**Contenido**

[Introducción. 2](#_Toc191547047)

[Acceso a GitHub. 3](#_Toc191547048)

[Credenciales. 3](#_Toc191547049)

[Crear un Repositorio en GitHub. 4](#_Toc191547050)

[Paso 1: 4](#_Toc191547051)

[Paso 2. 5](#_Toc191547052)

[Paso 3. 5](#_Toc191547053)

[Paso 4. 6](#_Toc191547054)

[Paso 5. 6](#_Toc191547055)

[Hacer Cambios y Añadir Archivos. 7](#_Toc191547056)

[Paso 1. Navega a la carpeta. 7](#_Toc191547057)

[Paso 2. Inicializa un nuevo repositorio. 7](#_Toc191547058)

[Paso 3. Añadir cambios. 7](#_Toc191547059)

[Paso 4. Hacer commit de los cambios. 8](#_Toc191547060)

[Paso 5. Verificar en la rama que estan. 8](#_Toc191547061)

[Paso 6. Subir el Repositorio a GitHub - Añade el repositorio remoto. 8](#_Toc191547062)

[Paso 7. Subir el Repositorio a GitHub - Envía los cambios al repositorio en GitHub. 9](#_Toc191547063)

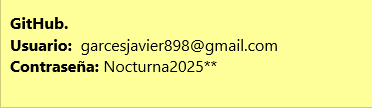
# Introducción.

Este proceso incluye la creación de un repositorio “Popayan\_nocturna”, la clonación del mismo, la realización de cambios, y finalmente, el envío de esos cambios a GitHub.

# Acceso a GitHub.

Verifica que todos los miembros del equipo tengan cuentas de GitHub y acceso al repositorio.

