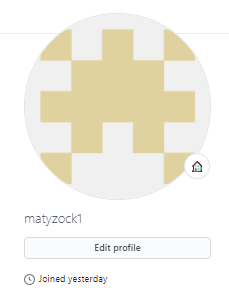
Taller Practico GitHub

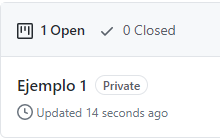
*Matías Aravena Fonseca*

*19310170-4*

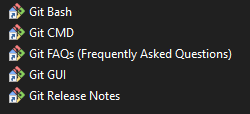
1. Crear cuenta en GitHub o GitLab:



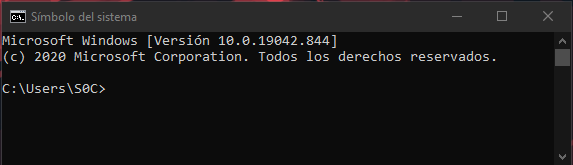
1. Crear un proyecto.



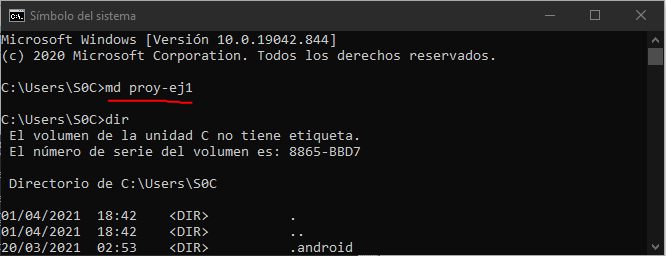
1. Instalar Git en su PC.



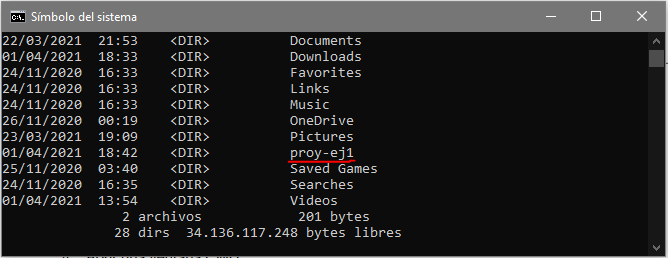
1. Abrir una ventana CMD.



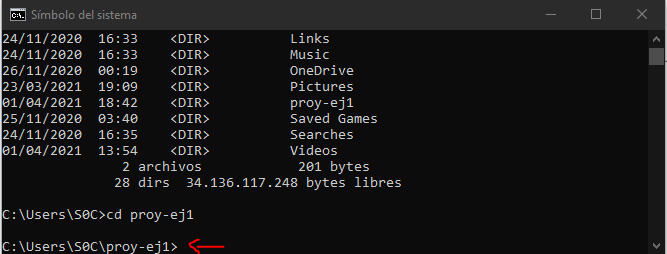
1. Crear directorio con el nombre del proyecto (md proy-ej1).



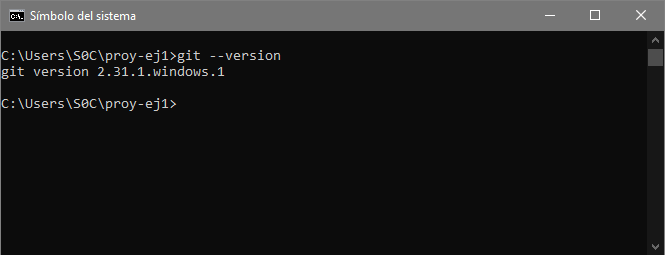
(Con “dir” compruebo que la carpeta se creó)



