

Git, paso a paso

DigitalHouse >
Coding School



**Certified Tech
Developer**
The Ultimate Degree



Los siguientes **comandos** son el **paso a paso** que necesitamos para trabajar con un **repositorio**.



Comandos paso a paso para crear un repositorio local

```
>_ git init // crea el repositorio
```

```
>_ git config user.name "nombreUsuario" // agrega nuestra identidad
```

```
>_ git config user.email "emailUsuario" // agrega nuestro e-mail
```

```
>_ git remote add origin http://... // apunta al repositorio remoto
```

Comandos paso a paso para subir cambios

```
>_ git add . // agrega todos los archivos
```

```
>_ git commit -m "mensaje" // commitea los cambios hechos
```

```
>_ git push origin master // envía los cambios al repositorio remoto
```

```
>_ git status // realiza un seguimiento de los estados de los archivos
```

otros comandos

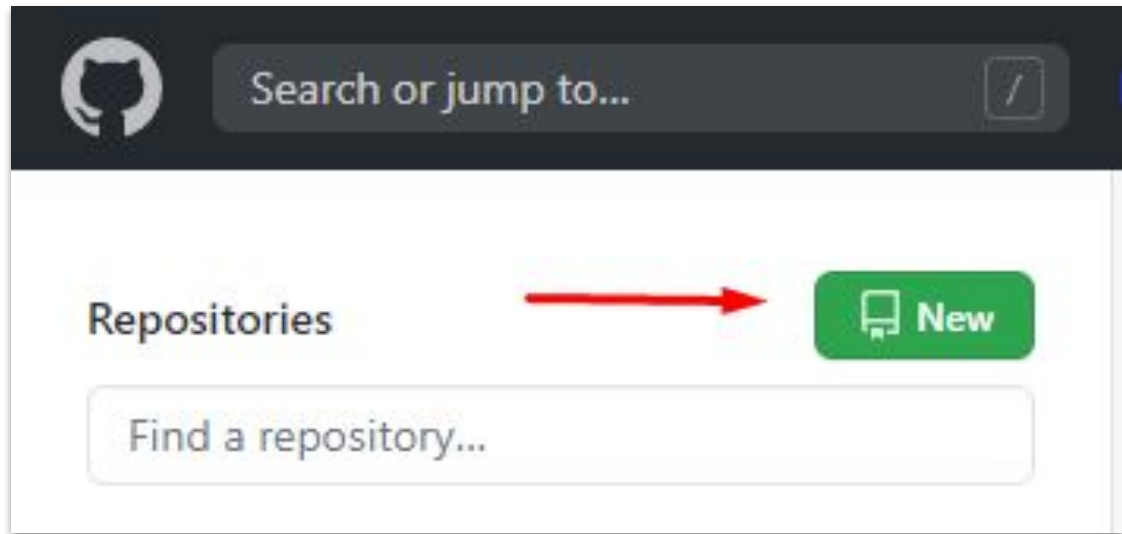
```
>_ git status // realiza un seguimiento de los estados de los archivos
```

```
>_ git pull// descarga los cambios que existen en el repositorio remoto
```

Paso a paso para crear un repositorio desde Github

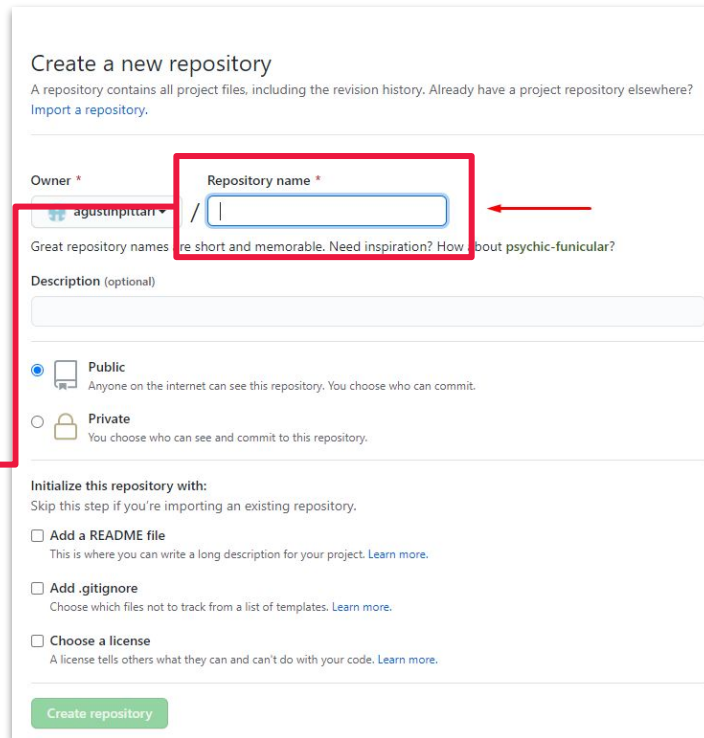
1

En nuestra cuenta de GitHub hacemos clic en New.




2

Elegimos un nombre para el repositorio y hacemos clic en Create repository.



Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere? [Import a repository.](#)

Owner *  agustinpittan /

Repository name *

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about psychic-funicular?

Description (optional)

☒ Public
Anyone on the internet can see this repository. You choose who can commit.

☐ Private
You choose who can see and commit to this repository.

Initialize this repository with:
Skip this step if you're importing an existing repository.

☐ Add a README file
This is where you can write a long description for your project. [Learn more.](#)

☐ Add .gitignore
Choose which files not to track from a list of templates. [Learn more.](#)

☐ Choose a license
A license tells others what they can and can't do with your code. [Learn more.](#)

Create repository

3

Con el link que nos provee GitHub de nuestro repositorio, ingresamos el siguiente comando:

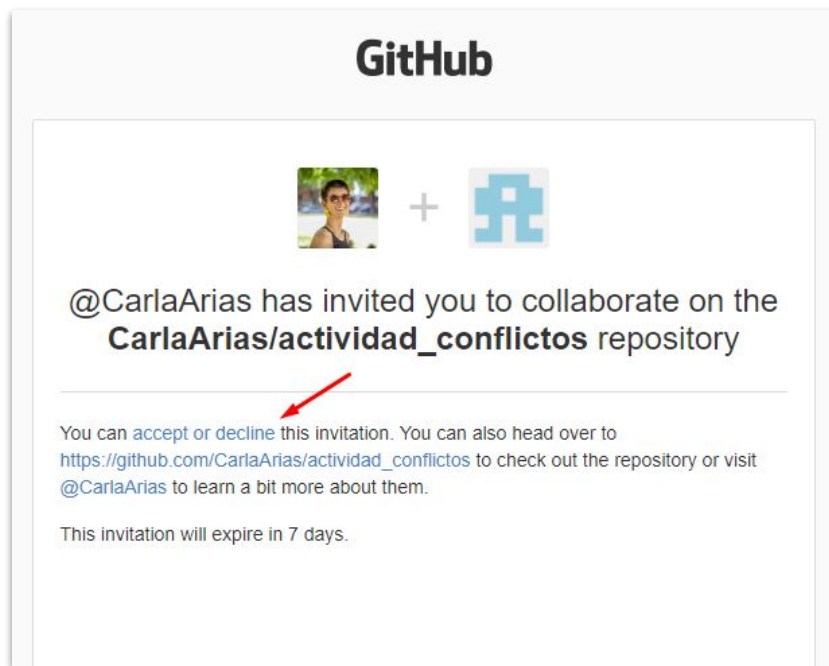
```
>_ git clone linkDelRepo // Clonamos el repositorio en nuestra máquina
```


Invitación para colaborar

Si estamos trabajando en equipo y otro integrante nos invita a colaborar en su repositorio, lo que tenemos que hacer es lo siguiente:

1

Revisar nuestro correo y hacer clic donde dice **accept or decline**.

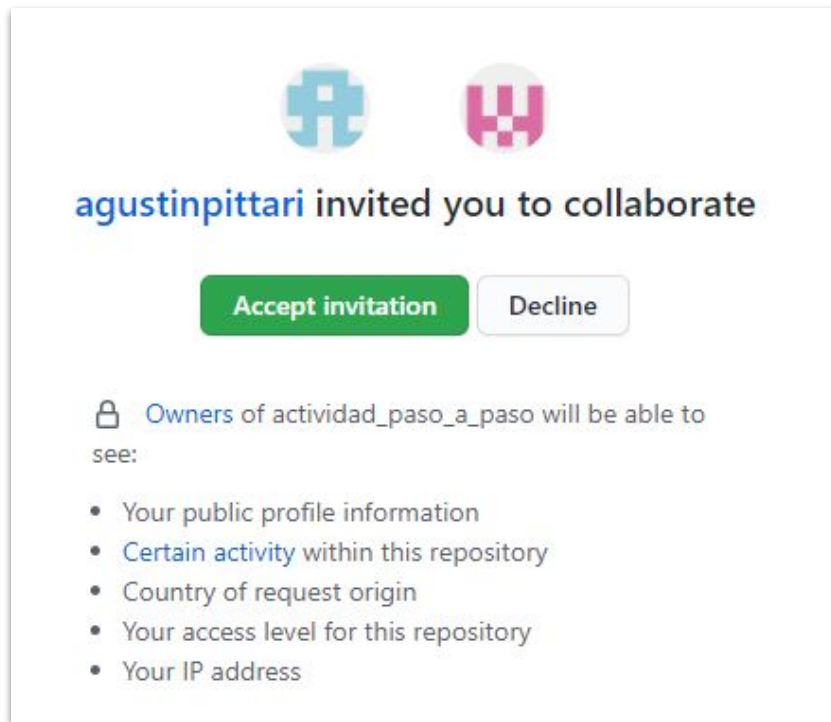


2

Nos redireccionará a GitHub donde finalmente aceptaremos la invitación a colaborar.

3

Una vez aceptada la invitación con git clone, estamos listos para trabajar como colaboradores del repositorio.



DigitalHouse>
Coding School