## Credenciales.

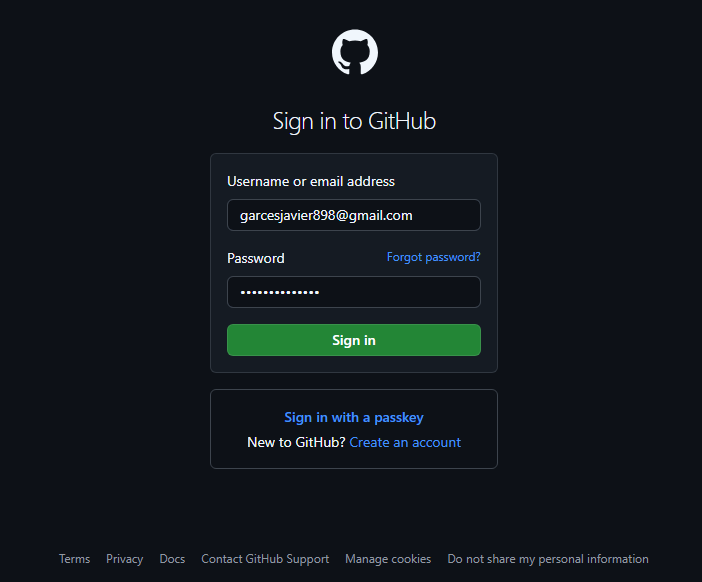


# Crear un Repositorio en GitHub.

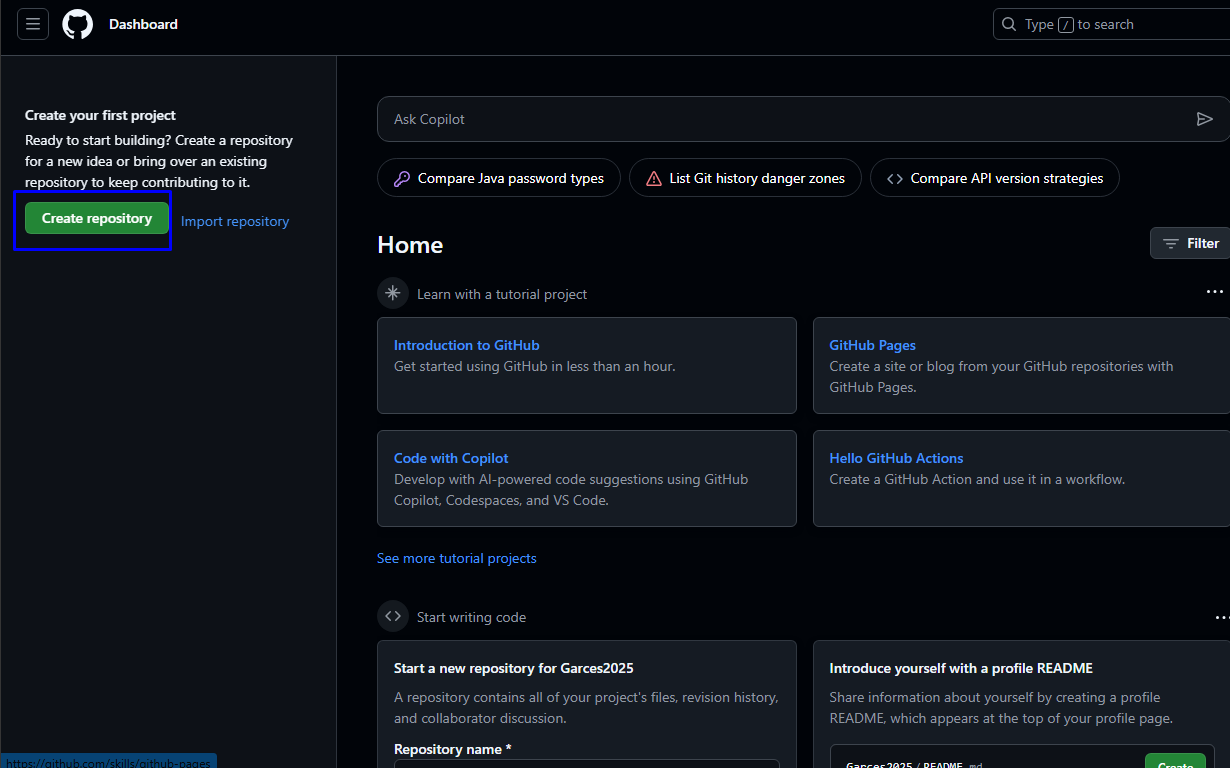
Puedes crear un repositorio nuevo en tu cuenta personal o la cuenta de cualquier organización en la que tengas los permisos suficientes.

## Paso 1:

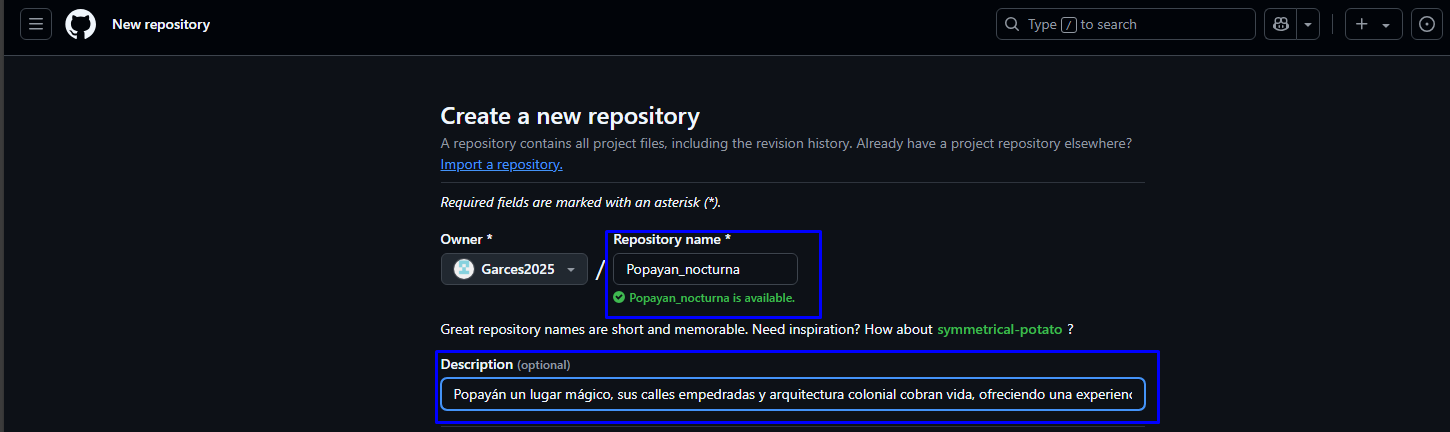
Inicia sesión en tu cuenta de GitHub. Credenciales en la página anterior.

