

Ejercicio 1

mkdir HugoMendezGonzalez : Creo una nueva carpeta

cd HugoMendezGonzalez/ : Entro dentro de la nueva carpeta en la consola

git init : E inicializo el repositorio Git

```
HUGO@Hugo-PC MINGW64 /g/2DAW/Despliegue de Aplicaciones Web/Tarea 2
$ mkdir HugoMendezGonzalez

HUGO@Hugo-PC MINGW64 /g/2DAW/Despliegue de Aplicaciones Web/Tarea 2
$ cd HugoMendezGonzalez/

HUGO@Hugo-PC MINGW64 /g/2DAW/Despliegue de Aplicaciones Web/Tarea 2/HugoMendezGo
nza1ez
$ git init
Initialized empty Git repository in G:/2DAW/Despliegue de Aplicaciones Web/Tarea
2/HugoMendezGonzalez/.git/
```

Ejercicio 2

mkdir Tarea2 : Creo una nueva carpeta con el nombre especificado

cd Tarea2/ : Entro dentro de la nueva carpeta

touch CarnavalCarnaval.txt : Y creo el fichero especificado

```
HUGO@Hugo-PC MINGW64 /g/2DAW/Despliegue de Aplicaciones Web/Tarea 2/HugoMendezGo
nza1ez (master)
$ mkdir Tarea2

HUGO@Hugo-PC MINGW64 /g/2DAW/Despliegue de Aplicaciones Web/Tarea 2/HugoMendezGo
nza1ez (master)
$ cd Tarea2/

HUGO@Hugo-PC MINGW64 /g/2DAW/Despliegue de Aplicaciones Web/Tarea 2/HugoMendezGo
nza1ez/Tarea2 (master)
$ touch CarnavalCarnaval.txt
```

Ejercicio 3

git add . : Mando todos los archivos del repositorio al staging area

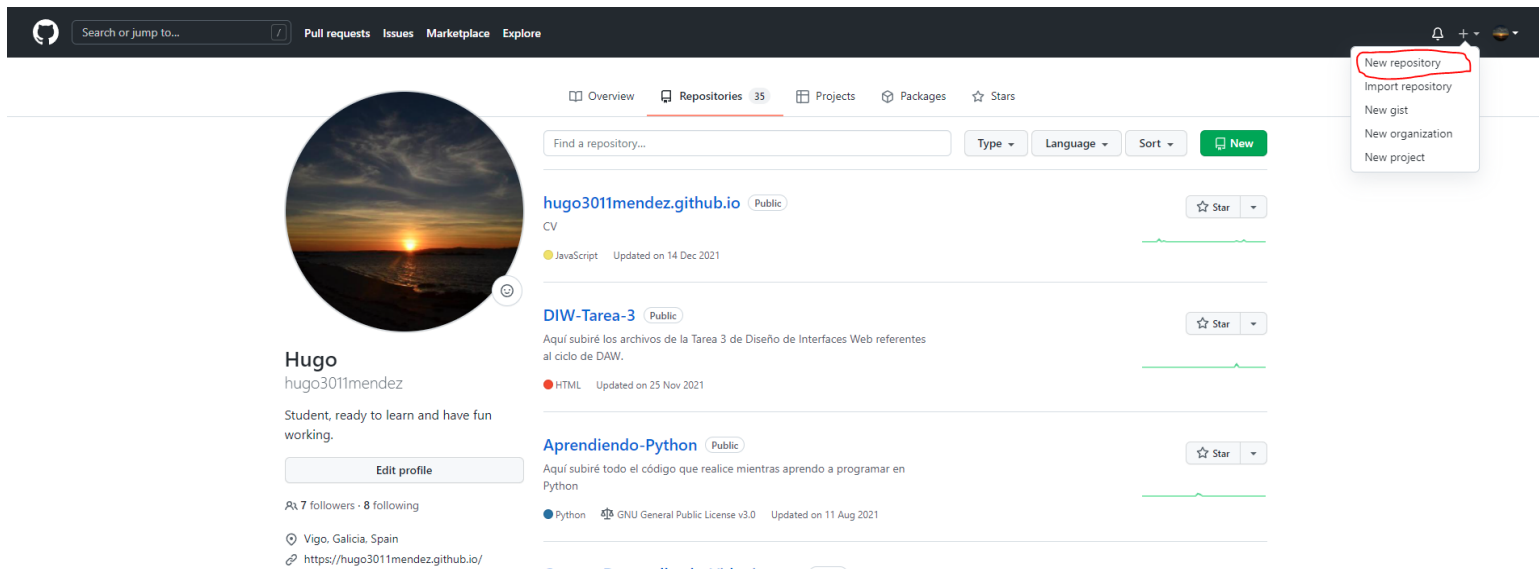
git commit -m "Primer commit. Carpeta de la Tarea 2 con su archivo txt" : Subo los nuevos archivos al repositorio

```
HUGO@Hugo-PC MINGW64 /g/2DAW/Despliegue de Aplicaciones Web/Tarea 2/HugoMendezGo
nza1ez (master)
$ git add .

HUGO@Hugo-PC MINGW64 /g/2DAW/Despliegue de Aplicaciones Web/Tarea 2/HugoMendezGo
nza1ez (master)
$ git commit -m "Primer commit. Carpeta de la Tarea 2 con su archivo txt"
[master (root-commit) 469a184] Primer commit. Carpeta de la Tarea 2 con su archi
vo txt
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
create mode 100644 Tarea2/CarnavalCarnaval.txt
```

