



GIT Y GITHUB

Nombre:

Viver Danny

UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS - ESPE

Programación orientada a objetos

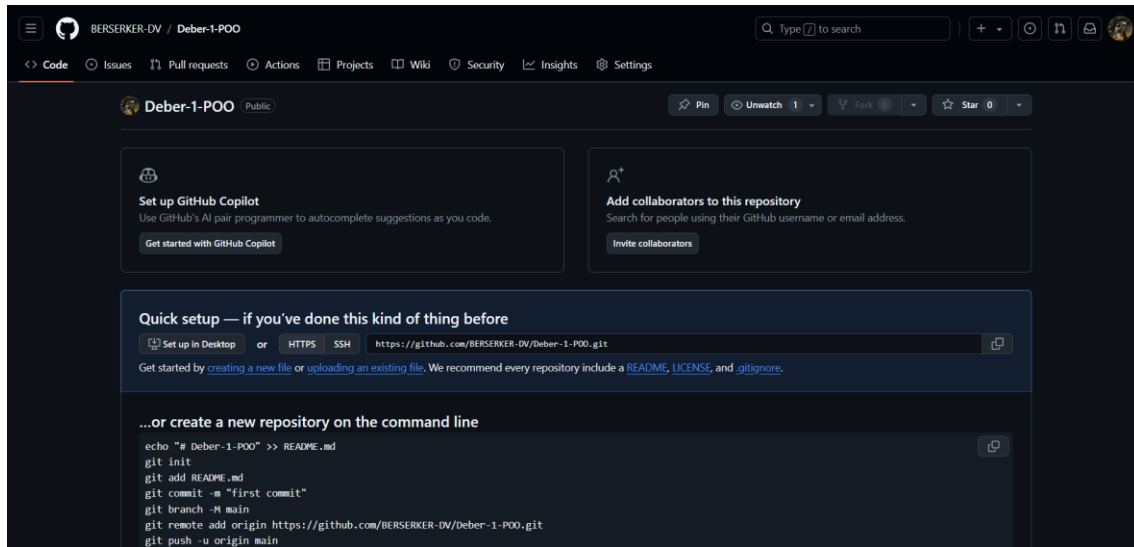
