

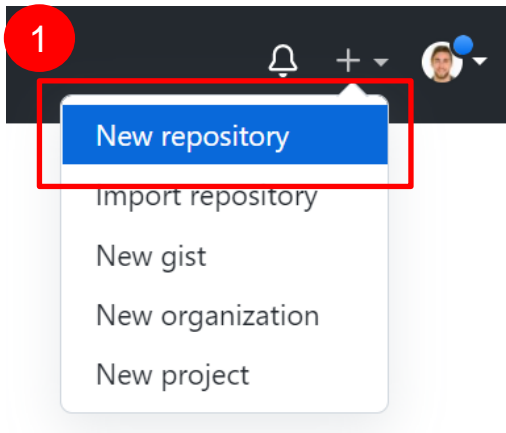
# Mi primer repositorio en Git

Crear un repo desde local



# GitHub

## Creación de repositorio remoto



A screenshot of the GitHub 'Create a new repository' page. The page has a dark header with links: 'Pull requests', 'Issues', 'Marketplace', and 'Explore'. The main content area is titled 'Create a new repository' with a subtitle 'A repository contains all project files, including the revision history. Already have an existing repository? [Import a repository.](#)'. The form includes the following fields and options, each highlighted with a red box and a red circle with a number:

- 1** Owner: AlbertoBecerraTB
- 2** Repository name: repo-example
- 3** Description (optional): Este repositorio está creado como ejemplo
- 4** Visibility: Public (selected), Private (unselected)
- 5** Initialize this repository with: Add a README file, Add .gitignore, Choose a license

- 1 Crea un Nuevo repositorio en la web
- 2 Dale un nombre que sea descriptivo
- 3 Añade algo de información sobre el contenido
- 4 Es posible que no queramos que cualquiera pueda ver nuestro repo. En este caso seleccionamos "Private".
- 5 Se recomienda no marcar estas casillas. En caso de subir un repositorio existente, puede haber algún problema.

## Carpeta local

### Crea un repositorio local

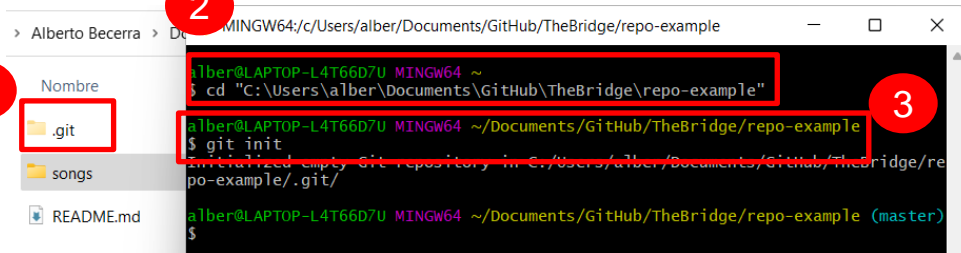
1



> Alberto Becerra > Documents > GitHub > TheBridge > repo-example				
Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño	
📁 songs	22/03/2022 19:38	Carpeta de archivos		
📄 README.md	22/03/2022 19:41	Archivo de origen ...	1 KB	

2

4



```
alber@LAPTOP-L4T66D7U MINGW64 ~  
$ cd "C:\Users\alber\Documents\GitHub\TheBridge\repo-example"  
alber@LAPTOP-L4T66D7U MINGW64 ~/Documents/GitHub/TheBridge/repo-example  
$ git init  
Initialized empty Git repository in C:/Users/alber/Documents/GitHub/TheBridge/repo-example/.git/  
alber@LAPTOP-L4T66D7U MINGW64 ~/Documents/GitHub/TheBridge/repo-example (master)  
$
```

1

Crea un Nuevo repositorio local con el mismo nombre

2

Abre Git Bash en el directorio

3

Haz *git init* para inicializar el repo

4

De esta manera, ya tenemos el repositorio local creado

## Carpeta local

### Crea un repositorio local

```
alber@LAPTOP-L4T66D7U MINGW64 ~/Documents/GitHub/TheBridge
$ git add songs/* README.md

alber@LAPTOP-L4T66D7U MINGW64 ~/Documents/GitHub/TheBridge
$ git status
On branch master

No commits yet

Changes to be committed:
  (use "git rm --cached <file>..." to unstage)
        new file:   README.md
        new file:   songs/heidi.py
        new file:   songs/rage_against_the_machine.py
```

5

6

```
alber@LAPTOP-L4T66D7U MINGW64 ~/Documents/GitHub/TheBridge/repo-example (master)
$ git commit -m "First commit"
[master (root-commit) 6c1cceb] First commit
3 files changed, 139 insertions(+)
create mode 100644 README.md
create mode 100644 songs/heidi.py
create mode 100644 songs/rage_against_the_machine.py
```

7

```
alber@LAPTOP-L4T66D7U MINGW64 ~/Documents/GitHub/TheBridge/repo-example (master)
$ git remote add origin git@github.com:AlbertoBecerraTB/repo-example.git
```

```
alber@LAPTOP-L4T66D7U MINGW64 ~/Documents/GitHub/TheBridge/repo-example (master)
$ git push --set-upstream origin master
Enumerating objects: 6, done.
Counting objects: 100% (6/6), done.
Delta compression using up to 8 threads
Compressing objects: 100% (6/6), done.
Writing objects: 100% (6/6), 1.17 KiB | 600.00 KiB/s, done.
Total 6 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
To github.com:thebridge:AlbertoBecerraTB/repo-example.git
 * [new branch]      master -> master
branch 'master' set up to track 'origin/master'.
```

8

5

Añade los ficheros nuevos con  
*git add <ficheros>*

6

*git commit -m "Mensaje"*

7

Asocia al repositorio local el  
repositorio remoto con  
*git remote add origin <URL de  
clone>*

8

Asigna una rama del remoto a la  
actual rama local con

*Git push --set-upstream origin master*