Link: [GitHub · Build and ship software on a single, collaborative platform · GitHub](https://github.com/)

## Paso 2.

Haz clic en el botón "Create repository" o "Crear repositorio" en la parte superior izquierda.

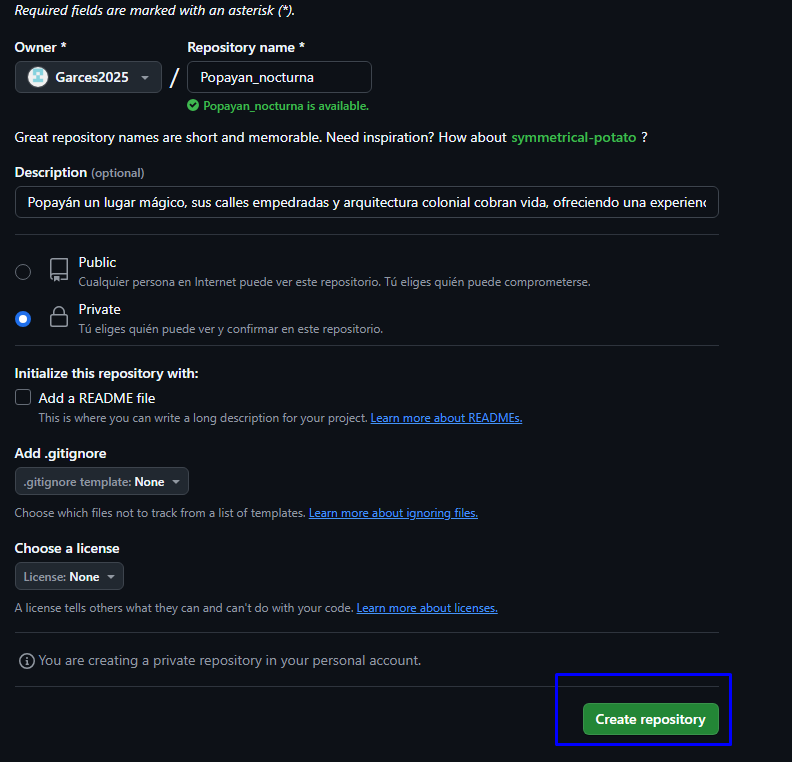
## Paso 3.

Asigna un nombre al repositorio y proporciona una descripción(opcional).

## Paso 4.

Selecciona si deseas que el repositorio sea público o privado.

## Paso 5.

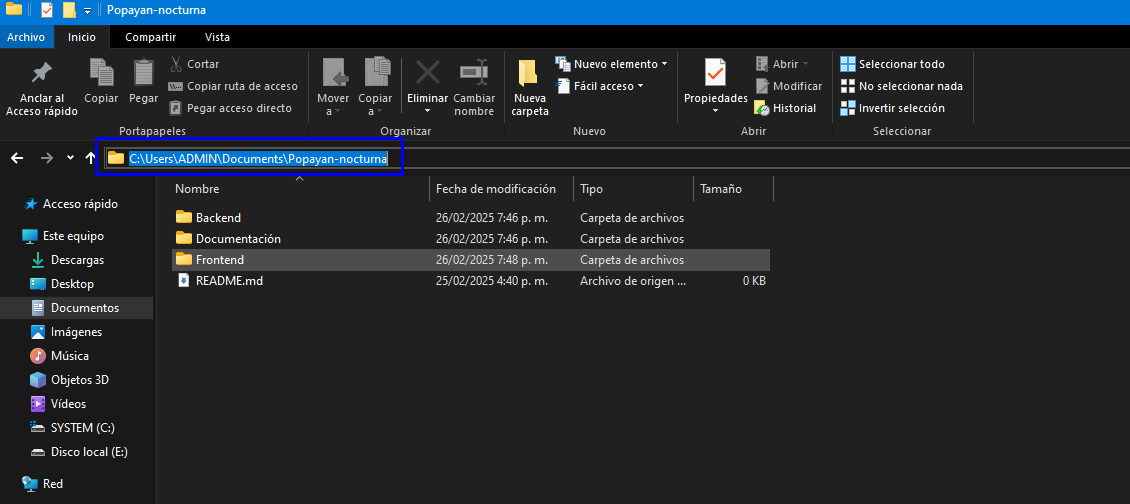
Haz clic en "Create repository" o "Crear repositorio".