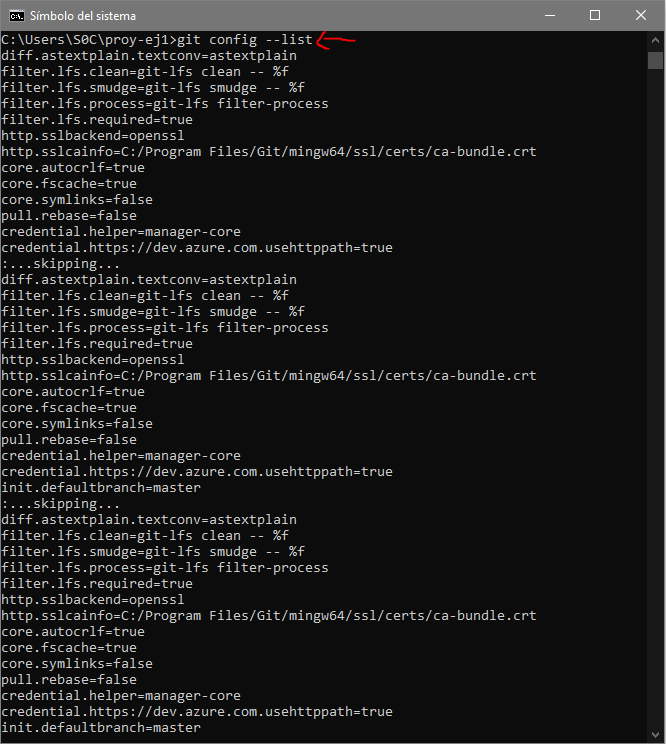
1. Cambiarse a dicho directorio (cd proy-ej1).



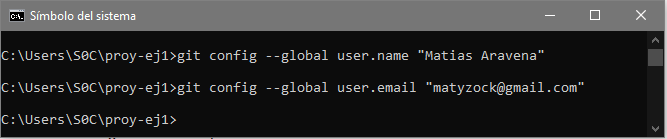
1. Verificar versión de Git: git –version.



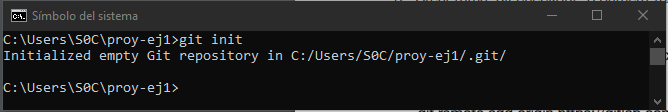
1. Ver configuración de git: git config –list.



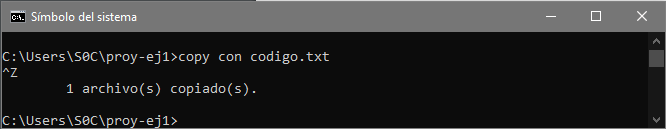
1. Configuraciones iniciales.



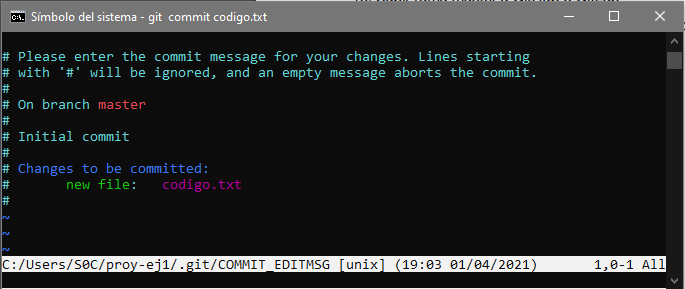
1. Iniciar repositorio: git init.



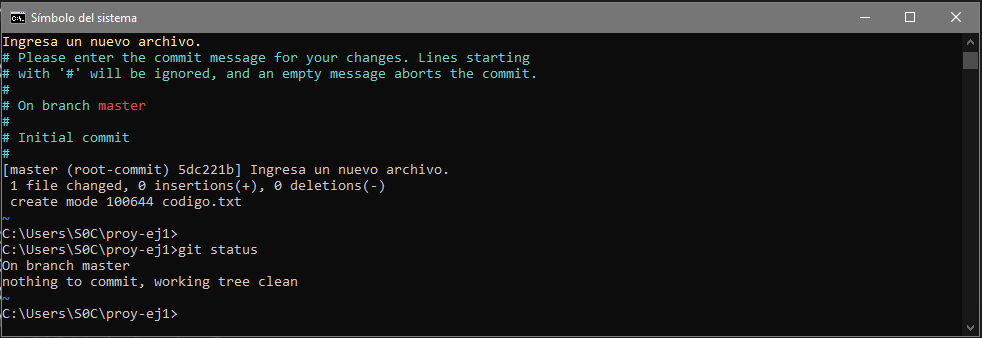
1. Crear un archivo de ejemplo (codigo.txt)



