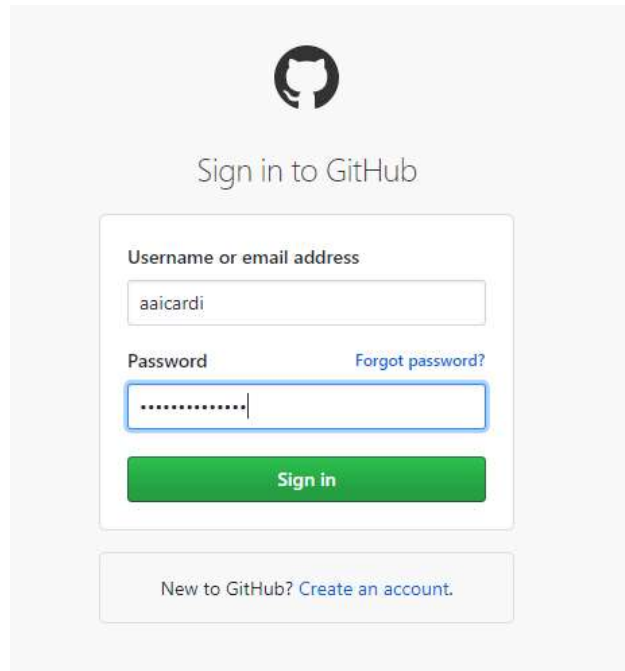
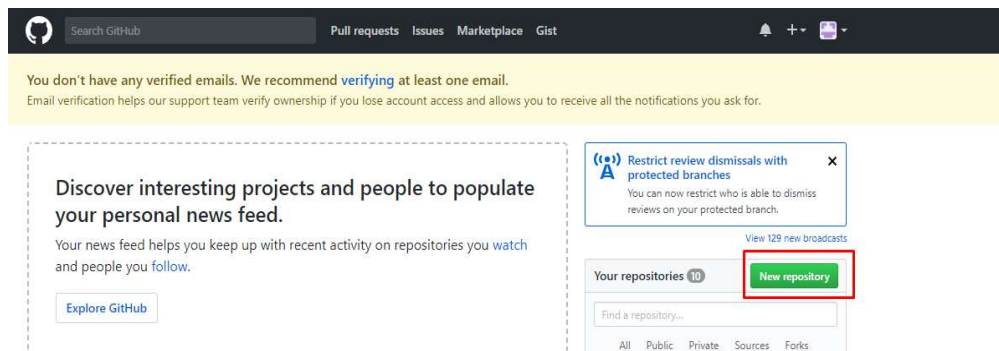


REPOSITORIO EN GITHUB

1. Ingresar con tu usuario y contraseña a Github; Si no tienes cuenta, la puedes crear en el siguiente link: <https://github.com/>



2. **Crear Repositorio en Github.**




- 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.

Owner

 aaicardi ▾

Repository name

ProyectoFinal ✓

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about **furry-journey**.

Description (optional)

Mi proyecto final



Public

Anyone can see this repository. You choose who can commit.



Private

You choose who can see and commit to this repository.

☒ Initialize this repository with a README

This will let you immediately clone the repository to your computer. Skip this step if you're importing an existing repository.