# Hacer Cambios y Añadir Archivos.

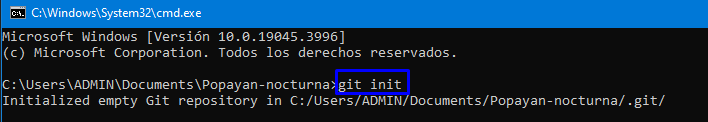
Puedes crear un repositorio nuevo en tu cuenta personal o la cuenta de cualquier organización en la que tengas los permisos suficientes.

## Paso 1. Navega a la carpeta.

Dirígete a la carpeta raíz donde quieres crear tu proyecto.

 En este caso: “C:\Users\ADMIN\Documents\Popayan-nocturna”

## Paso 2. Inicializa un nuevo repositorio.

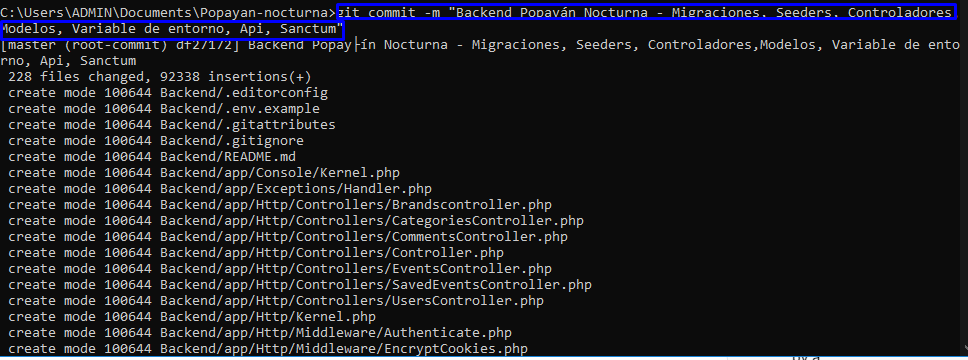
Comando: git init

## Paso 3. Añadir cambios.

Comando: git add .   
Para agregar todos los archivos.



## Paso 4. Hacer commit de los cambios.

Comando: git commit -m “Nombre de las modificaciones realizadas”

