

## GitHub



GitHub es un cliente de escritorio para la popular forja de programas de código abierto que permite alojar este tipo de programas de manera pública para que cualquier usuario de la comunidad pueda acceder a su contenido. Se trata de una plataforma que cuenta con más de dos millones de usuarios y más de tres millones de repositorios distintos. Una auténtica red global de desarrolladores de todo el mundo, a la que podremos tener acceso desde el escritorio.

### Crear un Repositorio

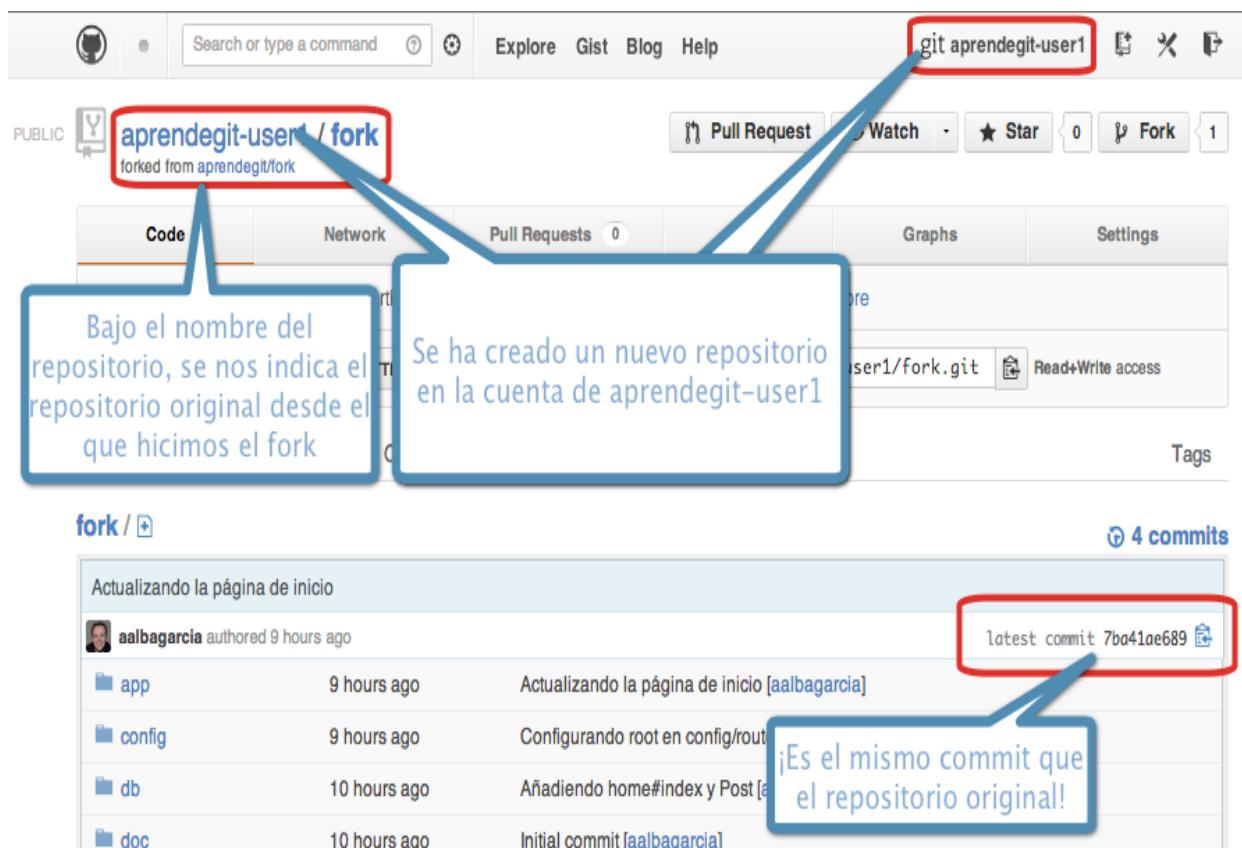
En primer lugar se deberá crear el repositorio en Github, haciendo click en donde dice New Repository.

Ahí se indicará el nombre del proyecto/repositorio (Project Name) y opcionalmente una descripción del mismo (Descripción) y un link a la web del proyecto (Homepage Url). También se puede indicar si el repositorio será público, siendo visible para todo el mundo, o bien privado, que solo será accesible para el usuario que lo crea y el o los contribuidores.

Una vez creado el Repo en Github se deberá crear en el PC siguiendo estos pasos:

1. Crear el directorio (carpeta) en donde se alojará el repo. Para ello recomiendo crear una carpeta en nuestra carpeta de usuario (Mac) / disco local c (Windows) y alojar ahí todos los repos.

2. En línea de comandos (terminal/cmd) navegar hasta el repo. Debemos llegar hasta el repositorio mediante la línea de comandos.
3. Inicializar el repo de git. Una vez se llega al que será el directorio del repo se debe introducir lo siguiente para iniciar el repositorio en **git**.
4. Añadir la dirección remota del repositorio de github. Se deberá indicar dónde estará alojado el repositorio.



## Referencias

*Aprendegit.* (s.f.). Obtenido de <http://aprendegit.com/fork-de-repositorios-para-que-sirve/>

*Openwebinars.* (s.f.). Obtenido de <https://openwebinars.net/blog/tutorial-de-django-como-usar-git-bootstrap-con-django/>