

GitHub

Obtener el Repositorio del Semillero

Una vez haya instalado **GitHub**, si está en **Windows** diríjase a **Anaconda Prompt** y si está en **GNU/Linux** o **MacOS**, abra una nueva terminal. En la terminal, use el comando "cd" para desplazarse por los directorios de su computador; escoja donde quiere que esté el repositorio del semillero y allí ejecute el siguiente comando

```
git clone https://github.com/julian20250/SemilleroPython.git
```

Notará que en su instancia se creará la carpeta SemilleroPython. Aquí encontrará los documentos del semillero. Para actualizar los contenidos de esta carpeta, entre en ella y digite el siguiente comando

```
git pull
```

No hace falta registrarse en **GitHub** para ejecutar estos comandos.

Crear y Actualizar un Repositorio

Crear y Enlazar

Para hacer esto es necesario estar registrado en **GitHub**. En dicha página, cree un repositorio. Ubíquese dentro de la carpeta que desea mantener como repositorio y digite el siguiente bloque de comandos

```
touch README.md
git init
git add README.md
git add *
git commit -m "Mi primer comentario"
git remote add origin https://github.com/<nombre-de-usuario>/<nombre-del-repositorio>.git
git push -u origin master
```

Ahora el repositorio de su computador estará enlazado al repositorio de **GitHub**, y compartirán los mismos archivos.

Añadir o Actualizar Archivos

Para ver los archivos que tienen cambios use el siguiente comando

```
git status
```

Para añadir elementos

```
git add <nombre-y-extension-del-elemento>
```

Para comentar los cambios (es necesario que los cambios estén comentados para que puedan ser actualizados en el repositorio virtual)

```
git commit
```

Para actualizar el repositorio virtual

```
git push
```

Esta información puede distribuirse libremente.