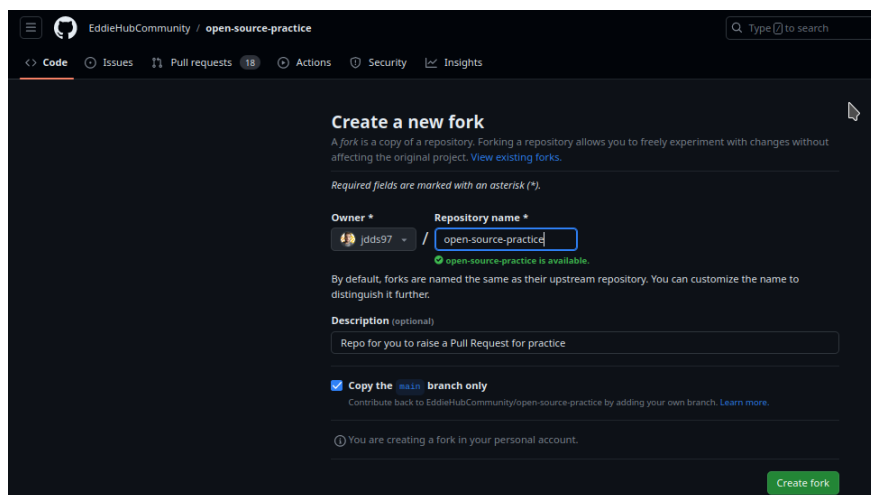
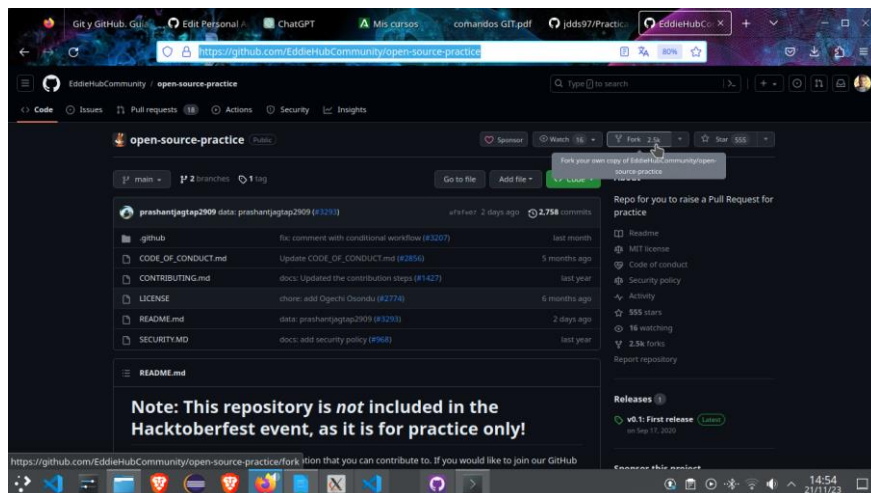


Practica GIT y GITHUB en Docker (3ª Parte)

