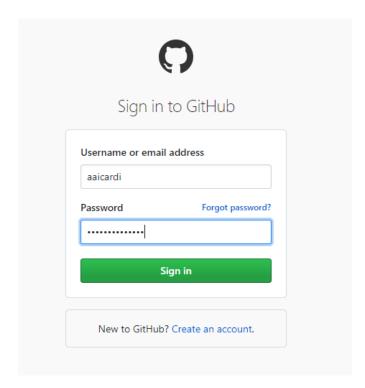
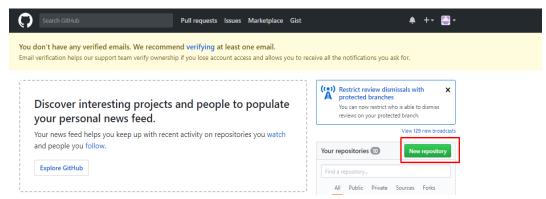
REPOSITORIO EN GITHUB

1. Ingresar con tu usuario y contraseña a Github, si no la tiene puedes crear tu cuenta en el siguiente link: https://github.com/



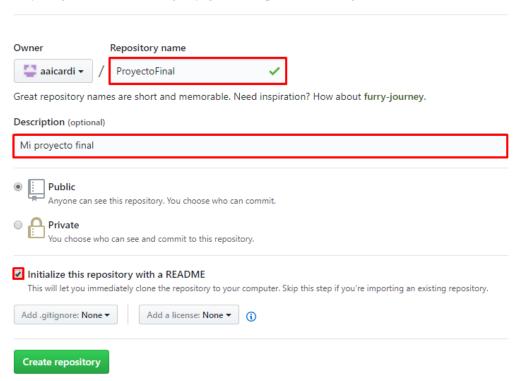
2. Crear tu repositorio donde almacenaras tu proyecto final.



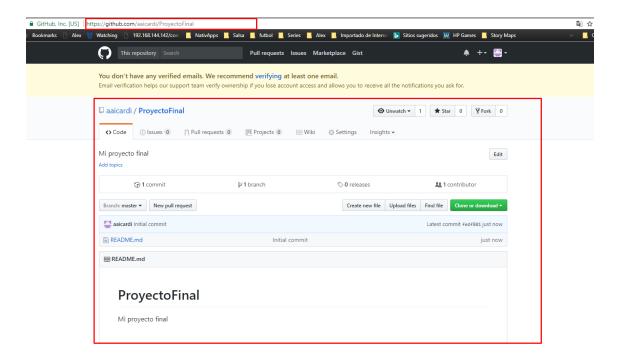
a. Presionar el botón New Repositorio para crear tu repositorio

Create a new repository

A repository contains all the files for your project, including the revision history.



b. Ingresa nombre de repositorio, descripción y NO selecciones check de Initialize this repository with a README, como lo muestra en la imagen. Finalmente presiona el botón Create Repository.

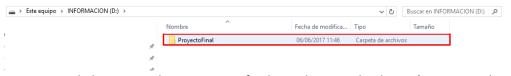


- c. Finalmente tienes la URL de tu repositorio y un archivo README agregado automáticamente. La URL de tu repositorio debe ser parecida a la siguiente: https://github.com/aaicardi/ProyectoFinal
- 3. Valida si tienes Instalado en tu equipo personal Git

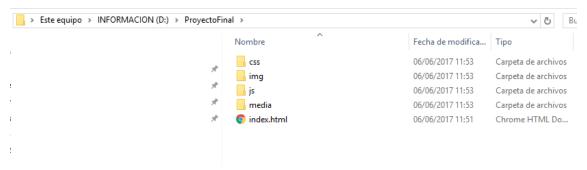


Si no tienes instalado Git, puedes descargarlo con el siguiente link: https://git-scm.com/

4. Crear carpeta para almacenar proyecto final.



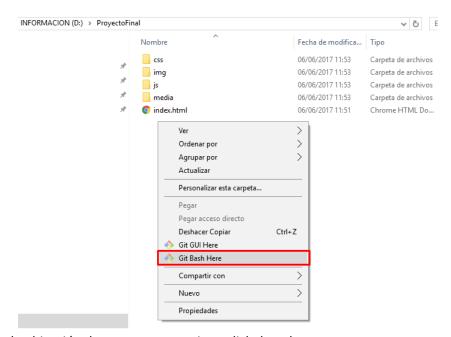
a. La ruta de la carpeta de tu proyecto final, puede ser en la ubicación que usted desee.