NRC: 1940

09 de noviembre del 2024

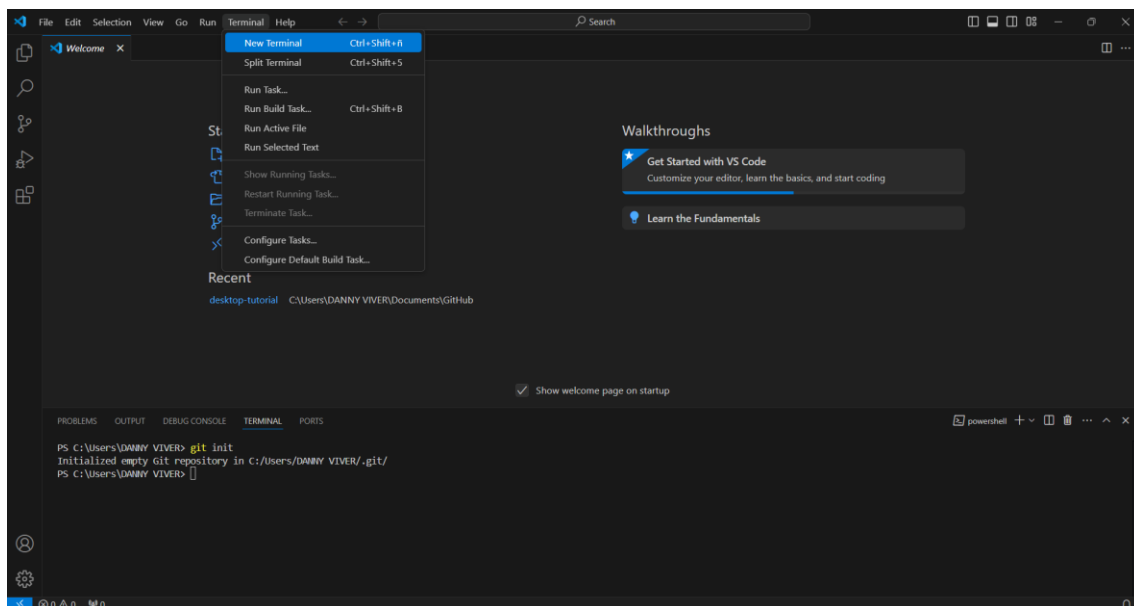
Sangolquí - Ecuador

Git y GitHub

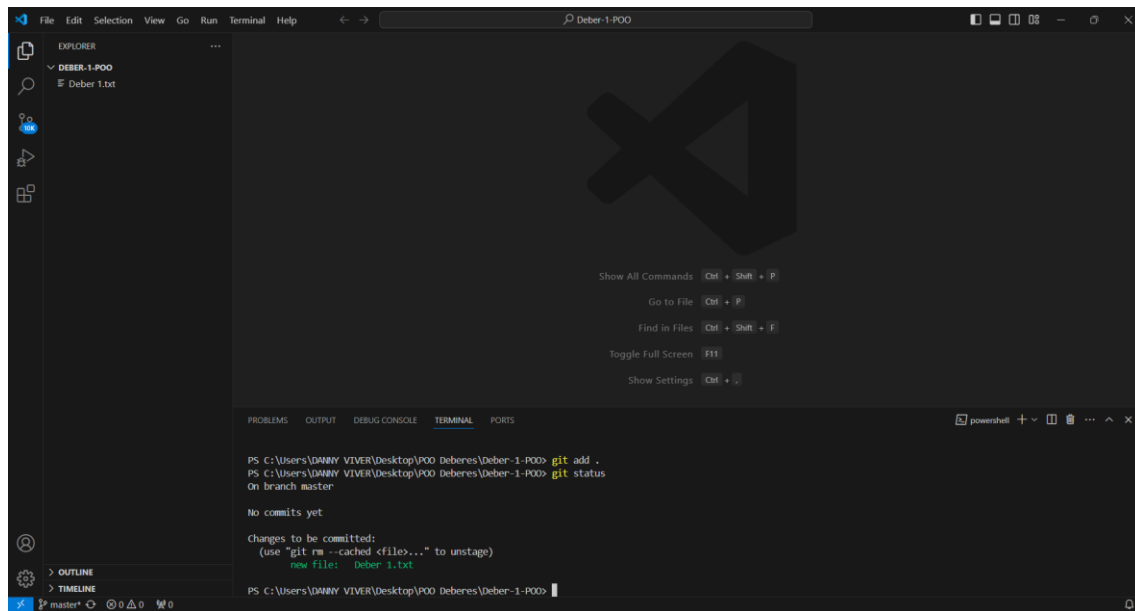
Creo un repositorio en GitHub.