## Paso 5. Verificar en la rama que estan.

Comando: git branch

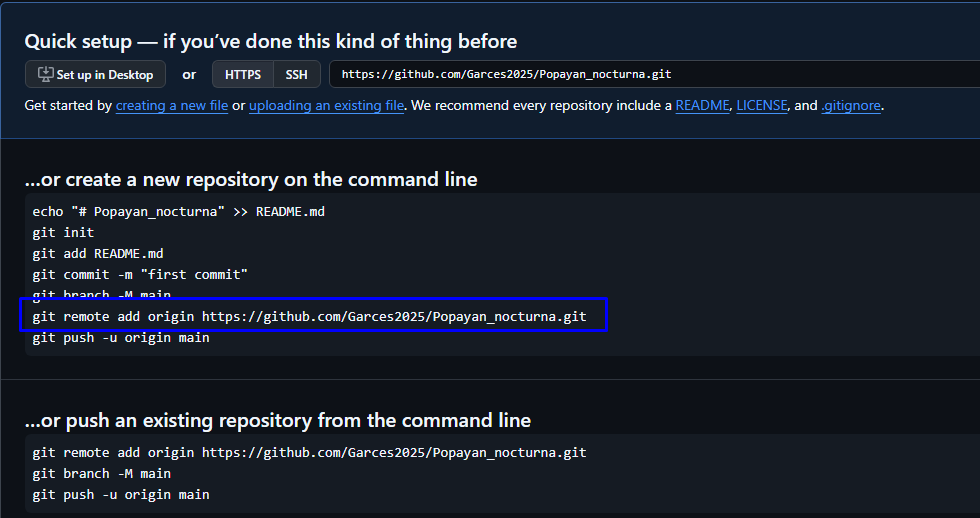


## Paso 6. Subir el Repositorio a GitHub - Añade el repositorio remoto.

Comando: git remote add origin https://github.com/Garces2025/Popayan\_nocturna.git



El nombre del repositorio lo genera en el nombre de crear el repositorio.



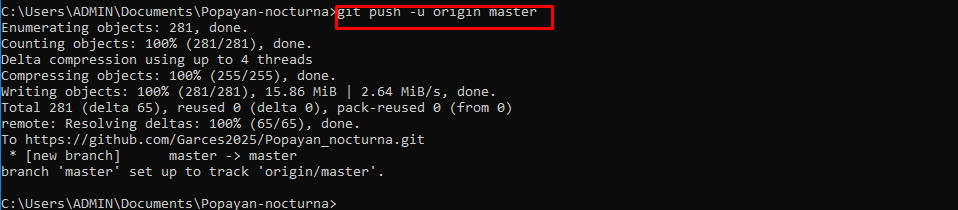
NOTA: También puedes seguir estos pasos.