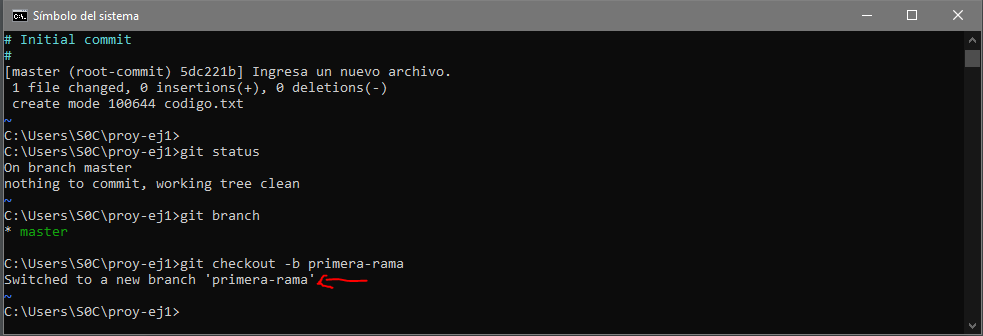
git add codigo.txt



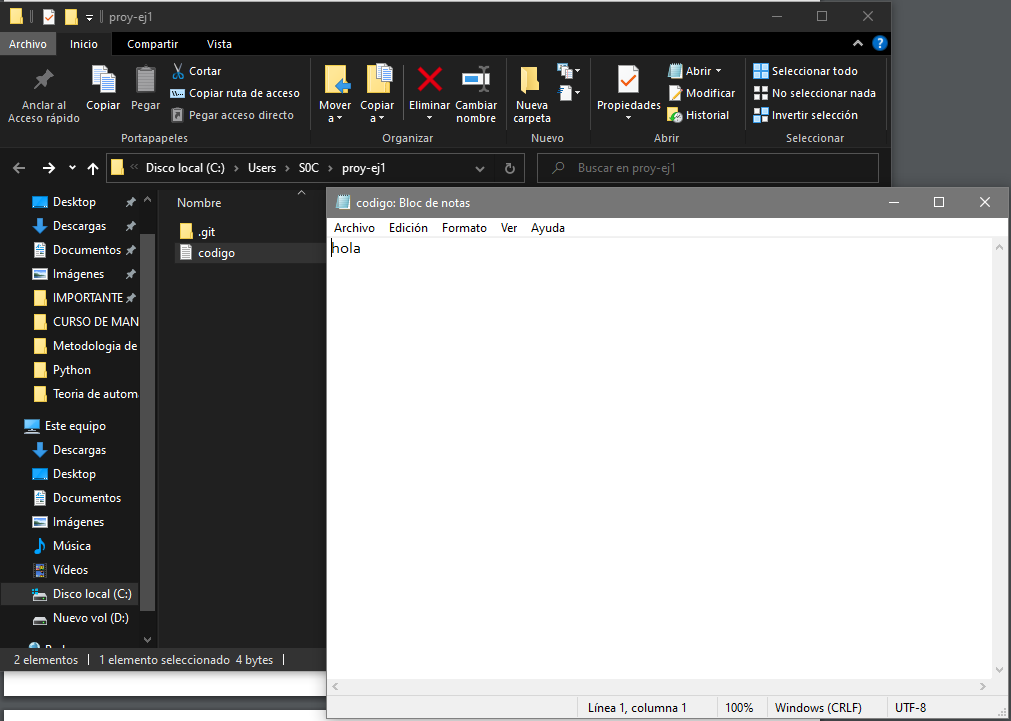
Git commit codigo.txt