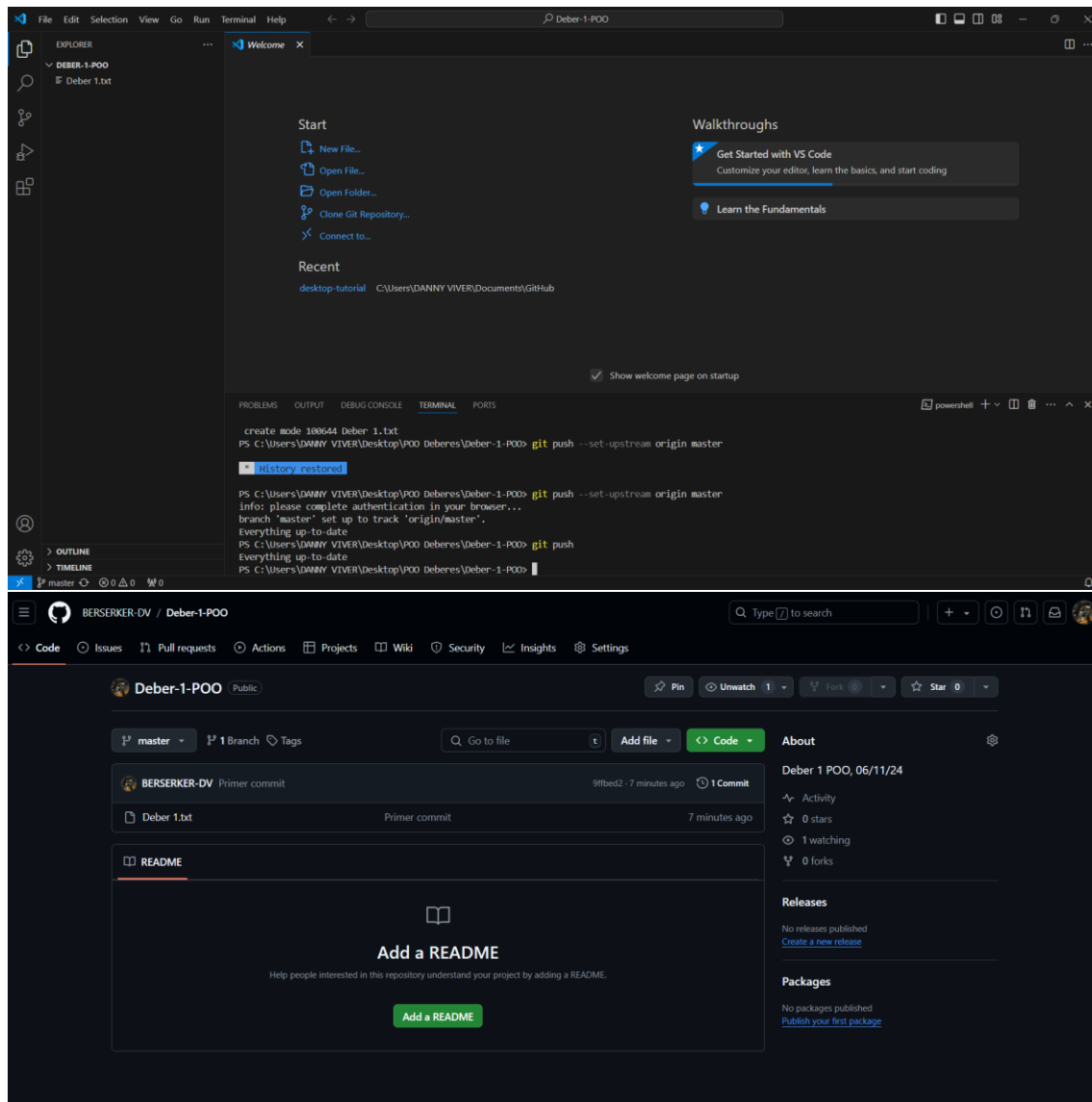
Creo un terminal en visual studio para crear un repositorio de git de manera local.



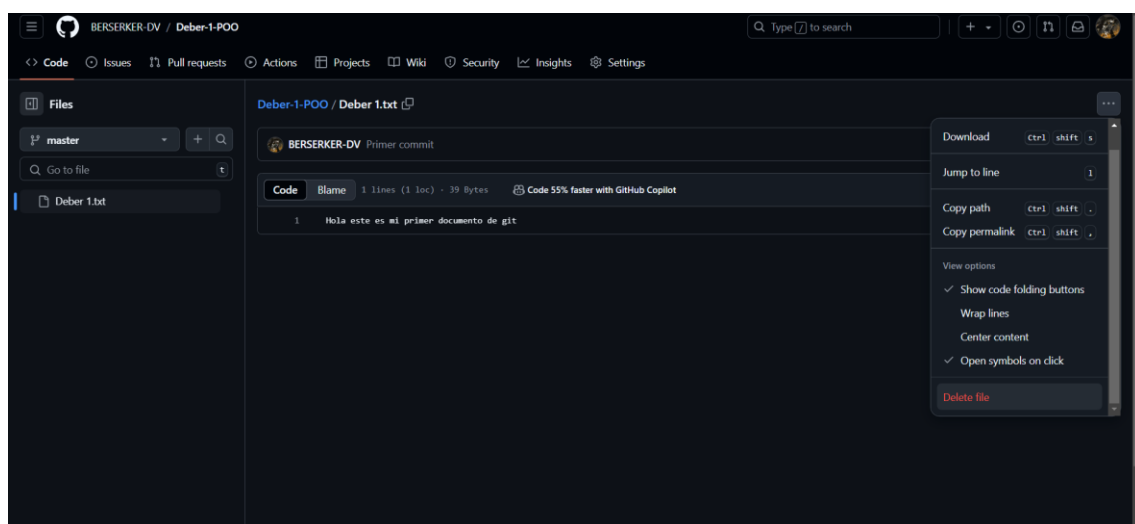
Utilizamos el comando `git add .` y `git status` para verificar que el documento este guardado en nuestro ordenador.



