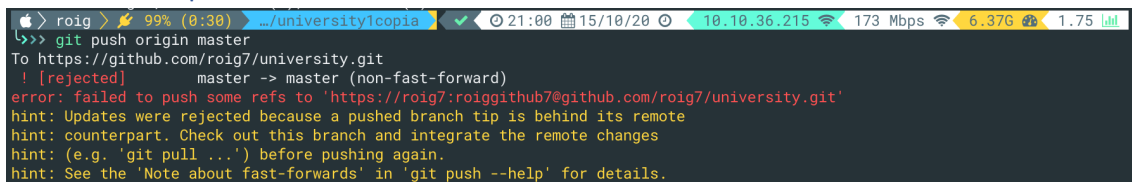


2020

Gestión conflicto en github

ALBERTO JESÚS ROIG GALINDO

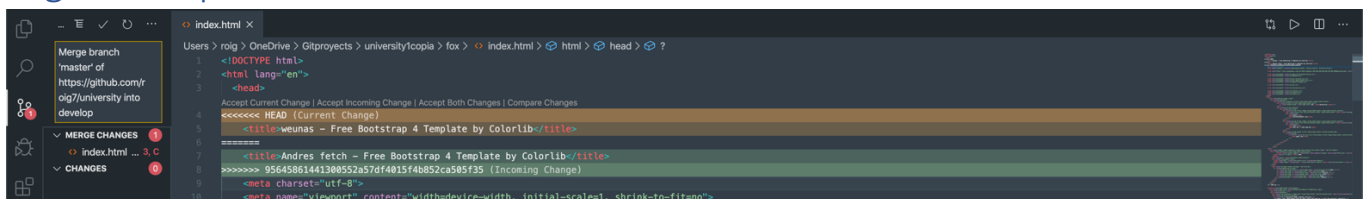
Primera captura



```
roig > git push origin master
To https://github.com/roig7/university.git
 ! [rejected]        master -> master (non-fast-forward)
error: failed to push some refs to 'https://roig7:roiggithub7@github.com/roig7/university.git'
hint: Updates were rejected because a pushed branch tip is behind its remote
hint: counterpart. Check out this branch and integrate the remote changes
hint: (e.g. 'git pull ...') before pushing again.
hint: See the 'Note about fast-forwards' in 'git push --help' for details.
```

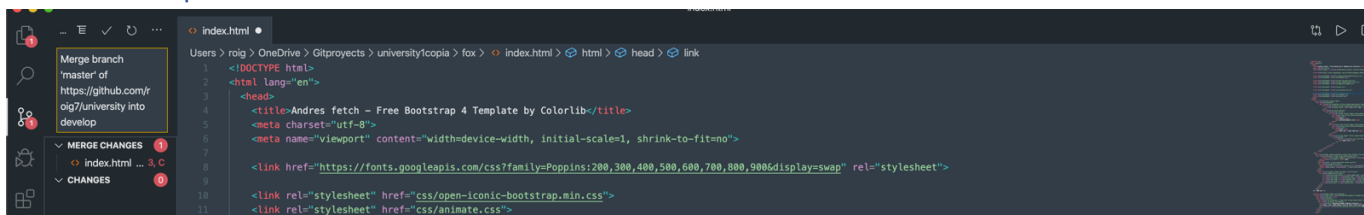
En esta captura podemos ver que ocurre un conflicto dado que dos usuarios, es decir, el usuario colaborador y el propio usuario envían dos cambios a la vez sobre un mismo archivo.

Segunda captura



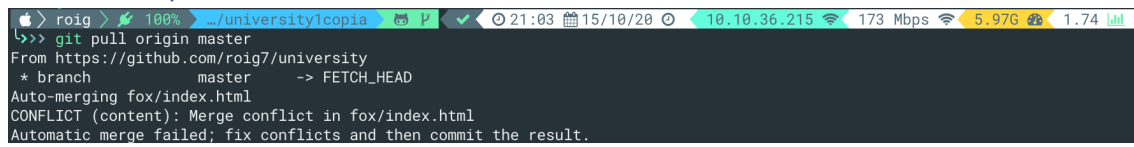
En esta segunda captura podemos ver el conflicto que se ha producido, es decir, el cambio que el colaborador ha realizado y también el del propio usuario.

Tercera captura



En esta tercera captura simplemente se acepta uno de los dos cambios el del colaborador o el del usuario.

Cuarta captura

A terminal window on a Mac showing the execution of a git pull command. The terminal output indicates a merge conflict in the file fox/index.html. The status bar at the top of the terminal shows the current directory as ~/university/copia, the time as 21:03, the date as 15/10/20, and the IP address as 10.10.36.215.

```
roig > git pull origin master
From https://github.com/roig7/university
* branch          master       -> FETCH_HEAD
Auto-merging fox/index.html
CONFLICT (content): Merge conflict in fox/index.html
Automatic merge failed; fix conflicts and then commit the result.
```

Tras aceptar el cambio, es decir, tras eliminar el conflicto hacemos un pull.