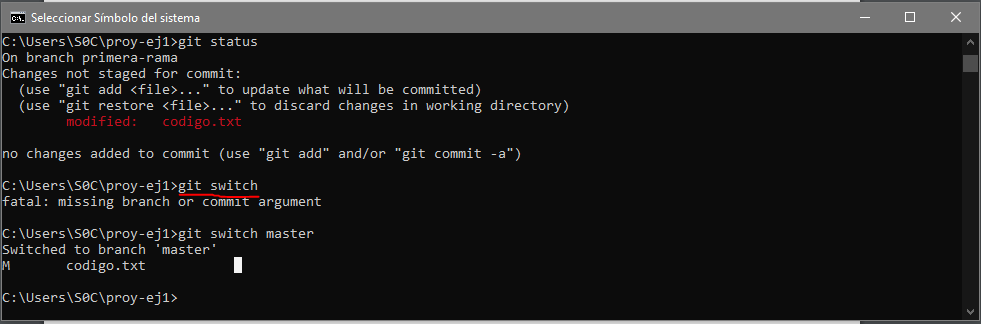
1. Crear rama: git checkout -b primera-rama



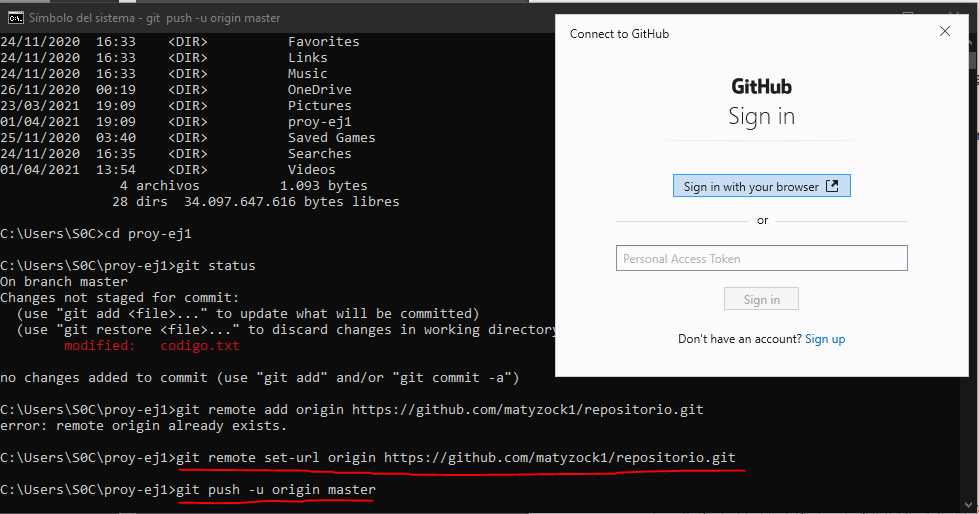
1. Modificar codigo.txt.