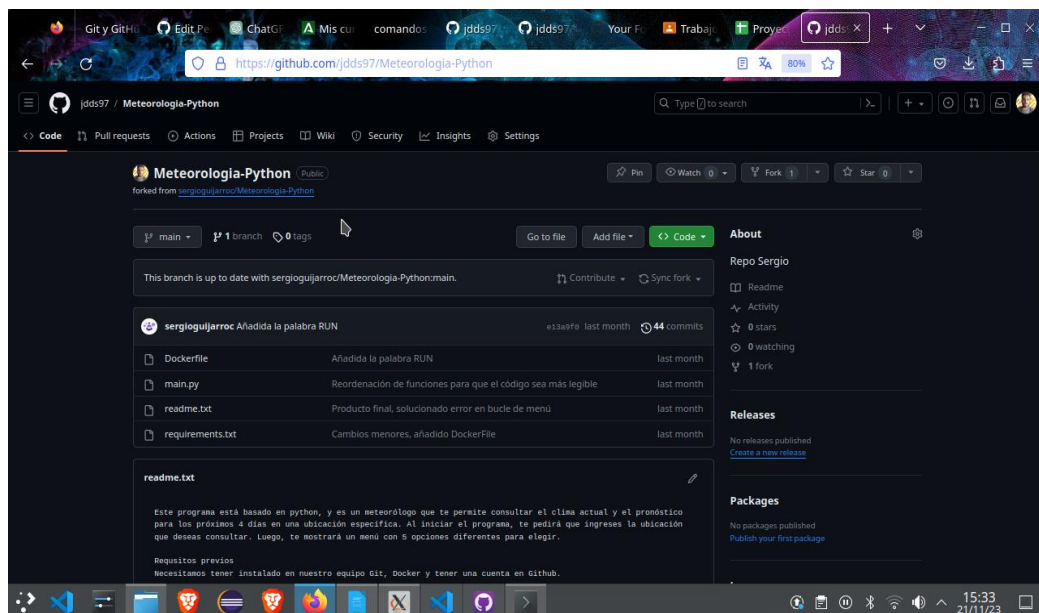
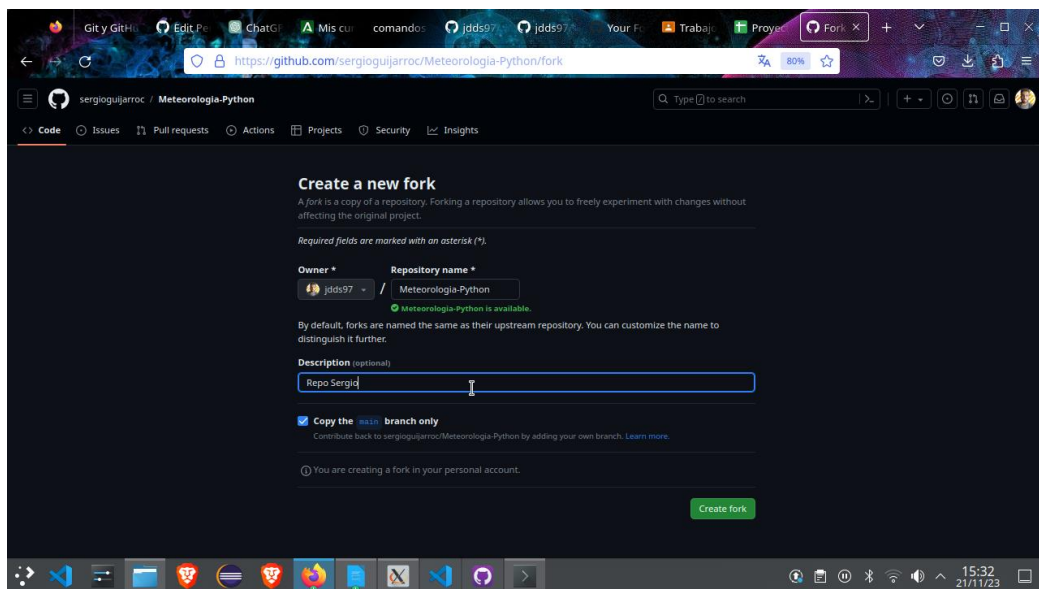
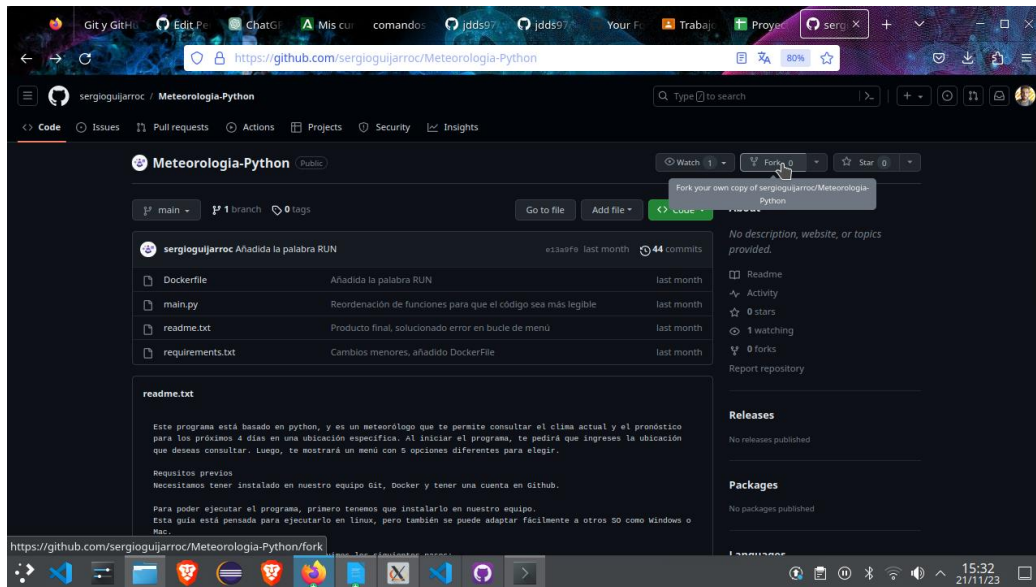
Realiza las siguientes actividades capturando pantalla de todos los pasos. Para ello, puedes usar:

