

GITHUB

ruben fernandez zapatero

[NOMBRE DE LA EMPRESA] [Dirección de la compañía]

Contenido

Crear y subir repositorio en GitHub 2

Crear y subir repositorio en GitHub

Primero crearemos el repositorio en la página de GitHub.

Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere?

[Import a repository.](#)

Required fields are marked with an asterisk (*).

Owner *



ProjectsByRuben

Repository name *

nombre de repositorio

✓ Your new repository will be created as nombre-de-repositorio.

The repository name can only contain ASCII letters, digits, and the characters -, ., and _.

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

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:

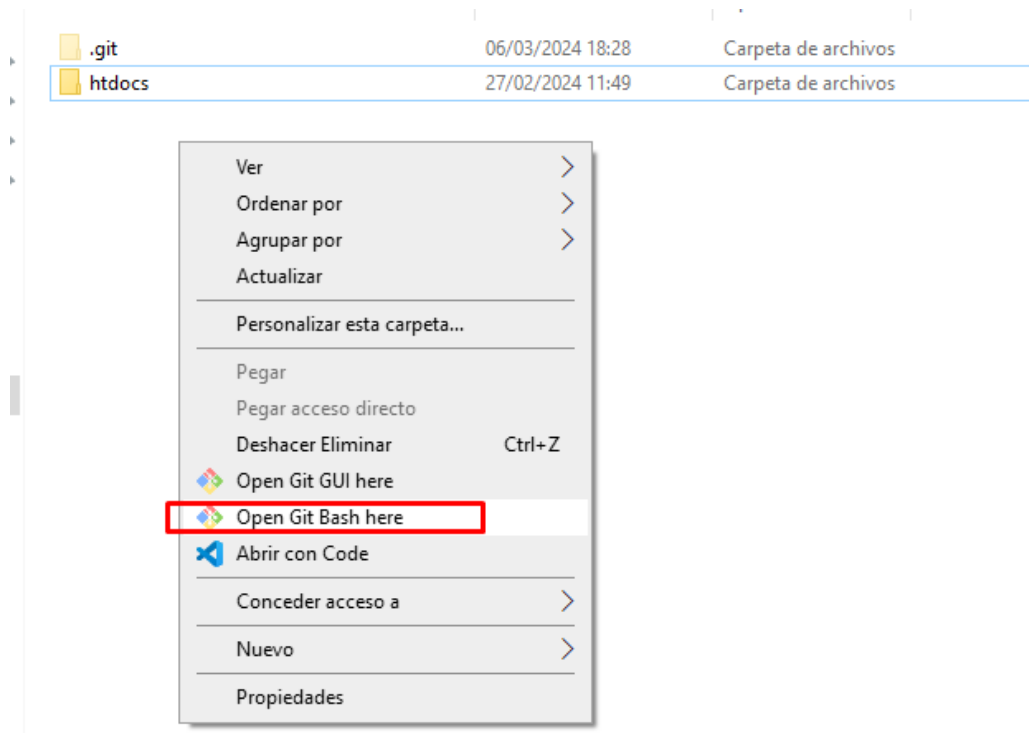


Add a README file

This is where you can write a long description for your project. [Learn more about READMEs.](#)

Add .gitignore

Una vez hayamos creado el repositorio entraremos en la carpeta deseada la cual queramos subir y daremos botón derecho y click en “Open Git Bash here”.



Se nos abrirá una ventana de comandos donde iniciaremos el repositorio y lo subiremos con los siguientes comandos.

```
ruben@DESKTOP-6EEGMAC MINGW64 /c/xampp/apps/agenda
$ git init
Initialized empty Git repository in C:/xampp/apps/agenda/.git/
```

```
ruben@DESKTOP-6EEGMAC MINGW64 /c/xampp/apps/agenda (master)
$ git status
On branch master

No commits yet

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

nothing added to commit but untracked files present (use "git add" to track)
```

```
ruben@DESKTOP-6EEGMAC MINGW64 /c/xampp/apps/agenda (master)
$ git add .
```

```
ruben@DESKTOP-6EEGMAC MINGW64 /c/xampp/apps/agenda (master)
$ git config --global user.email ruben.fernandez.zapatero98@gmail.com
ruben@DESKTOP-6EEGMAC MINGW64 /c/xampp/apps/agenda (master)
$ git config --global user.name ProjectsByRuben
```

```
ruben@DESKTOP-6EEGMAC MINGW64 /c/xampp/apps/agenda (master)
$ git commit -m "Se agrega el proyecto"
Author identity unknown

*** Please tell me who you are.

Run

  git config --global user.email "you@example.com"
  git config --global user.name "Your Name"

to set your account's default identity.
Omit --global to set the identity only in this repository.

fatal: unable to auto-detect email address (got 'ruben@DESKTOP-6EEGMAC.(none)')
```

```
ruben@DESKTOP-6EEGMAC MINGW64 /c/xampp/apps/agenda (master)
$ git branch -M main
```

```
ruben@DESKTOP-6EEGMAC MINGW64 /c/xampp/apps/agenda (main)
$ git remote add origin https://github.com/ProjectsByRuben/agenda.git
```

Esta última línea la copiaremos de la guía que nos sale al crear un repositorio en la web.