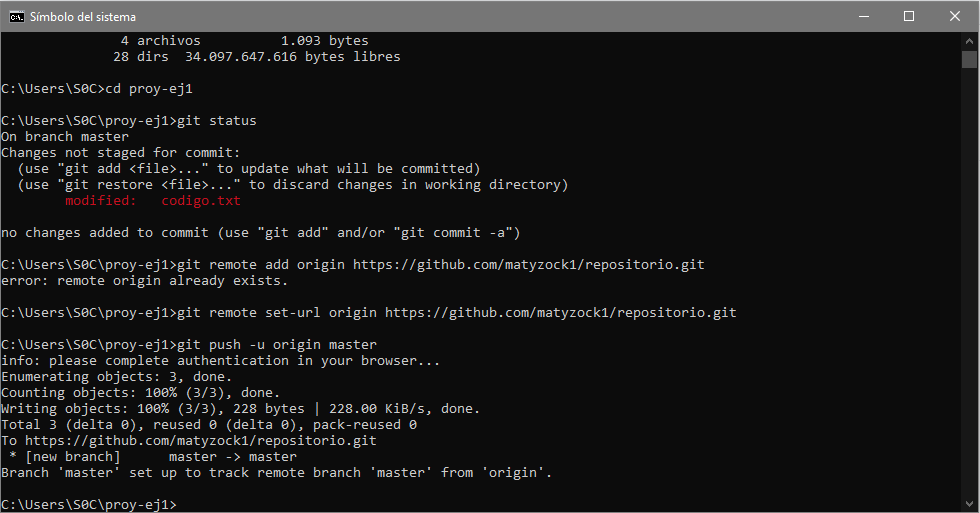


1. Utilizar git checkout o git switch para cambiar de ramas.

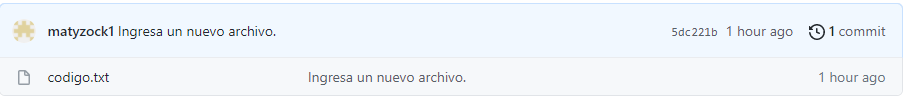


1. Subir rama master a GitHub o GitLab.

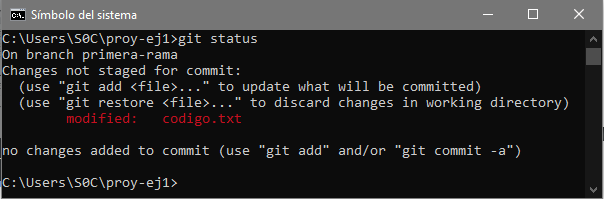




1. Ver resultado en Github.

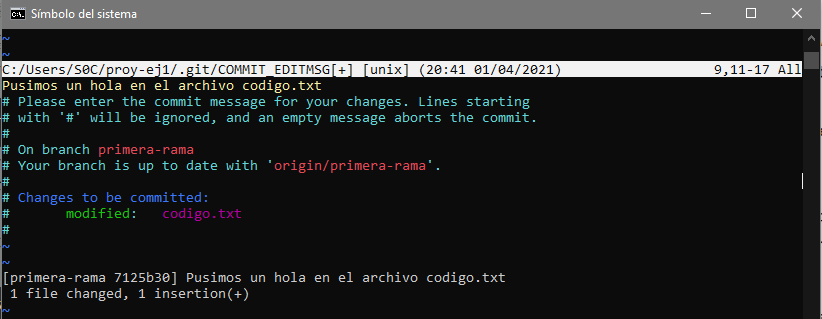


1. Volver al repo local.

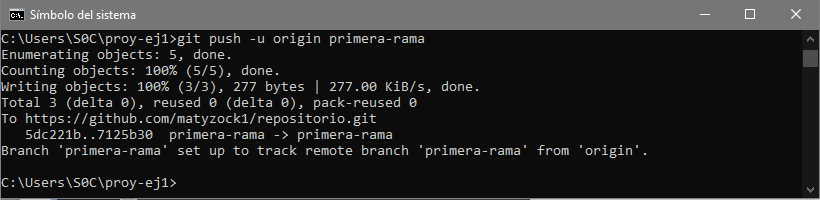


*Nos muestra código.txt, porque fue modificado y aun no se aplica commit.*

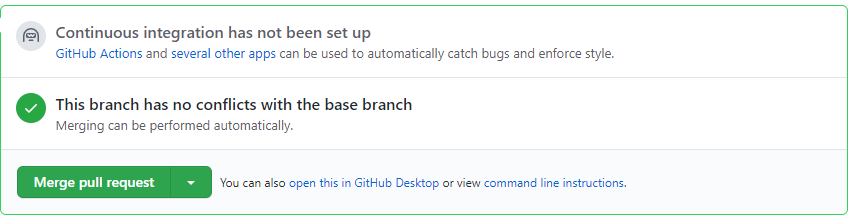
Aplicamos add y commit.