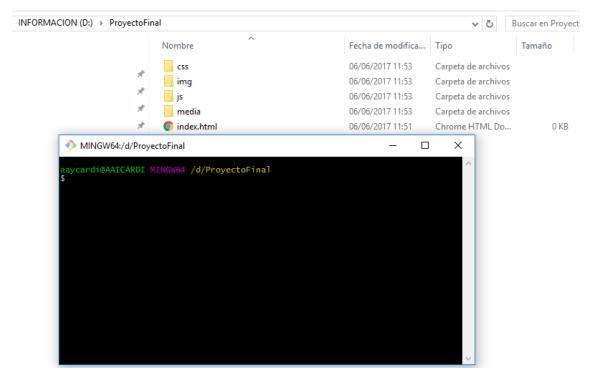
Adiciona tus archivos iniciales del proyecto.
 Más adelante aprenderás como agregar más archivos a tu carpeta y sincronizarlos con el repositorio.

5. Repositorio Local:

Inicialmente, tu proyecto quedara almacenado en el repositorio local de git, luego agregaremos todos los archivos al repositorio remoto.



 a. En la ubicación de tu carpeta, presiona click derecho y te aparece una ventana de opciones como lo muestra la imagen, Selecciona Git Bash Here para abrir la consola.



b. Ventana de Git Bash.

```
MINGW64:/d/ProyectoFinal — X

aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal

$ git init
Initialized empty Git repository in D:/ProyectoFinal/.git/
aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)

$ |
```

c. Ingresa el comando **git init** para iniciar tu repositorio local, luego presiona la tecla enter.

```
MINGW64:/d/ProyectoFinal — X

aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal
$ git init
Initialized empty Git repository in D:/ProyectoFinal/.git/
aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
$ git add .

aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
$ |
```

d. Ingresa el comando **git add** . para agregar todos los archivos de tu carpeta al repositorio local

e. Ingresa el comando **git status** para validar todos los archivos que agregaras al repositorio local.

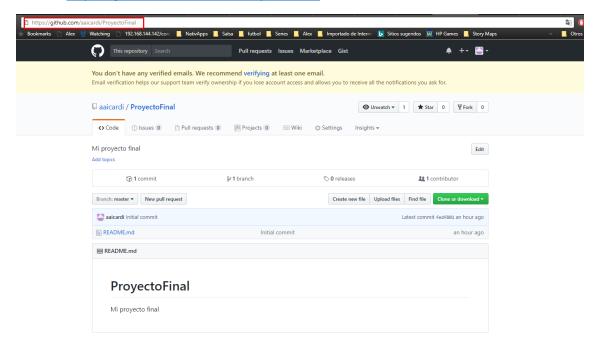
```
MINGW64:/d/ProyectoFinal
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         ×
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       П
      aycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
        git add .
                      ardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
 $ git status
On branch master
 Initial commit
   Changes to be committed:
(use "git rm --cached <file>..." to unstage)
                                       new file: css/Nuevo documento de texto.txt
new file: img/Nuevo documento de texto.txt
new file: index.html
new file: js/Nuevo documento de texto.txt
new file: media/Nuevo documento de texto.txt
         ycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (maste
git commit -m 'Mi primer commit en github'
 Indicated the model of the committen of 
                    git config --global --edit
After doing this, you may fix the identity used for this commit with:
                    git commit --amend --reset-author
   5 files changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-) create mode 100644 css/Nuevo documento de texto.txt create mode 100644 img/Nuevo documento de texto.txt create mode 100644 index.html create mode 100644 js/Nuevo documento de texto.txt create mode 100644 media/Nuevo documento de texto.txt
      aycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
```

f. Ingresa **git commit –m <mensaje>** para agregar todos los archivos a tu repositorio local, como lo muestra la imagen.