1. Desarrollo colaborativo (fork y pull request)

1. Hacer un fork del repositorio en el que se quiere contribuir. Tres versiones:
 - i. Usando EddieHubCommunity/hacktoberfest-practice



ii. Usando un repositorio de un compañero



En la propia cuenta de GitHub aparecerá una rama (una copia) de ese repositorio.

2. Clonar ese repositorio en local.

```
root@9f0d40f1a2b8:/home/repo_fork_eddie# git clone https://github.com/EddieHubCommunity/open-source-practice
Cloning into 'open-source-practice'...
remote: Enumerating objects: 8064, done.
remote: Counting objects: 100% (985/985), done.
remote: Compressing objects: 100% (145/145), done.
remote: Total 8064 (delta 946), reused 873 (delta 840), pack-reused 7079
Receiving objects: 100% (8064/8064), 2.18 MiB | 2.73 MiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (5226/5226), done.
```

```
root@9f0d40f1a2b8:/home# mkdir repo_sergio
root@9f0d40f1a2b8:/home# cd repo_sergio
root@9f0d40f1a2b8:/home/repo_sergio# git clone https://github.com/jdds97/Meteorologia-Python
Cloning into 'Meteorologia-Python'...
remote: Enumerating objects: 136, done.
remote: Counting objects: 100% (136/136), done.
remote: Compressing objects: 100% (101/101), done.
remote: Total 136 (delta 40), reused 118 (delta 27), pack-reused 0
Receiving objects: 100% (136/136), 36.17 KiB | 861.00 KiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (40/40), done.
```

3. Realizar los cambios o añadidos pertinentes en el código.

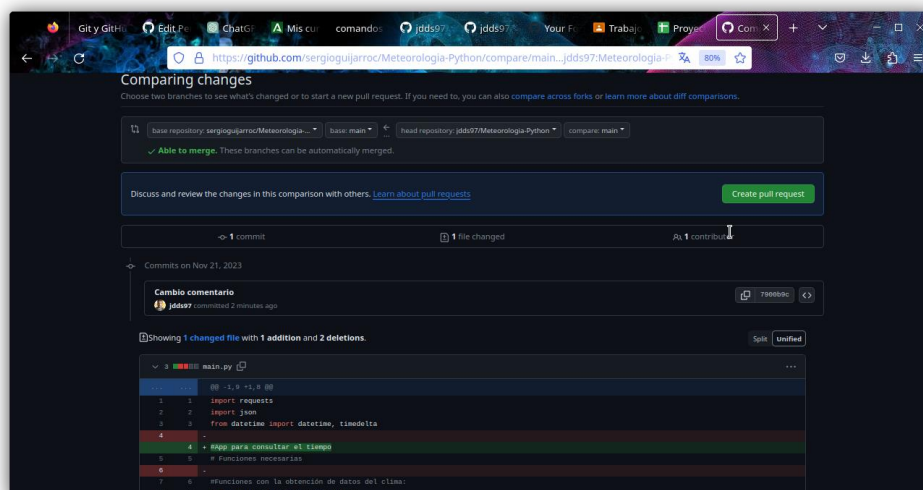
4. Actualizar el repositorio remoto.