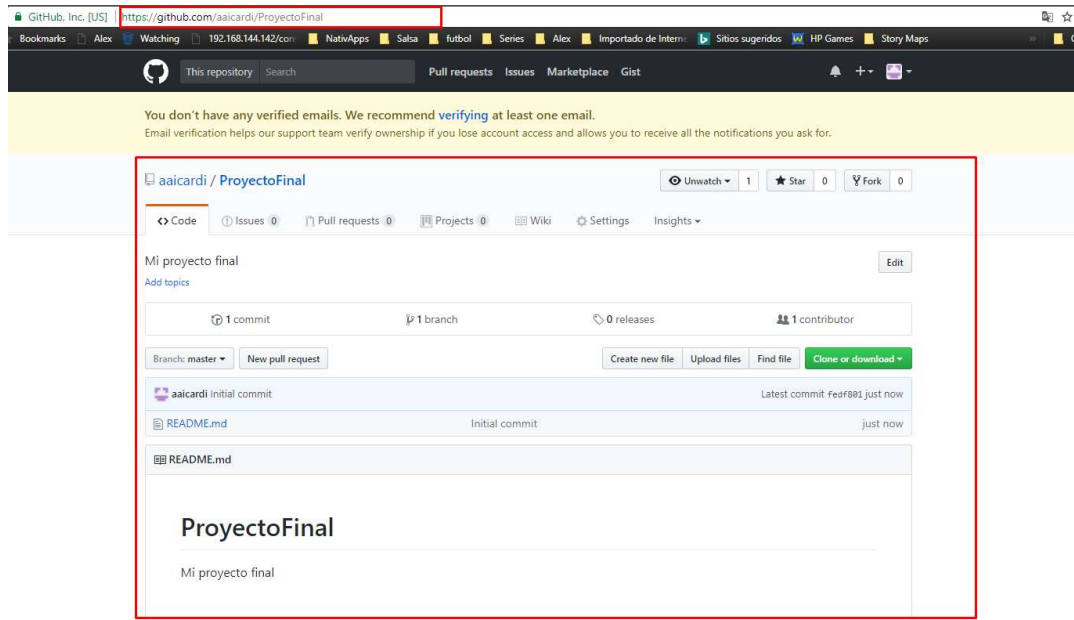
Add .gitignore: None ▾

Add a license: None ▾



Create repository

- b. Ingresa nombre de repositorio, descripción y selecciona check de Initialize this repository with a README, como lo muestra en la imagen. Presiona el botón Create Repository.



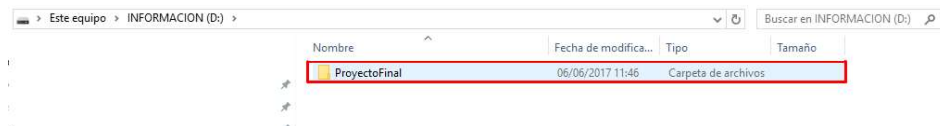
- c. Finalmente tienes la URL de tu repositorio y un archivo README agregado automáticamente. La URL de tu repositorio debe ser parecida a la siguiente: <https://github.com/aaicardi/ProyectoFinal>

3. Valida si tienes Instalado en tu equipo personal Git

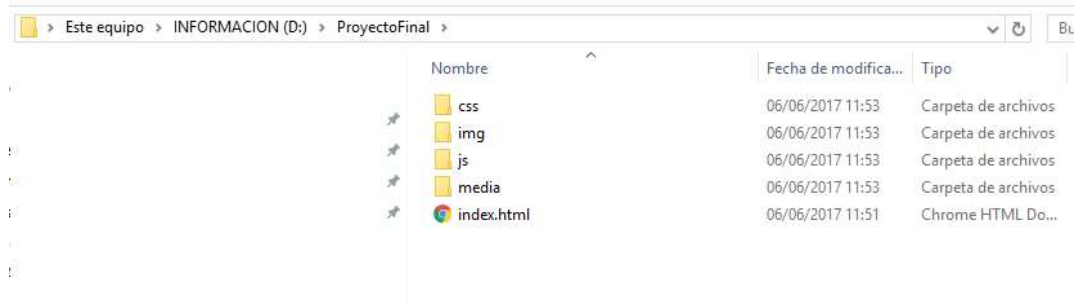


Si no tienes instalado Git, Lo puedes descargar en el siguiente link: <https://git-scm.com/>