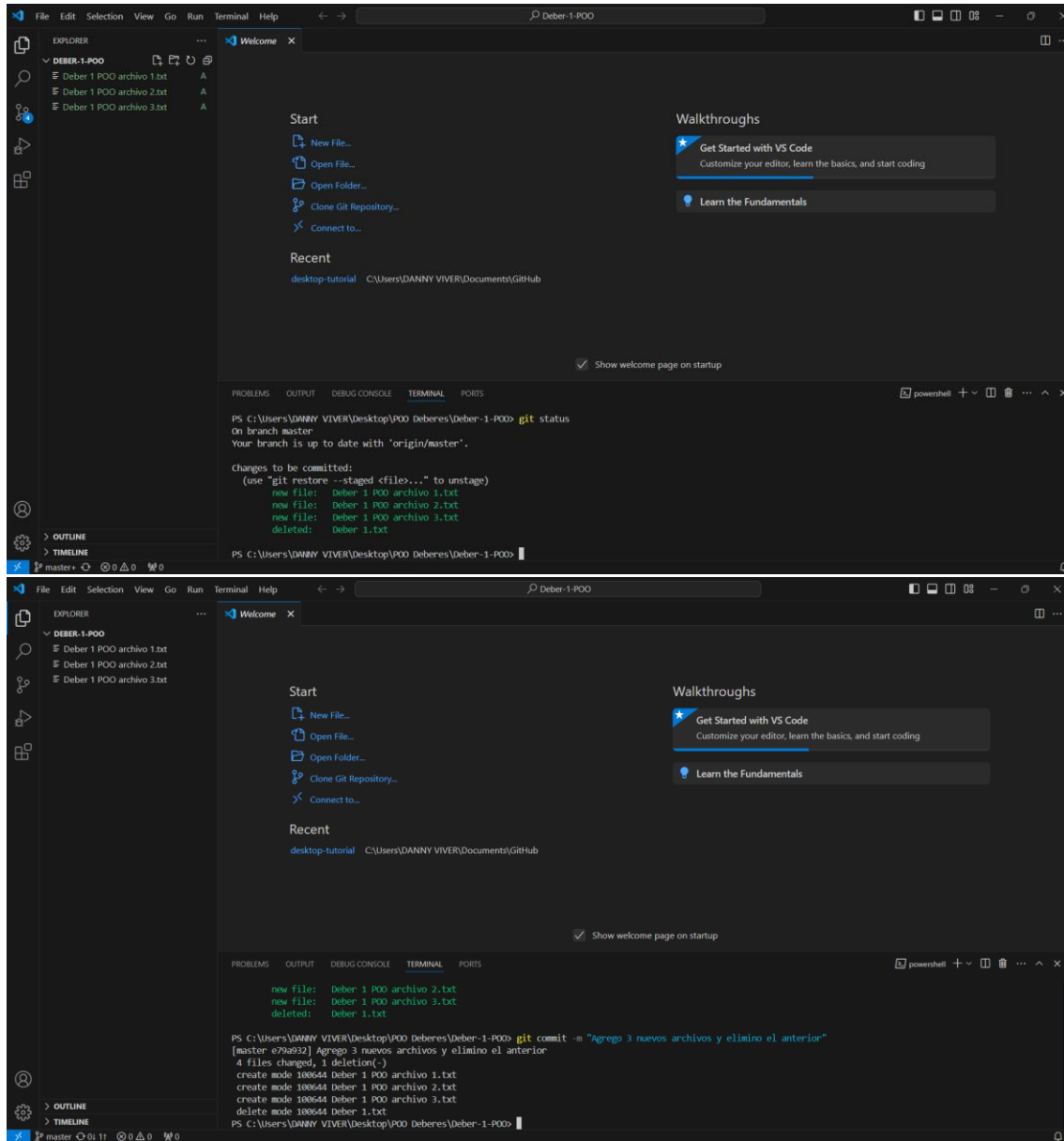
Utilizando el comando git push y el que nos recomienda visual studio subimos el archivo a GitHub



