Lo primero que tenemos que hacer es acceder a la página de Github y crear una cuenta y descargar la última versión del git y lo instalamos de manera estándar.

Una vez tenemos todo esto hecho, creamos un repositorio, le ponemos nombre y creamos una carpeta local con el mismo nombre; abrimos el powershell o la consola de comandos del windows (en mi caso uso la consola de comando de windows) y nos posicionamos en la carpeta local que queremos subir al github con el comando cd y la ruta de la carpeta local.

## cd C:\Users\admin\Desktop\L9raya\GBD\Trabajo01 En mi caso es esta

Una vez estamos posicionados en la carpeta, ejecutamos el git init.

```
C:\Windows\System32>cd C:\Users\admin\Desktop\L9raya\GBD\Trabajo01
C:\Users\admin\Desktop\L9raya\GBD\Trabajo01>git init
Reinitialized existing Git repository in C:/Users/admin/Desktop/L9raya/GBD/Trabajo01/.git/
```

En la carpeta local tenemos dos carpetas , una "src" y otra "doc" , dentro de la "src" tenemos varios documentos .txt y en la "doc" este documento pdf.

Una vez tenemos esto hecho , ejecutamos en la consola el

git add.

y después el

git commit -m "PrimerCommit"

después el

git branch -M main

el

## git remote add origin https://github.com/asalsan790g/prueba01.git

y por último

## git push -u origin main

```
:\Users\admin\Desktop\L9raya\GBD\Trabajo01>git add .
C:\Users\admin\Desktop\L9raya\GBD\Trabajo01>git commit -m "PrimerCommit"
main 34dc2ad] PrimerCommit
1 file changed, 1 insertion(+), 1 deletion(-)
:\Users\admin\Desktop\L9raya\GBD\Trabajo01>git branch -M main
:\Users\admin\Desktop\L9raya\GBD\Trabajo01>git remote add origin https://github.com/IdrissiBadr/Trabajo01.git
C:\Users\admin\Desktop\L9raya\GBD\Trabajo01>git push -u origin main
Enumerating objects: 12, done.
Counting objects: 100% (12/12), done.
Delta compression using up to 4 threads
Compressing objects: 100% (3/3), done.
Writing objects: 100% (12/12), 865 bytes | 288.00 KiB/s, done.
Total 12 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
To https://github.com/IdrissiBadr/Trabajo01
* [new branch]
                        main -> main
Branch 'main' set up to track remote branch 'main' from 'origin'.
```

Si todo ha salido bien debería respondernos con lo que sale en las fotos , en este caso sólo se ha subido la carpeta "src" con un .txt ya que la carpeta "doc" sigue vacía de momento

(La primera vez que hacemos un commit nos pide usuario y email, y después del primer push también nos pide iniciar sesión en github)

Cada vez que queramos actualizar la información tenemos que utilizar el **add** , el **commit** y el **push**.