4. Crear carpeta de proyecto.



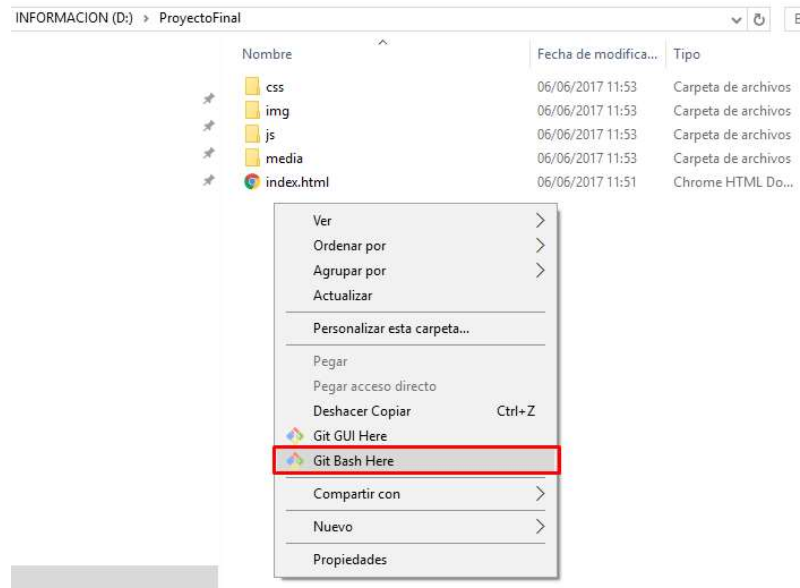
- a. La ruta de la carpeta de tu proyecto final puede ser en la ubicación que usted desee.



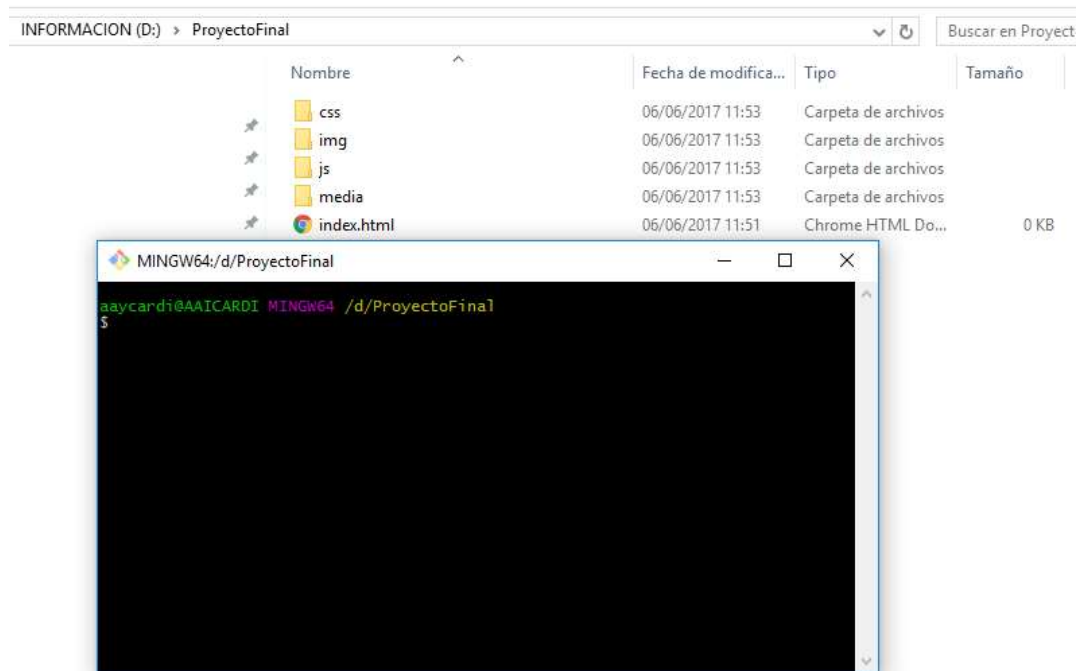
- b. Adiciona tus archivos iniciales del proyecto. Más adelante aprenderás como agregar más archivos a tu carpeta y sincronizarlos con el repositorio remoto.