Elimino el archivo que subí



Modifico mi repositorio con 3 nuevos archivos y agrego un comentario con el comando `git commit -m "ALGO"` que me recuerde los cambios.



The image consists of two screenshots of the Visual Studio Code interface, showing the process of committing new files to a Git repository.

Top Screenshot:

- The Explorer sidebar on the left shows a folder named "DEBER-1-POO" containing three files: "Deber 1 POO archivo 1.txt", "Deber 1 POO archivo 2.txt", and "Deber 1 POO archivo 3.txt".
- The main editor area displays the "Welcome" page with options like "New File...", "Open File...", "Open Folder...", "Clone Git Repository...", and "Connect to...".
- The Terminal panel at the bottom shows the output of the `git status` command:

```
PS C:\Users\DANNY VIVER\Desktop\POO Deberes\Deber-1-POO> git status
On branch master
Your branch is up to date with 'origin/master'.

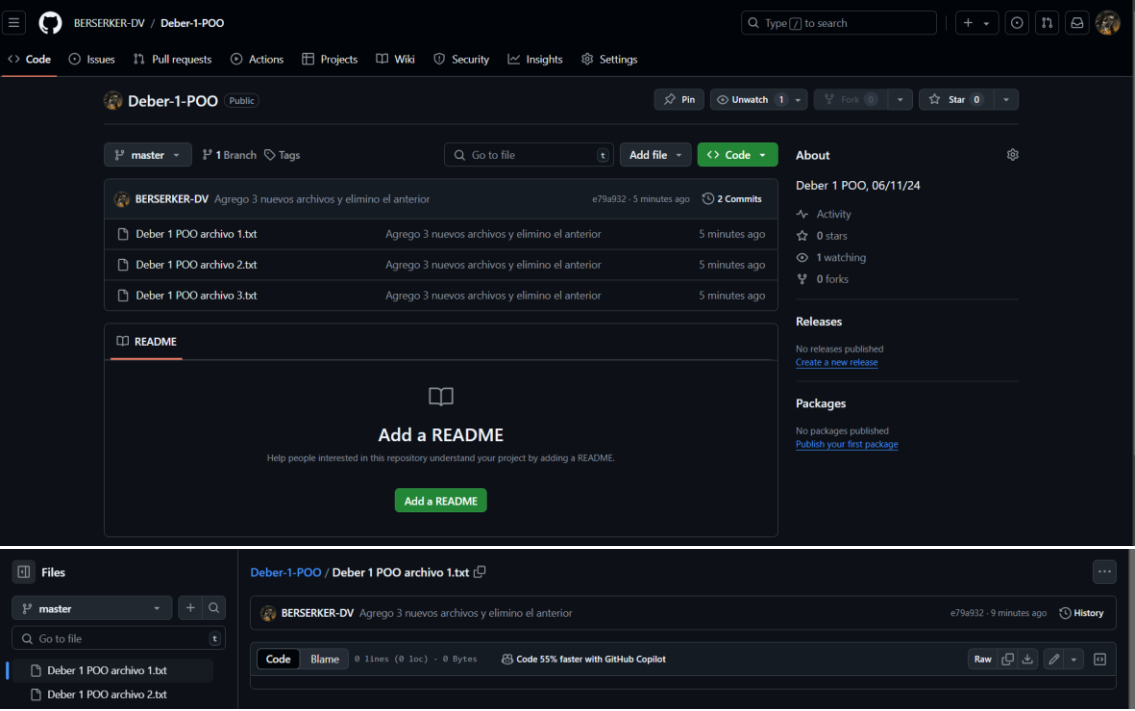
Changes to be committed:
  (use "git restore --staged <file>..." to unstage)
    new file:   Deber 1 POO archivo 1.txt
    new file:   Deber 1 POO archivo 2.txt
    new file:   Deber 1 POO archivo 3.txt
    deleted:    Deber 1.txt
```