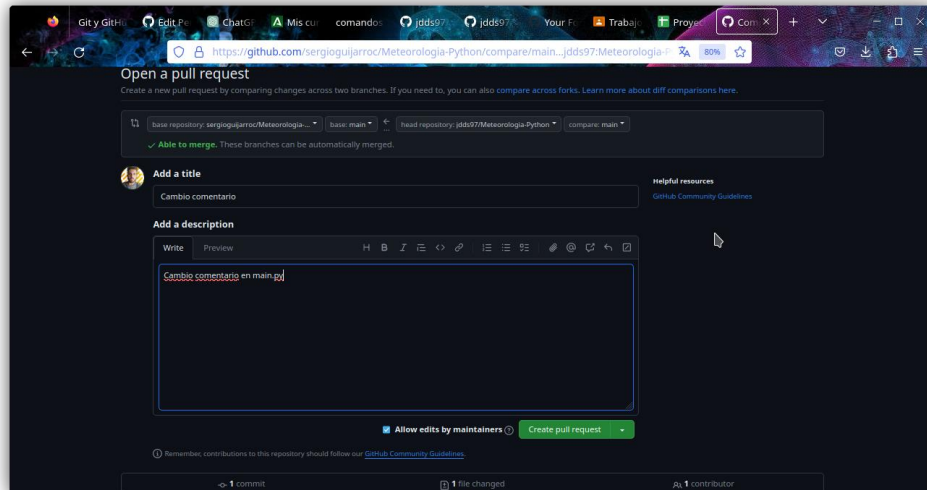
```
root@9f0d40f1a2b8:/home/repo_sergio/Meteorologia-Python# nano main.py
root@9f0d40f1a2b8:/home/repo_sergio/Meteorologia-Python# git status
On branch main
Your branch is up to date with 'origin/main'.

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)
        modified:   main.py

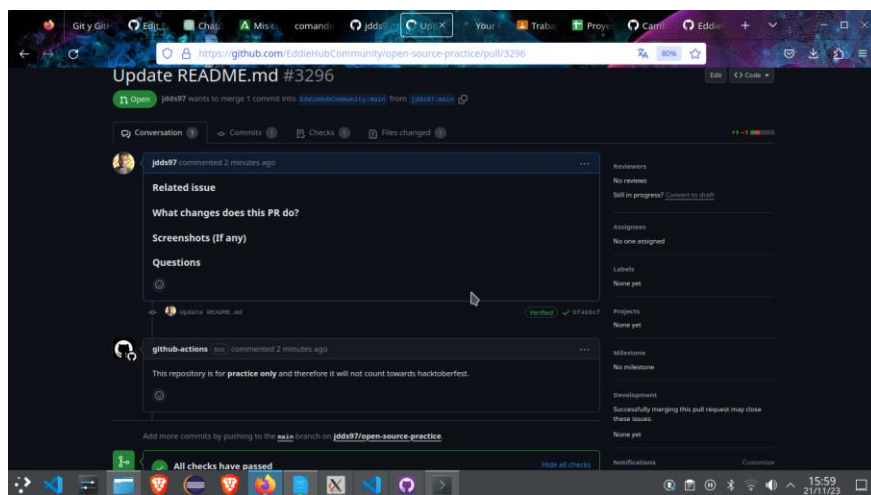
no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")
root@9f0d40f1a2b8:/home/repo_sergio/Meteorologia-Python# git add .
root@9f0d40f1a2b8:/home/repo_sergio/Meteorologia-Python# git commit -m "Cambio comentario"
[main 7900b9c] Cambio comentario
1 file changed, 1 insertion(+), 2 deletions(-)
root@9f0d40f1a2b8:/home/repo_sergio/Meteorologia-Python# git push
Username for 'https://github.com': jdds97
Password for 'https://jdds97@github.com':
Enumerating objects: 5, done.
Counting objects: 100% (5/5), done.
Delta compression using up to 4 threads
Compressing objects: 100% (3/3), done.
Writing objects: 100% (3/3), 351 bytes | 351.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 2), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
remote: Resolving deltas: 100% (2/2), completed with 2 local objects.
To https://github.com/jdds97/Meteorologia-Python
   e13a9f0..7900b9c  main -> main
root@9f0d40f1a2b8:/home/repo_sergio/Meteorologia-Python#
```

5. Hacer un pull request, es decir, pedir permiso al dueño del repositorio original para que incorpore los cambios.





6. El dueño del repositorio original revisa los cambios que ha hecho el voluntario y, si lo cree oportuno, acepta el pull request para que las modificaciones sean efectivas
7. Para finalizar, captura tres pantallazos:
 - i. Tus modificaciones aceptadas en 1.i



- ii. Tus modificaciones aceptadas en 1.ii
 - iii. Las modificaciones de un compañero en un repositorio propio tuyo.