## Paso 7. Subir el Repositorio a GitHub - Envía los cambios al repositorio en GitHub.

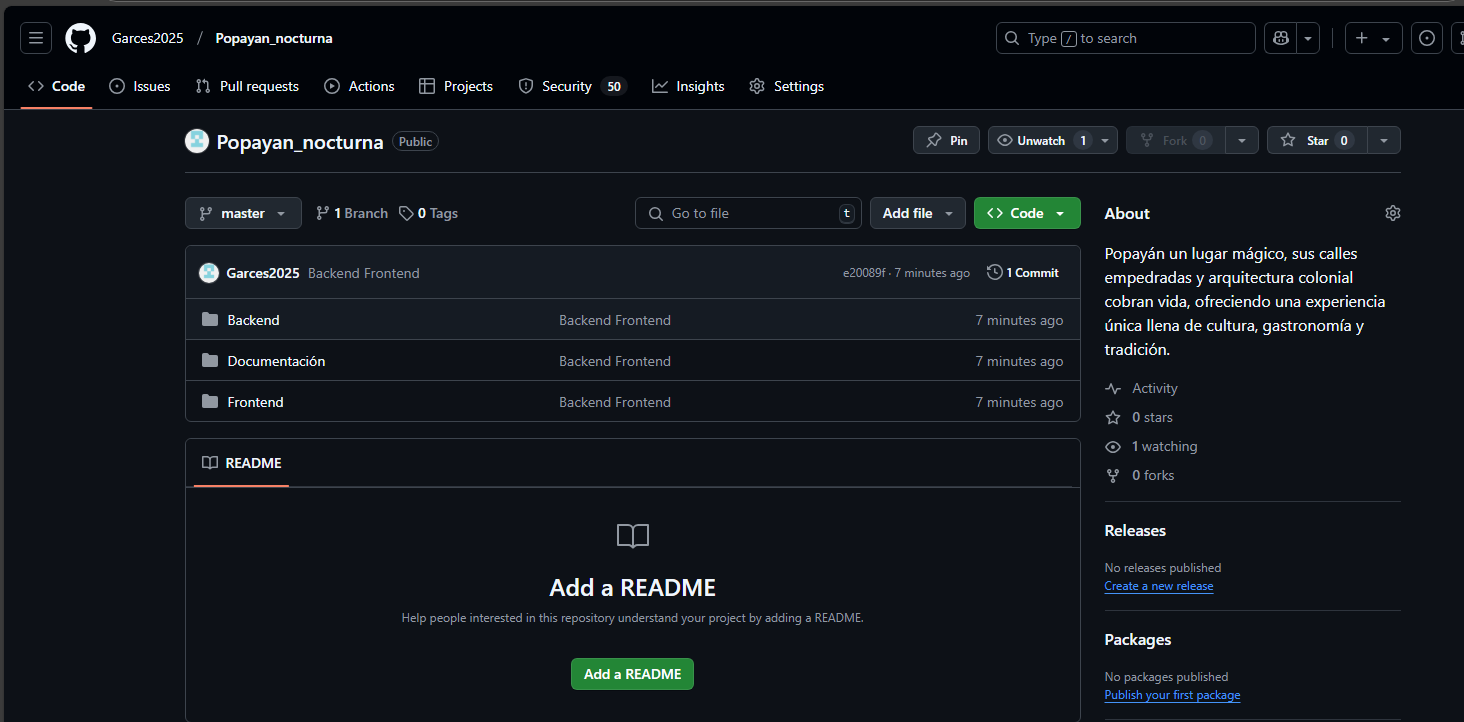
Comando: git branch

Verificada la rama que es master con el comando de git branch



Comando: git push -u origin master 

Repositorio

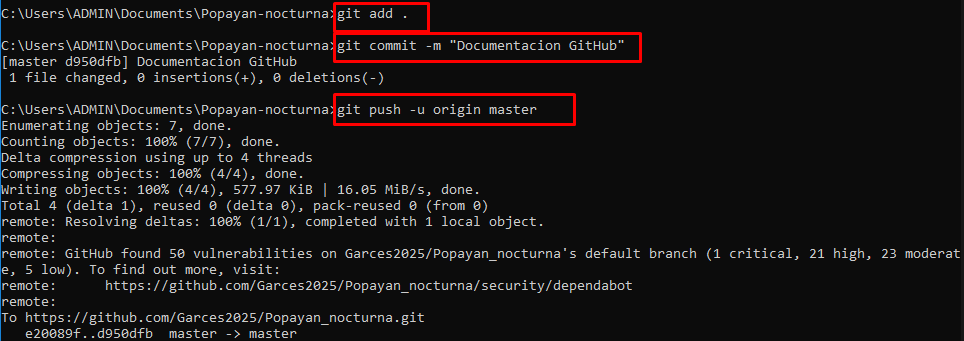


# Comandos.

Después solo es entrar a la carpeta raíz y seguir los siguientes comandos para subir cambios.

Git add . -> para agregar los archivos modificados

Git commit -m “Nombre del cambio que hizo”

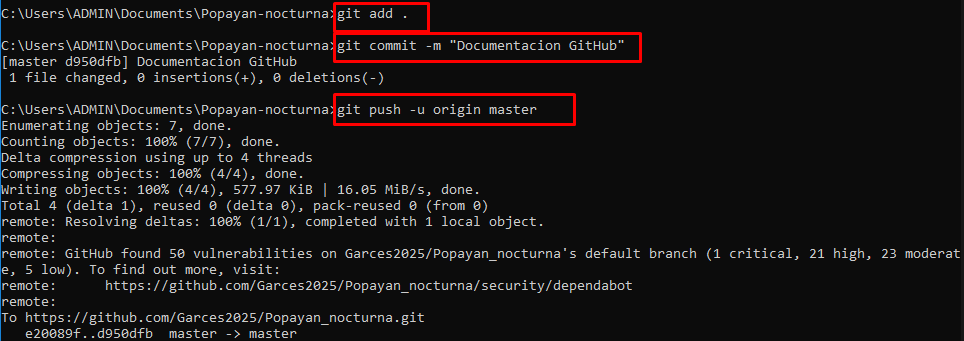
Git push -u origin master -> para subir los cambios  


NOTA: Si en algún momento realizas cambios debes primero ejecutar el git pull para ver los cambios realizados después ya realizar los pasos anteriores para subir tus cambios.

