

Publicación página web.

Para la publicación de nuestra página web utilizaremos el siguiente comando.

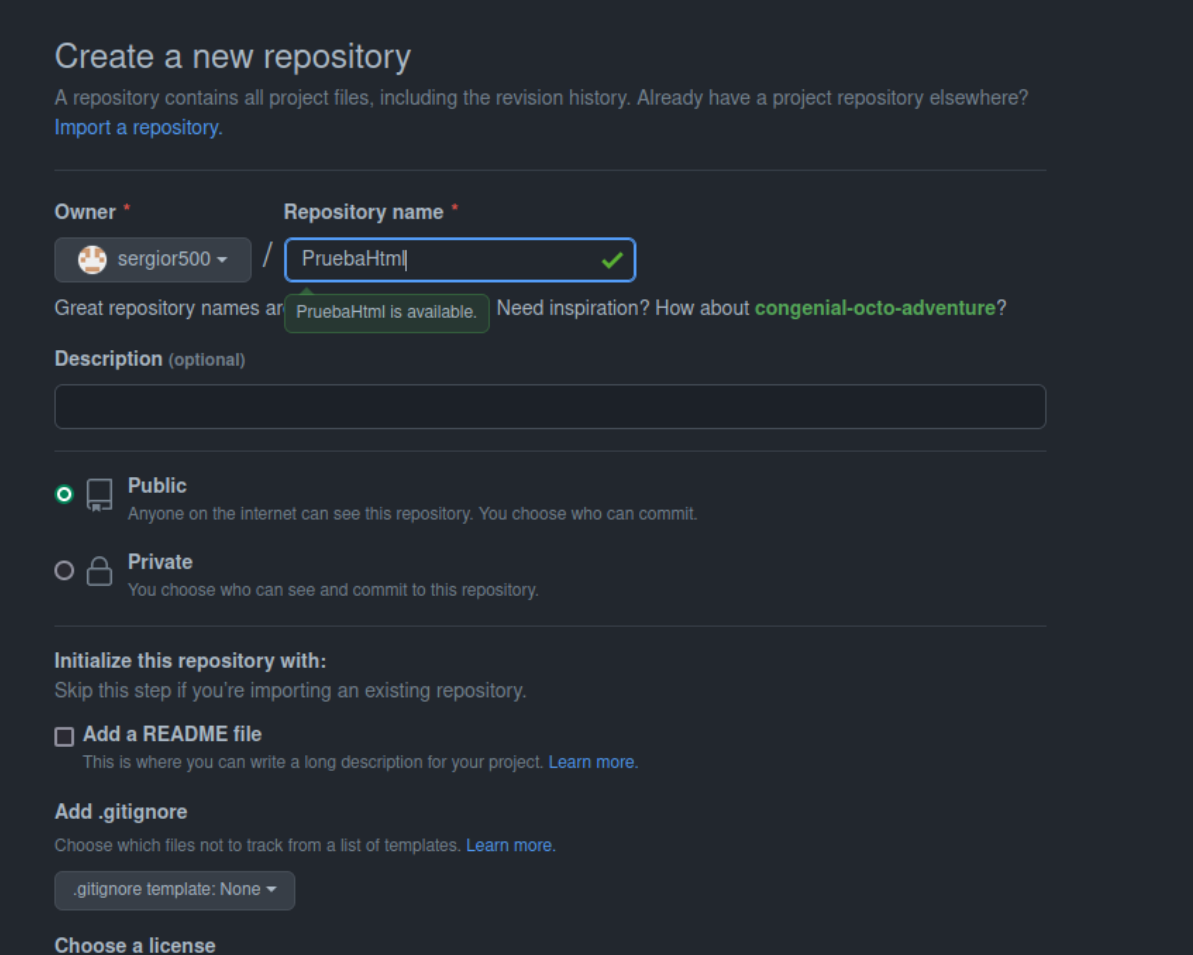
```
estudiante@DAWI:~/pruebaServer$ docker run -d --name httpGit -p 8080:80 -v /home/estudiante/pruebaServer:/usr/local/apache2/htdocs httpd
```

con -v indicamos el volumen que queremos montar, en este caso la ruta de “servidor” en local junto a la ruta en el docker.

--name se utiliza para nombrar el docker que estamos corriendo.
-p lo utilizamos para elegir el puerto donde haremos el despliegue.

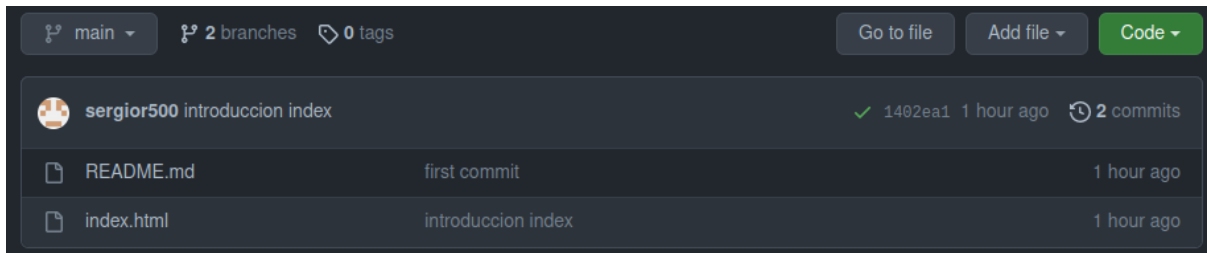
Publicación a través de github.

Para la publicación de nuestra página web en github tendremos que crear un nuevo repositorio.

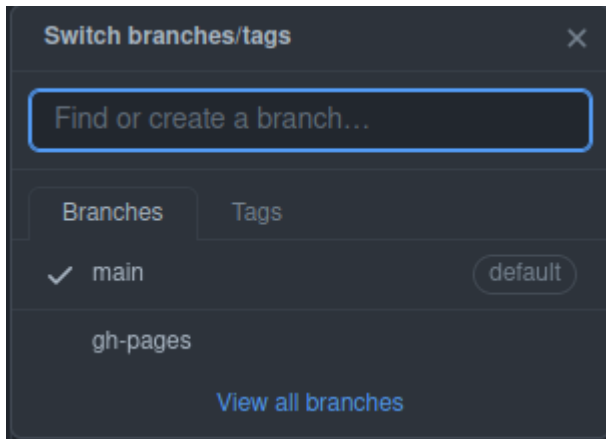


The screenshot shows the GitHub 'Create a new repository' page. At the top, it says 'Create a new repository' and provides a brief explanation of what a repository is. Below this, there are two main sections: 'Owner' and 'Repository name'. The 'Owner' is set to 'sergior500' and the 'Repository name' is 'PruebaHtml', which is marked as available. A green box highlights the 'PruebaHtml is available.' message. Below the repository name, there is a suggestion for a repository name: 'congenial-octo-adventure?'. The 'Description (optional)' field is empty. Under the 'Visibility' section, 'Public' is selected with a radio button, and 'Private' is unselected. Below this, there is a section 'Initialize this repository with:' which includes a checkbox for 'Add a README file' (unchecked) and a dropdown for '.gitignore template:' set to 'None'. At the bottom, there is a link to 'Choose a license'.

Una vez creado tendremos que subir nuestro index.html alojado en local en la ubicación anteriormente usada.



Una vez subido tendremos que crear una nueva rama, la cual sera llamada “gh-pages”.



Después de crear la nueva rama nos posicionamos en ella e iremos a settings y pagés, donde estará desplegada nuestra página web.