Bottom Screenshot:

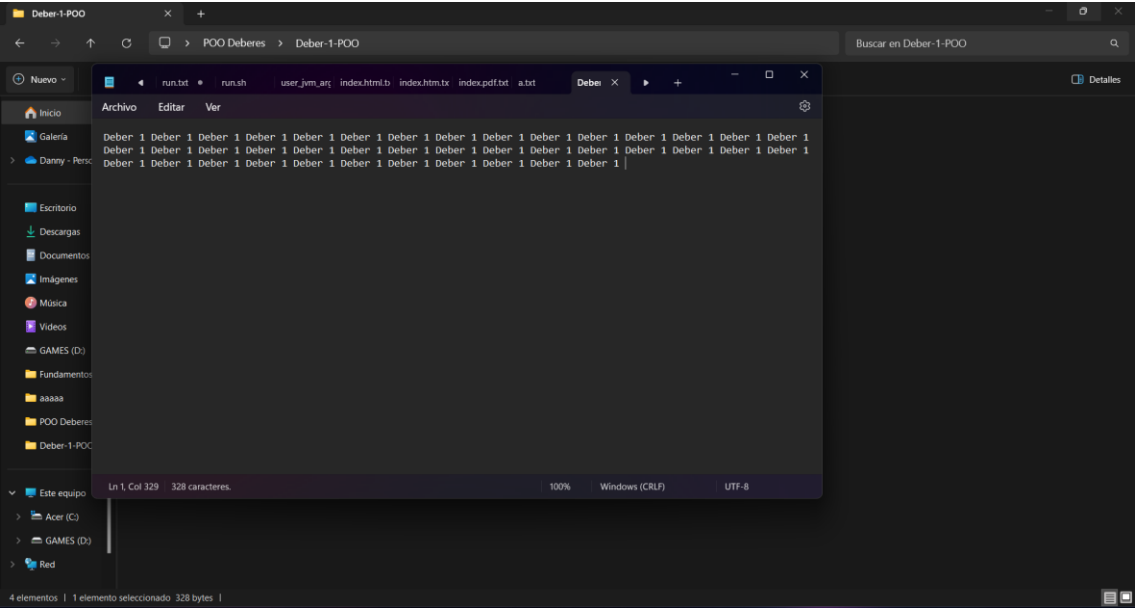
- The Explorer sidebar remains the same.
- The main editor area still shows the "Welcome" page.
- The Terminal panel at the bottom shows the output of the `git commit -m "Agrego 3 nuevos archivos y elimino el anterior"` command:

```
PS C:\Users\DANNY VIVER\Desktop\POO Deberes\Deber-1-POO> git commit -m "Agrego 3 nuevos archivos y elimino el anterior"
[master 679d932] Agrego 3 nuevos archivos y elimino el anterior
4 files changed, 1 deletion(-)
 create mode 100644 Deber 1 POO archivo 1.txt
 create mode 100644 Deber 1 POO archivo 2.txt
 create mode 100644 Deber 1 POO archivo 3.txt
 delete mode 100644 Deber 1.txt
PS C:\Users\DANNY VIVER\Desktop\POO Deberes\Deber-1-POO>
```