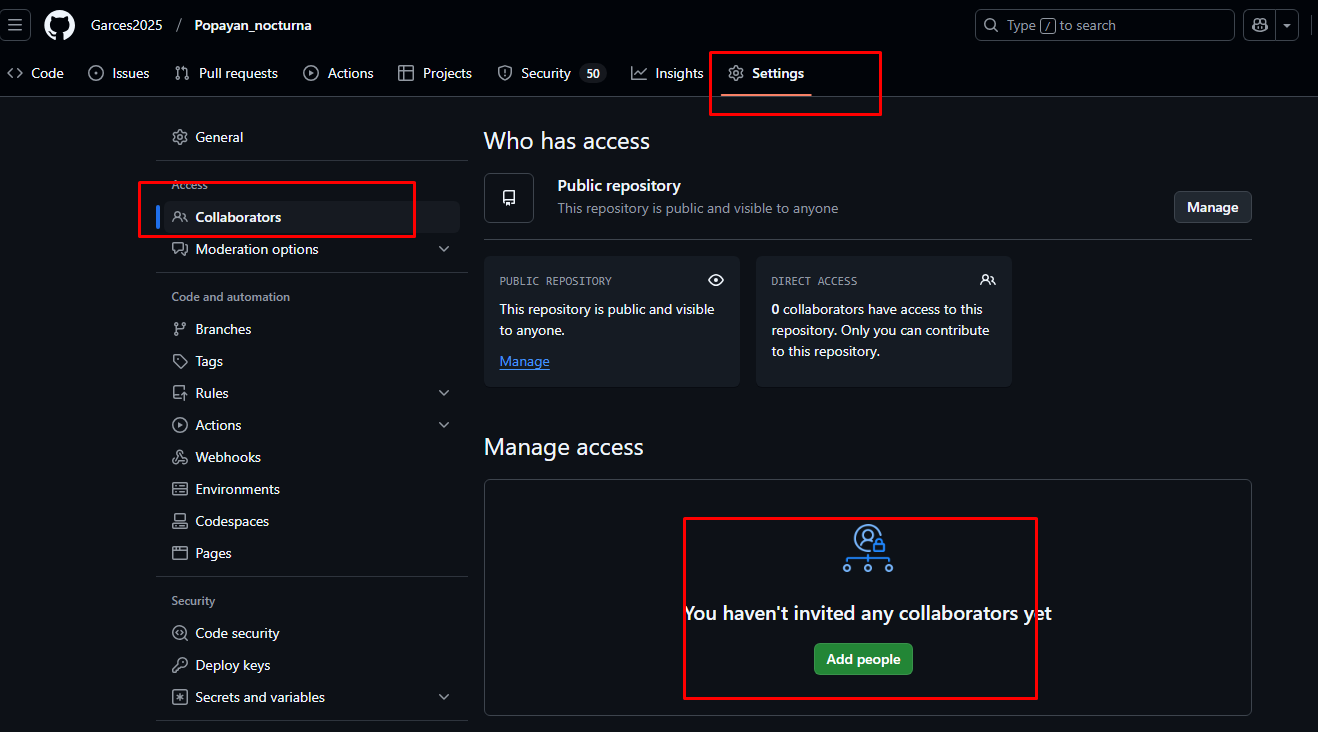
Actualizar repositorio con cambios nuevos



Subir tus modificaciones

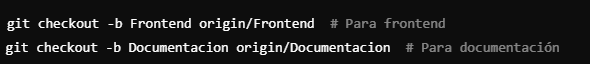


## Agregamos los nuevos colaboradores.



## Comandos de los colaboradores Frontend y Documentacion.

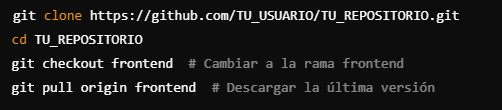
Verifica cambios recientes  


Primero cada uno se cambia a su rama  


Despues:   
git checkout frontend

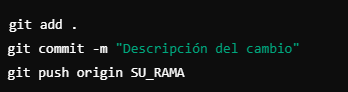
git checkout documentacion

git pull origin frontend

git pull origin documentacion  


git push origin frontend

git push origin documentacion



git pull origin frontend

git pull origin documentacion