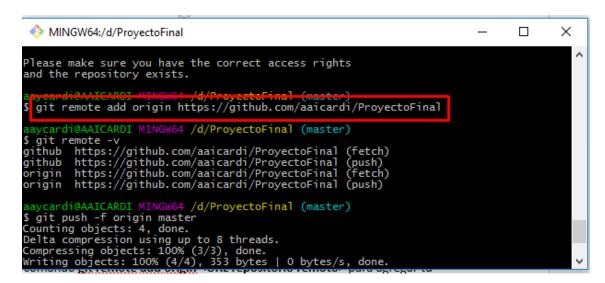
g. Ingresa el comando git status, para verificar si hay cambios por subir.

6. Repositorio Remoto: Después de almacenar tus archivos al repositorio local, se van a sincronizar con el repositorio remoto. ¿Recuerdas el link del repositorio remoto? Rta/ Este debe ser parecido al siguiente:

https://github.com/aaicardi/ProyectoFinal



Nota: Ingresa a tu cuenta en Github y podrás obtener el link del repositorio.



 Ingresa el comando git remote add origin <URL repositorio remoto> para agregar repositorio remoto.

Nota: En este proceso de agregar el repositorio remoto a git, es posible que se pida ingresar usuario y contraseña por medio de una ventana emergente. Debes ingresar usuario y contraseña de tu cuenta de Github.

```
MINGW64:/d/ProyectoFinal — X

create mode 100644 media/Nuevo documento de texto.txt

aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)

§ git status
On branch master
nothing to commit, working tree clean

aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)

§ git remote add github https://github.com/aaicardi/ProyectoFinal

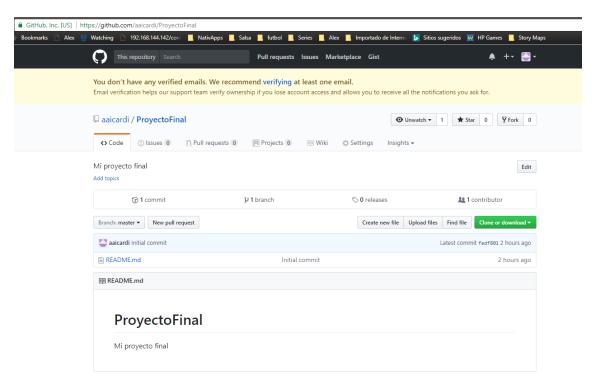
aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)

§ git remote -v
github https://github.com/aaicardi/ProyectoFinal (fetch)
github https://github.com/aaicardi/ProyectoFinal (push)

aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)

§
```

b. Ingresa el comando git remote -v para validar si el repositorio remoto fue agregado.