Ejercicio 4

Accedo a la página de creación del repositorio en GitHub pulsando el botón marcado en rojo



Una vez escrita la información correspondiente, creo el repositorio en GitHub pulsando en el botón marcado en rojo

Create a new repository

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

Owner * hugo3011mendez / Repository name * HugoMendezGonzalez_Remoto ✓

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about [super-winner?](#)

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

Ejercicio 5

git remote add origin

https://github.com/hugo3011mendez/HugoMendezGonzalez_Remoto.git :

Enlazo el repositorio de Git con el repositorio de GitHub

git push -u origin master : Y subo la información a GitHub especificando la rama "master"

```
HUGO@Hugo-PC MINGW64 /g/2DAW/Despliegue de Aplicaciones Web/Tarea 2/HugoMendezGonzalez (master)
$ git remote add origin https://github.com/hugo3011mendez/HugoMendezGonzalez_Remoto.git

HUGO@Hugo-PC MINGW64 /g/2DAW/Despliegue de Aplicaciones Web/Tarea 2/HugoMendezGonzalez (master)
$ git push -u origin master
Enumerating objects: 4, done.
Counting objects: 100% (4/4), done.
Writing objects: 100% (4/4), 290 bytes | 290.00 KiB/s, done.
Total 4 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
To https://github.com/hugo3011mendez/HugoMendezGonzalez_Remoto.git
 * [new branch]      master -> master
Branch 'master' set up to track remote branch 'master' from 'origin'.
```

Ejercicio 6

git branch Tarea3_RamaNueva : Creo la rama nueva con el nombre especificado

```
HUGO@Hugo-PC MINGW64 /g/2DAW/Despliegue de Aplicaciones Web/Tarea 2/HugoMendezGonzalez (master)
$ git branch Tarea3_RamaNueva
```

Ejercicio 7

git checkout Tarea3_RamaNueva : Cambio a la rama nueva para trabajar con ella

touch CarnavalSeAcabo.txt : Creo un archivo en la nueva rama

```
HUGO@Hugo-PC MINGW64 /g/2DAW/Despliegue de Aplicaciones Web/Tarea 2/HugoMendezGonzalez (master)
$ git checkout Tarea3_ramaNueva
Switched to branch 'Tarea3_ramaNueva'

HUGO@Hugo-PC MINGW64 /g/2DAW/Despliegue de Aplicaciones Web/Tarea 2/HugoMendezGonzalez (Tarea3_ramaNueva)
$ touch CarnavalSeAcabo.txt
```