5. Repositorio Local:

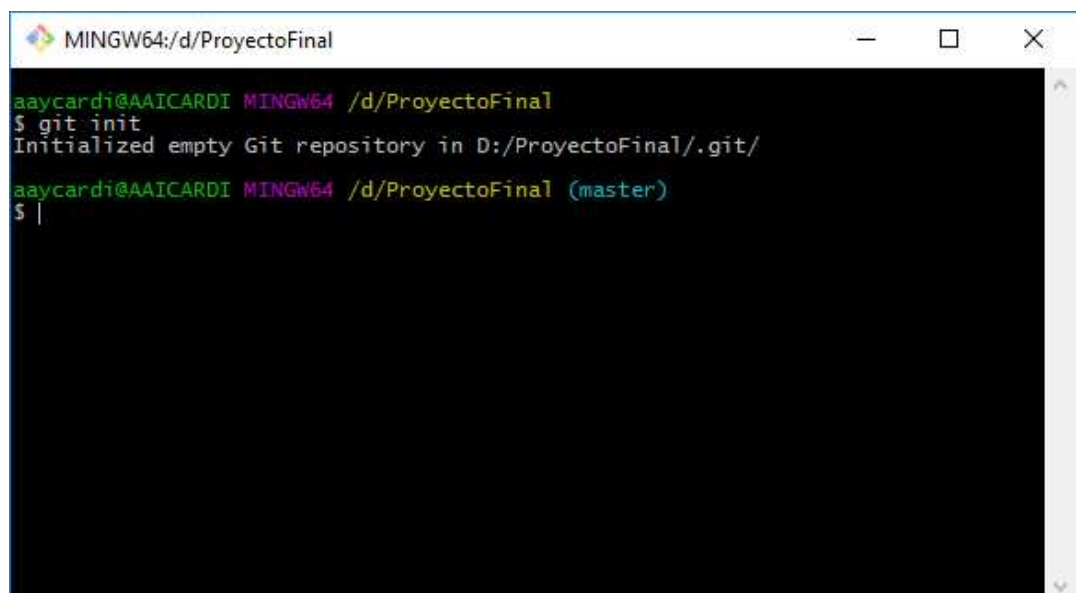
Inicialmente tu proyecto quedara almacenado en el repositorio local de git, luego agregaremos todos los archivos al repositorio remoto.



- 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.



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

```
MINGW64:/d/ProyectoFinal
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

```
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)
$ 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

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

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

```
MINGW64:/d/ProyectoFinal

aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
$ git add .

aaycardi@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

aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
$ git commit -m 'Mi primer commit en github'
[master (root-commit) 00519e] mi primer commit en github
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

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

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

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

```
MINGW64:/d/ProyectoFinal

    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

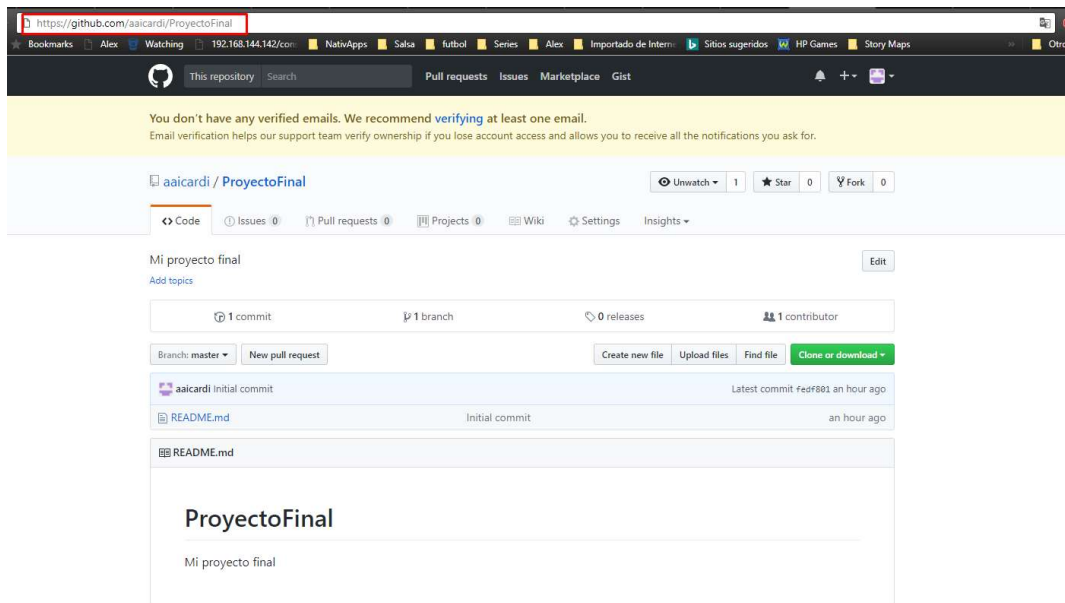
aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
$ git status
On branch master
nothing to commit, working tree clean