1. git push -u origin primera-rama.



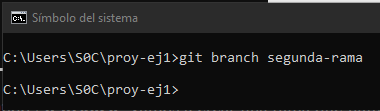
1. En GitHub o GitLab seleccionar primera-rama, y realizar merge.



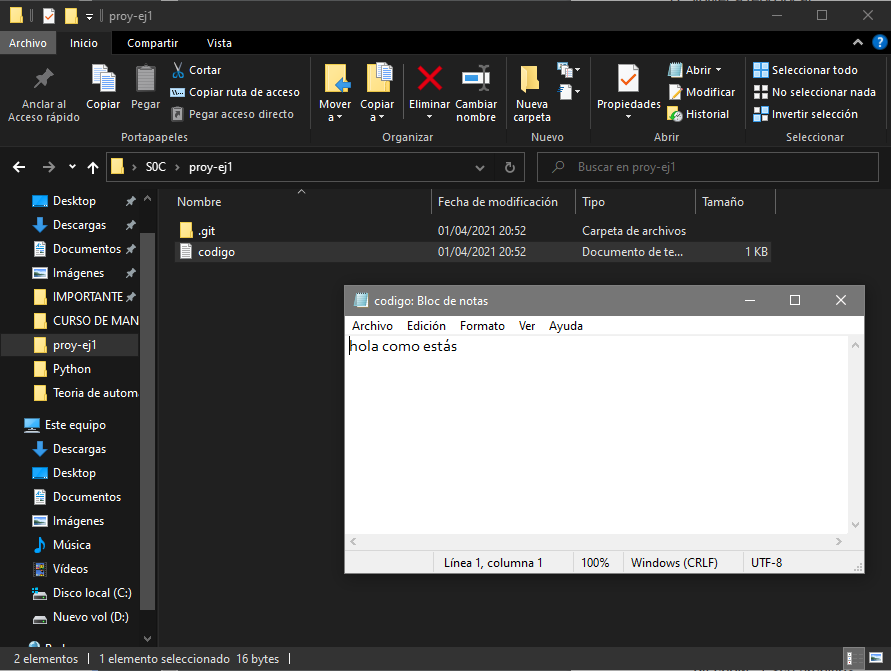
Verificamos que se hizo el merge.



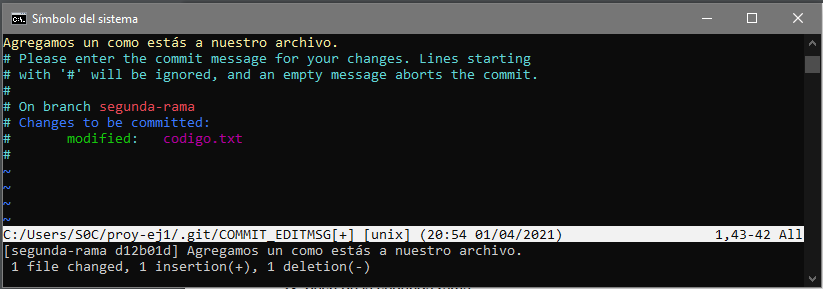
1. Crear segunda rama.



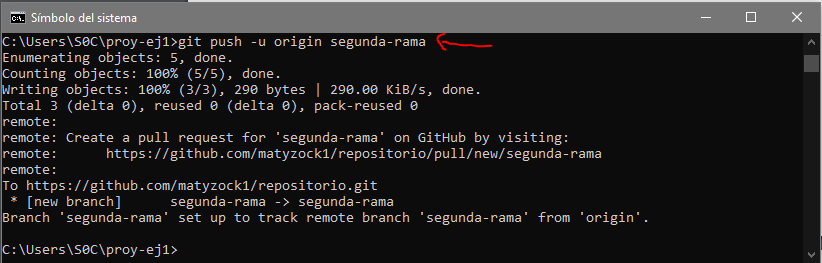
1. Modificamos nuevamente el archivo.