Ejercicio 8

git checkout master : Cambio a la rama principal

git merge Tarea3_RamaNueva -m "Hago un merge de las dos ramas" : Realizo el merge de las dos ramas especificadas

```
HUGO@Hugo-PC MINGW64 /g/2DAW/Despliegue de Aplicaciones Web/Tarea 2/HugoMendezGonzalez (Tarea3_RamaNueva)
$ git checkout master
Switched to branch 'master'
Your branch is up to date with 'origin/master'.

HUGO@Hugo-PC MINGW64 /g/2DAW/Despliegue de Aplicaciones Web/Tarea 2/HugoMendezGonzalez (master)
$ git merge Tarea3_RamaNueva -m "Hago un merge de las dos ramas"
Updating 469a184..bf35871
Fast-forward (no commit created; -m option ignored)
 CarnavalSeAcabo.txt | 0
 1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
 create mode 100644 CarnavalSeAcabo.txt
```

Ejercicio 9

git branch -d Tarea3_RamaNueva : Elimino la nueva rama en local

git push origin --delete Tarea3_RamaNueva : Elimino la nueva rama en remoto

```
HUGO@Hugo-PC MINGW64 /g/2DAW/Despliegue de Aplicaciones Web/Tarea 2/HugoMendezGonzalez (master)
$ git branch -d Tarea3_RamaNueva
Deleted branch Tarea3_RamaNueva (was bf35871).

HUGO@Hugo-PC MINGW64 /g/2DAW/Despliegue de Aplicaciones Web/Tarea 2/HugoMendezGonzalez (master)
$ git push origin --delete Tarea3_RamaNueva
To https://github.com/hugo3011mendez/HugoMendezGonzalez_Remoto.git
- [deleted]          Tarea3_RamaNueva
```

Ejercicio 10

En el repositorio de Martín, pulso en el botón marcado en rojo para hacer un fork

The screenshot shows the GitHub interface for the repository 'martingarciafigueira / Tarea2DAW'. At the top, there are navigation links: 'Go to file', 'Add file', and 'Code'. Below this, the repository details are shown, including the commit hash 'de881b4' and the commit message 'Initial commit'. The README.md file is displayed, showing the title 'Tarea2DAW' and the description 'Repositorio de prueba para hacer la tarea 2'. On the right side, there are statistics: '0 stars', '1 watching', and '4 forks'. The 'Fork' button is highlighted with a red circle.

Ejercicio 11

Creo el nuevo archivo desde la propia página de GitHub, así evito clonar el repositorio y añadir el archivo desde el repositorio local