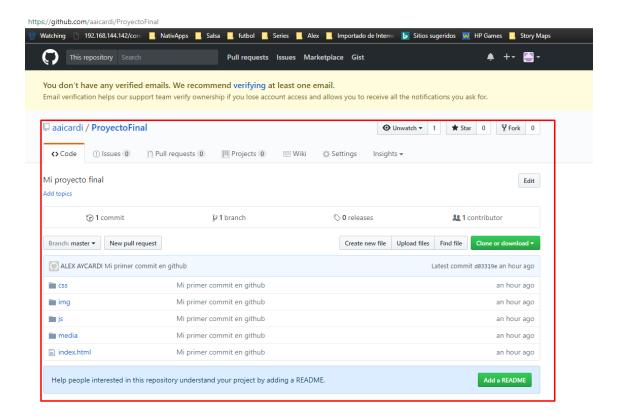
c. Antes de subir los archivos al repositorio remoto, validamos el estado actual del repositorio.

```
aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
$ git remote -v
github https://github.com/aaicardi/ProyectoFinal (fetch)
github https://github.com/aaicardi/ProyectoFinal (push)
origin https://github.com/aaicardi/ProyectoFinal (fetch)
origin https://github.com/aaicardi/ProyectoFinal (push)

aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
$ git push -f origin master
Counting objects: 4, done.
Delta compression using up to 8 threads.
Compressing objects: 100% (3/3), done.
Writing objects: 100% (4/4), 353 bytes | 0 bytes/s, done.
Total 4 (delta 0), reused 0 (delta 0)
To https://github.com/aaicardi/ProyectoFinal
+ fedf801...d03319e master -> master (forced update)

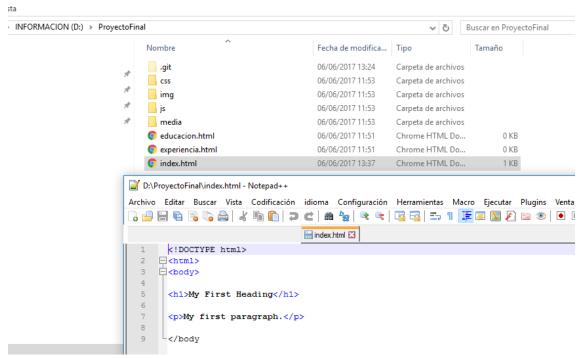
aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
$ |
```

d. Ingresamos el comando **git push -f origin master** para subir los archivos al repositorio remoto.



e. En la plataforma validamos los archivos agregados al repositorio remoto.

7. Uso de versiones en git (agregar los archivos faltantes al proyecto): A tu carpeta de proyecto agregas los archivos que consideres, y modifiques el contenido de los existentes. Todos estos cambios en tus archivos existentes y nuevos archivos, serán agregados a tu repositorio local y remoto.



a. En la figura observamos que se agrega la estructura HTML básica al index.html y dos nuevos archivos en la carpeta de proyecto final (educacion.html y experiencia.html)

b. Ingresa el comando git status y la consola muestra los archivos nuevos y que fue modificado un archivo existente.

c. Ingresa el comando git add. para agregar todos tus cambios al repositorio local.

```
MINGW64:/d/ProyectoFinal

$ git add .

**Raycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)

$ git commit -m 'V 1.2 Se modifica index y agregan nuevos'

[master 44ea6ea] V 1.2 Se modifica index y agregan nuevos

Committer: ALEX AYCARDI <aaycardi@evolutions.local>

Your name and email address were configured automatically based on your username and hostname. Please check that they are accurate. You can suppress this message by setting them explicitly. Run the following command and follow the instructions in your editor to edit your configuration file:

git config --global --edit

After doing this, you may fix the identity used for this commit with:

git commit --amend --reset-author

3 files changed, 9 insertions(+)

create mode 100644 educacion.html

create mode 100644 experiencia.html

aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)

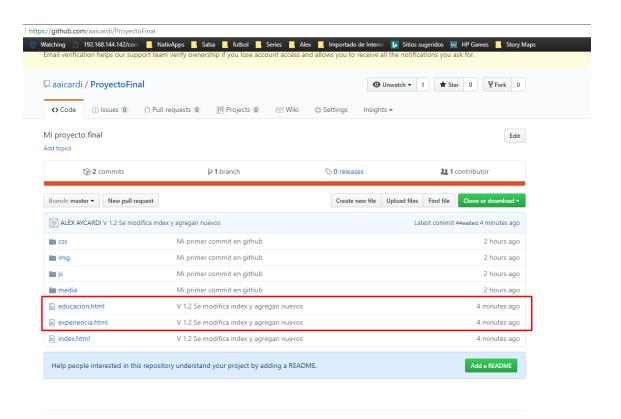
$ \times \text{

\[
\times \text{ Master} \]

\[
\times \text{ MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)} \text{ \tex
```

d. Ingresa el comando **git commit –m <mensaje>** para subir los archivos al repositorio local.

e. Ingresa el comando **git push origin master** para agregar tus archivos al repositorio remoto.



f. Validar en la plataforma de Github los cambios.