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

- g. Ingresas 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.

```
MINGW64:/d/ProyectoFinal

Please make sure you have the correct access rights
and the repository exists.

aaicardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
$ git remote add origin https://github.com/aaicardi/ProyectoFinal

aaicardi@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)

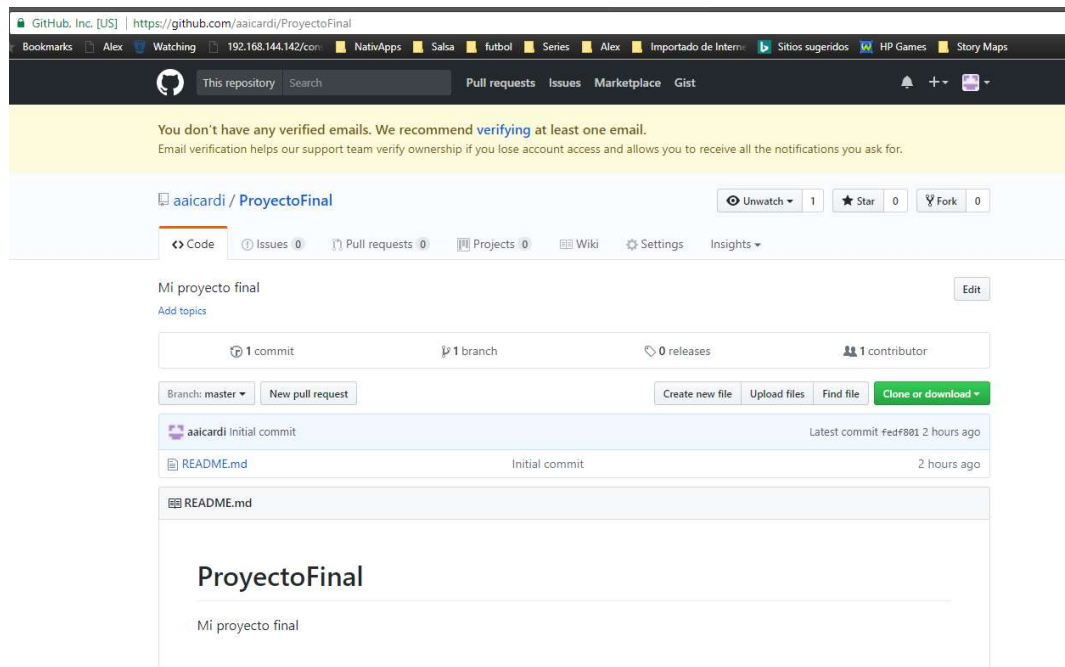
aaicardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
$ git push -f origin master
Counting objects: 4, done.
Delta compression using up to 8 threads.
Compressing objects: 100% (3/3), done.
Writing objects: 100% (4/4), 353 bytes | 0 bytes/s, done.
```

- a. 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
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. Ingresas 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.