Tarea2DAW / Hugo_MendezGonzalez_F in main Cancel changes

<> Edit new file

Preview

Spaces 2 No wrap

1



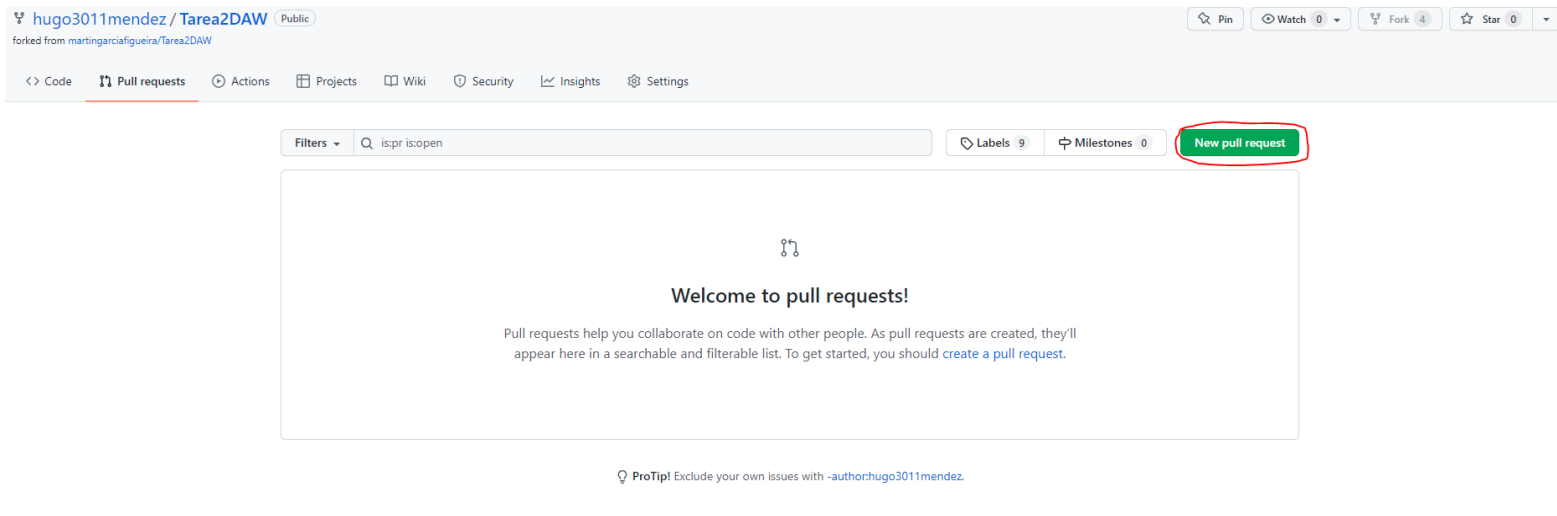
Commit new file

Añadido archivo txt con la información necesaria

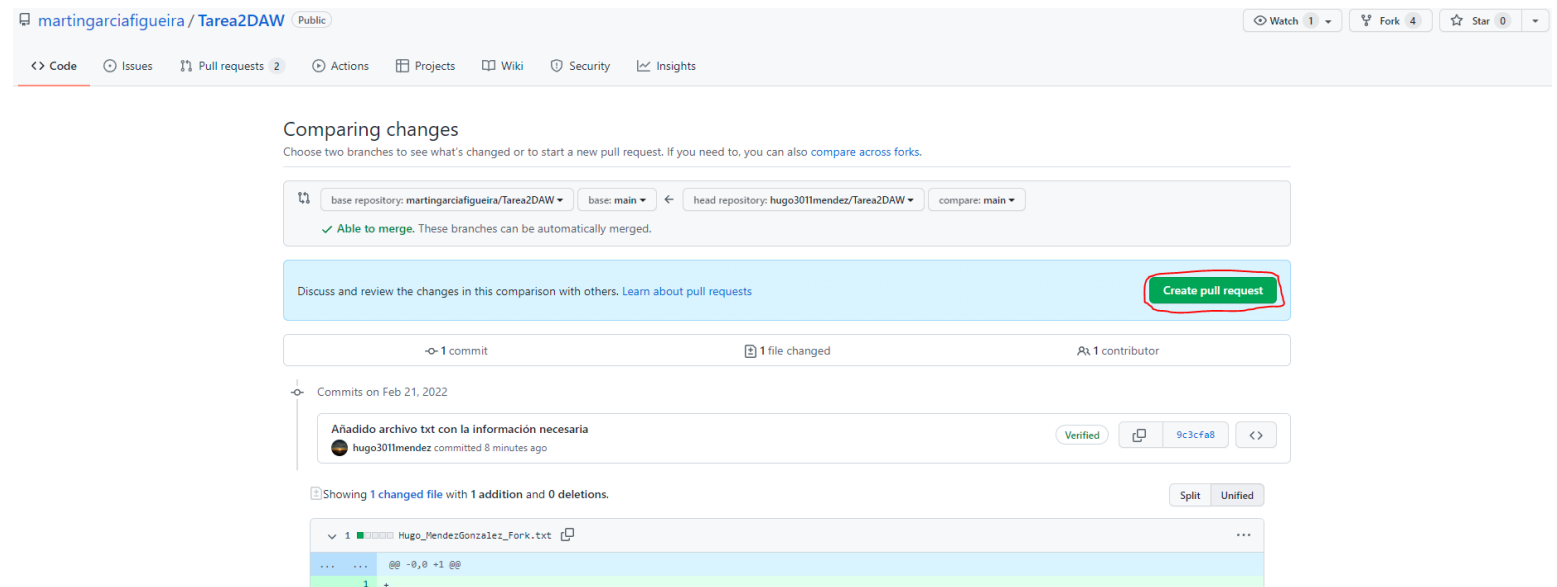
Add an optional extended description...

Ejercicio 12

En el apartado de Pull Requests en mi repositorio, pulso el botón marcado en rojo



Me llevará hasta esta página, donde también pulsaré en el botón marcado en rojo



Y finalmente, tras escribir un título y una descripción para la Pull Request, pulso en el botón marcado en rojo para crearla