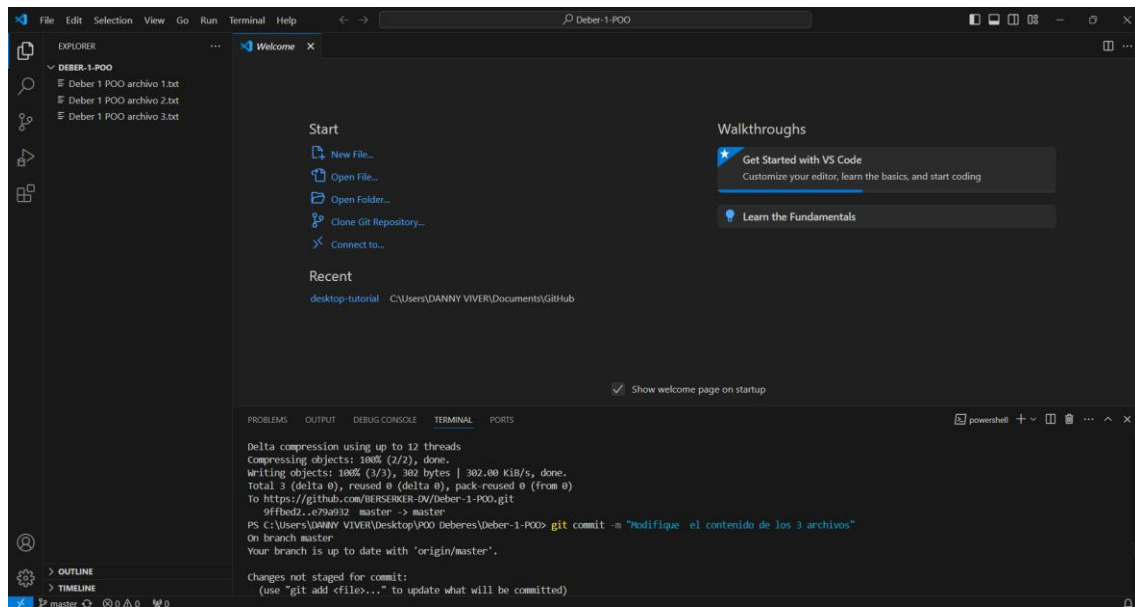
Envió mis archivos a GitHub con un git push.



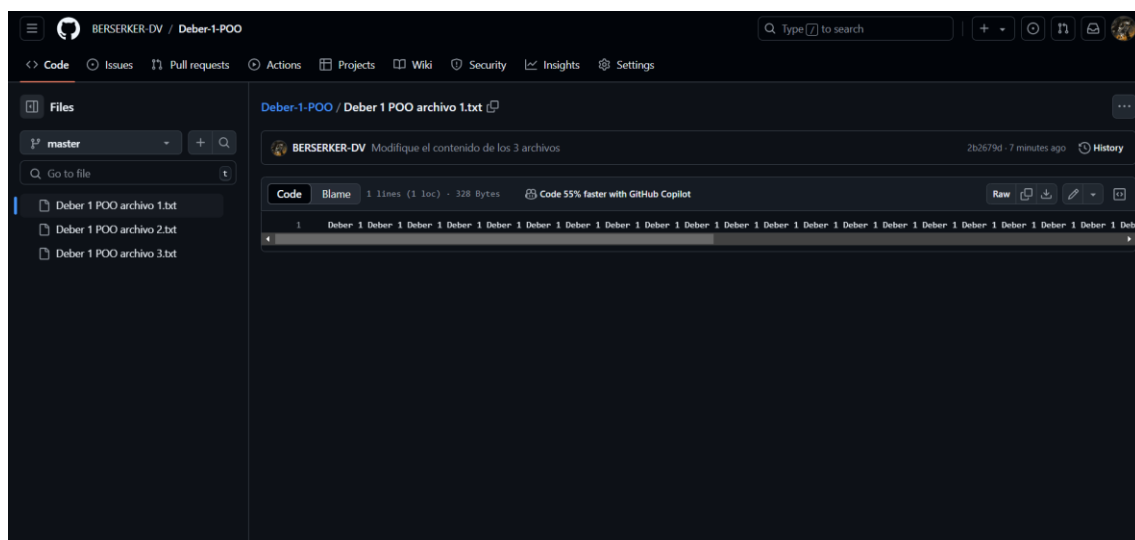
Modifico el contenido de los archivos



Agrago un comentario



Subo los archivos modificados a GitHub



Con el comando git log reviso todo mi historial de versiones y con el comando git checkout y el numero de la versión visito todas las versiones de mi repositorio como se muestra en la imagen donde solo tenia 1 archivo