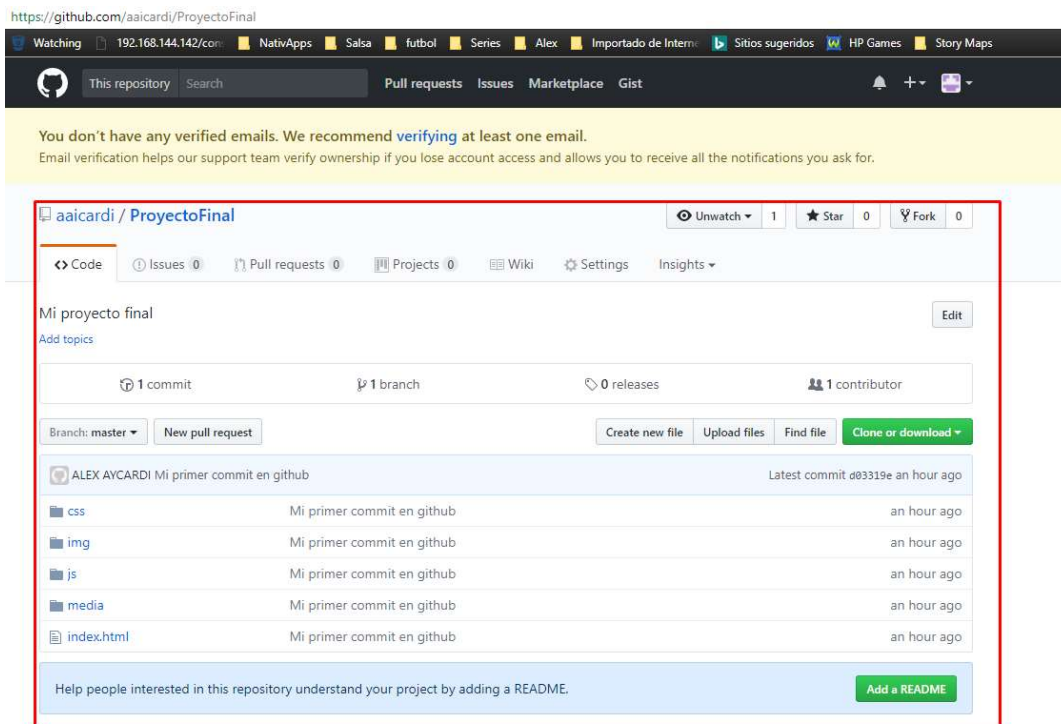
```
MINGW64:/d/ProyectoFinal

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)

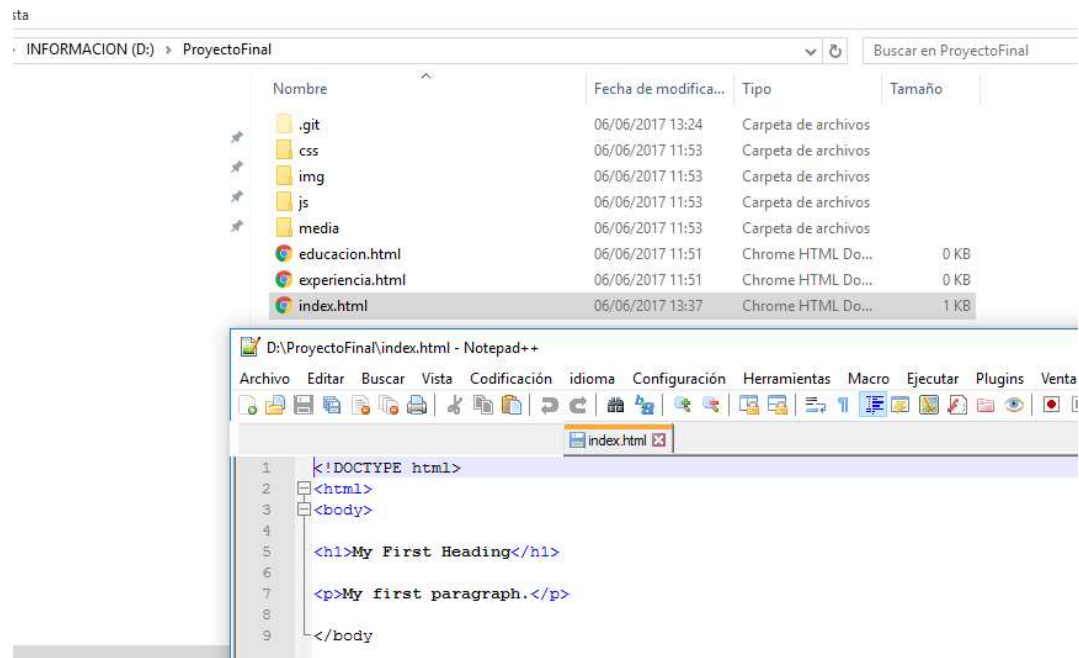
aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
$
```