...or create a new repository on the command line

```
echo "# fichajes" >> README.md
git init
git add README.md
git commit -m "first commit"
git branch -M main
git remote add origin https://github.com/ProjectsByRuben/fichajes.git
git push -u origin main
```

```
ruben@DESKTOP-6EEGMAC MINGW64 /c/xampp/apps/agenda (main)
$ git push -u origin main
Enumerating objects: 36, done.
Counting objects: 100% (36/36), done.
Delta compression using up to 8 threads
Compressing objects: 100% (35/35), done.
Writing objects: 100% (36/36), 156.24 KiB | 13.02 MiB/s, done.
Total 36 (delta 3), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
remote: Resolving deltas: 100% (3/3), done.
To https://github.com/ProjectsByRuben/agenda.git
 * [new branch]      main -> main
branch 'main' set up to track 'origin/main'.
```

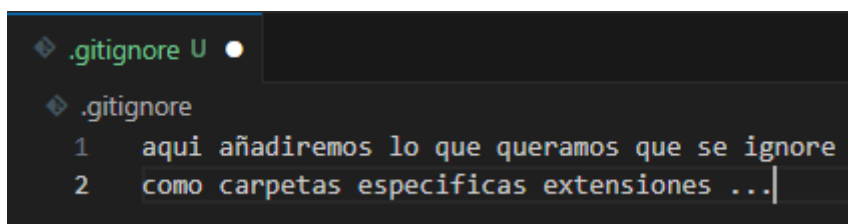
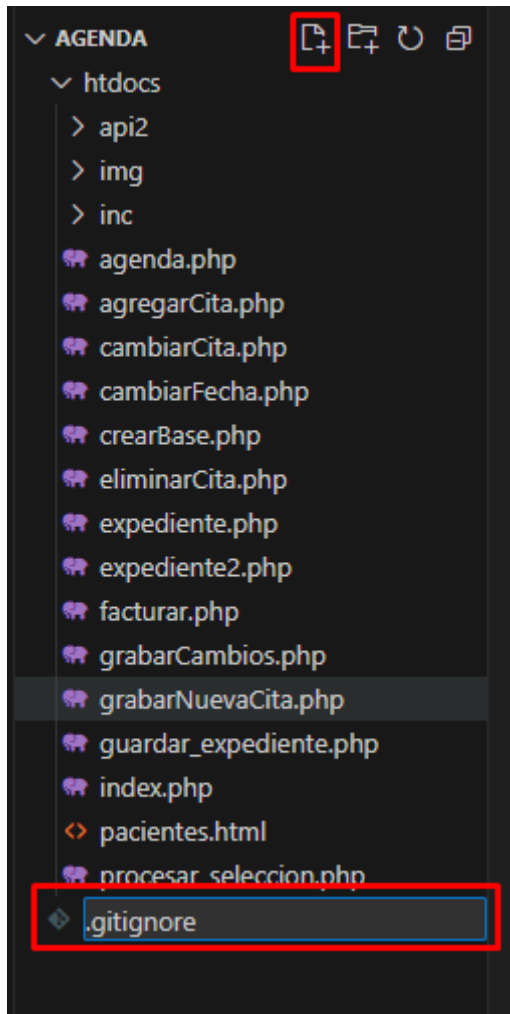
Y ya estaría ahora comprobaremos que esta bien con git status

```
ruben@DESKTOP-6EEGMAC MINGW64 /c/xampp/apps/agenda (main)
$ git status
On branch main
Your branch is up to date with 'origin/main'.

nothing to commit, working tree clean
```

Si hubiéramos realizado cualquier cambio en nuestro proyecto nos saldrían en rojo las partes que hemos actualizado y deberíamos actualizarlo.

Ahora agregare un archivo llamado .gitignore el cual nos permite añadir alguna palabra clave o archivo los cuales no queremos que se suban a nuestro GitHub por ejemplo algún archivo que tenga datos personales o algo.



Ahora tendremos que volver a subirlo con la nueva actualización.

```
ruben@DESKTOP-6EEGMAC MINGW64 /c/xampp/apps/agenda (main)
$ git add .

ruben@DESKTOP-6EEGMAC MINGW64 /c/xampp/apps/agenda (main)
$ git commit -m "Se agrega el archivo .gitignore"
[main 70b9d08] Se agrega el archivo .gitignore
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
create mode 100644 .gitignore
```

```
ruben@DESKTOP-6EEGMAC MINGW64 /c/xampp/apps/agenda (main)
$ git push -u origin main
Enumerating objects: 4, done.
Counting objects: 100% (4/4), done.
Delta compression using up to 8 threads
Compressing objects: 100% (2/2), done.
Writing objects: 100% (3/3), 310 bytes | 310.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
To https://github.com/ProjectsByRuben/agenda.git
   ad4c550..70b9d08  main -> main
branch 'main' set up to track 'origin/main'.
```

Con el siguiente comando veremos los commit realizados sobre el proyecto.

```
ruben@DESKTOP-6EEGMAC MINGW64 /c/xampp/apps/agenda (main)
$ git log
commit 70b9d08b4cfc1abb5dd584fc741466dab1cecf21 (HEAD -> main, origin/main)
Author: ProjectsByRuben <ruben.fernandez.zapatero98@gmail.com>
Date:   Wed Mar 6 18:58:57 2024 +0100

    Se agrega el archivo .gitignore

commit ad4c550eb7f2f862bc923fcbe9d1c098e22e0239
Author: ProjectsByRuben <ruben.fernandez.zapatero98@gmail.com>
Date:   Wed Mar 6 18:26:31 2024 +0100

    Se agrega el proyecto
```