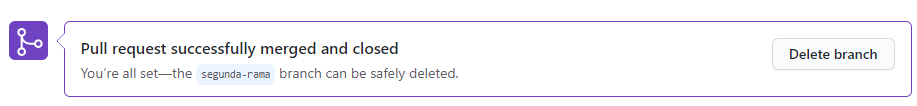
1. Add y commit.



1. Push de la segunda rama.



1. En Github seleccionar la segunda rama y realizar merge.

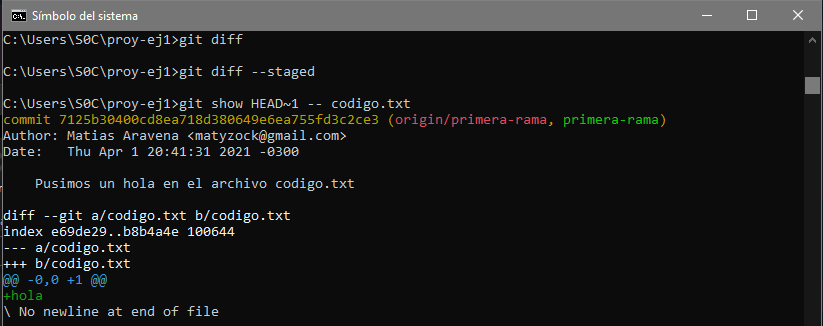


1. En repositorio local utilizar.

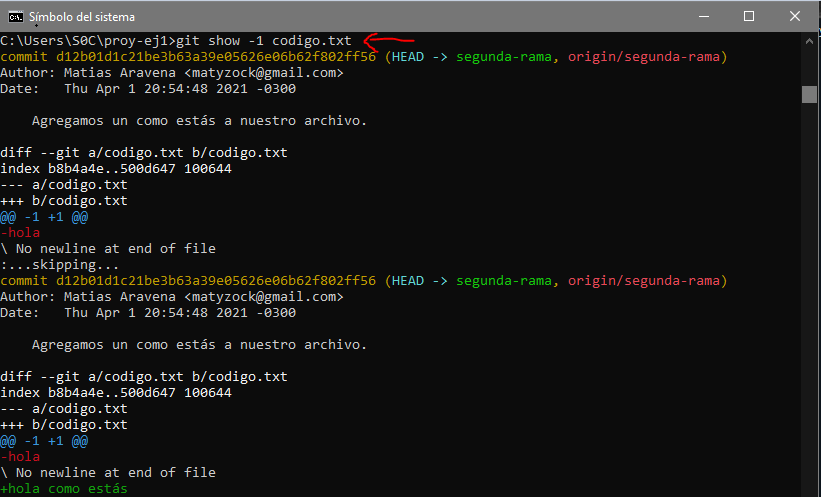
git diff

git diff —staged

git show HEAD~1 – <su archivo>

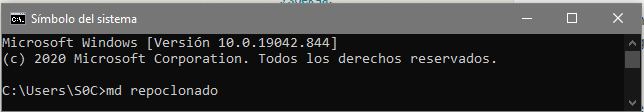


git show -1 <su archivo>

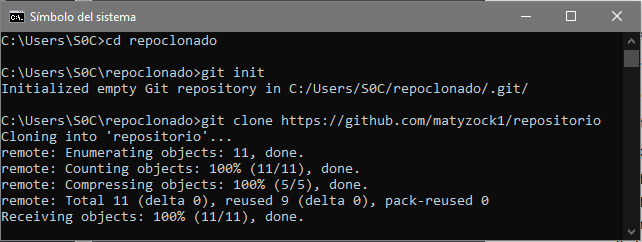


1. Clonar repositorio GitHub o GitLab en un nuevo directorio de proyecto.

Creamos nuevo directorio.



Clonamos el repositorio desde github.com



Para comprobar que fue realizado con éxito comprobamos la carpeta.