- 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 modifica el contenido de los existentes (Si es necesario). Todos estos cambios en tus archivos existentes y nuevos archivos serán agregados a tu repositorio local y remoto.



- a. En la imagen 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).

```
MINGW64:/d/ProyectoFinal

aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
$ git status
On branch master
Changes not staged for commit:
  (use "git add <file>..." to update what will be committed)
  (use "git checkout -- <file>..." to discard changes in working directory)

        modified:   index.html

Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)

        educacion.html
        experiencia.html

no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")
aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
$
```

- b. Ingresas el comando git status y la consola muestra los archivos nuevos y los archivos que fueron modificados.

```
MINGW64:/d/ProyectoFinal
aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
$ git status
On branch master
Changes not staged for commit:
  (use "git add <file>..." to update what will be committed)
  (use "git checkout -- <file>..." to discard changes in working directory)

        modified:   index.html

Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)

        educacion.html
        experiencia.html

no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")
aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
$ git add .
aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
$
```

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

```
MINGW64:/d/ProyectoFinal
$ git add .
aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
$ git commit -m 'V 1.2 Se modifica index y agregan nuevos'
[master 44eabed] 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)
$
```

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

```
MINGW64:/d/ProyectoFinal
3 files changed, 9 insertions(+)
create mode 100644 educacion.html
create mode 100644 experiencia.html

aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
$ git push
fatal: The current branch master has no upstream branch.
To push the current branch and set the remote as upstream, use

    git push --set-upstream origin master

aaycardi@AAICARDI MINGW64 /d/ProyectoFinal (master)
$ git push origin master
Counting objects: 3, done.
Delta compression using up to 8 threads.
Compressing objects: 100% (3/3), done.
Writing objects: 100% (3/3), 453 bytes | 0 bytes/s, done.
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0)
To https://github.com/aaycardi/ProyectoFinal
d03319e..44ea6ed master -> master

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

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

https://github.com/aaycardi/ProyectoFinal

Watching 192.168.144.142/... NativApps Salsa futbol Series Alex Importado de Intern... Sitios sugeridos HP Games Story Maps

Email verification helps our support team verify ownership if you lose account access and allows you to receive all the notifications you ask for.

aaycardi / ProyectoFinal

Unwatch 1 Star 0 Fork 0

Code Issues 0 Pull requests 0 Projects 0 Wiki Settings Insights

Mi proyecto final Edit

Add topics

2 commits 1 branch 0 releases 1 contributor

Branch: master New pull request Create new file Upload files Find file Clone or download

ALEX AYCARDI V 1.2 Se modifica index y agregan nuevos Latest commit 44ea6ed 4 minutes ago		
css	Mi primer commit en github	2 hours ago
img	Mi primer commit en github	2 hours ago
js	Mi primer commit en github	2 hours ago
media	Mi primer commit en github	2 hours ago
educacion.html	V 1.2 Se modifica index y agregan nuevos	4 minutes ago
experiencia.html	V 1.2 Se modifica index y agregan nuevos	4 minutes ago
index.html	V 1.2 Se modifica index y agregan nuevos	4 minutes ago

Help people interested in this repository understand your project by adding a README. Add a README

- f. Validar en la plataforma de Github los cambios.

Nota: Para agregar cualquier cambio de tu proyecto final al repositorio local y remoto, realiza los ítems del punto 7.