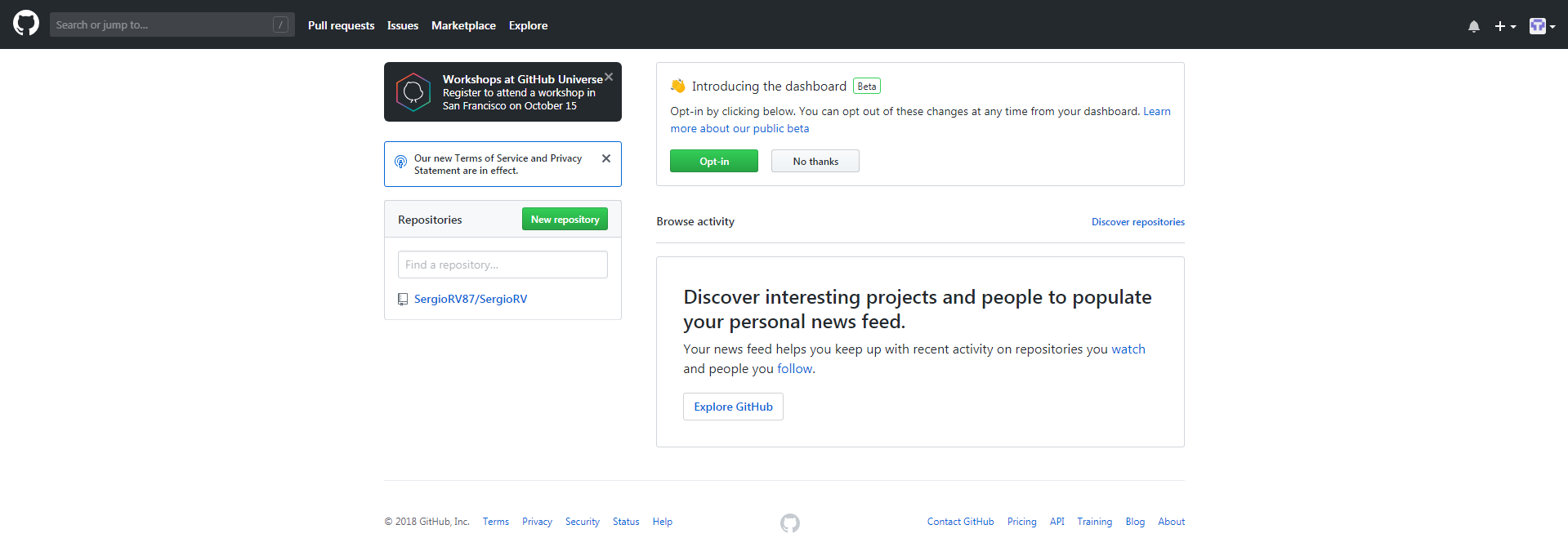
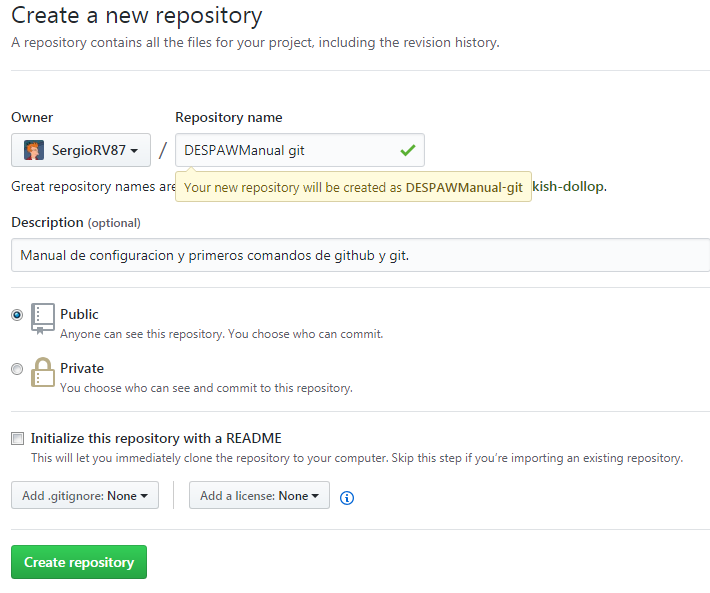
**Manual git**

**Primer punto, creacion del repositorio en github.**



En el [portal github](https://github.com) Pulsamos en el boton + de la parte superior derecha y en el desplegabl pulsamos new repository para acceder a la [zona de creacion de repositorios](https://github.com/new).



En repository name ponemos el nombre que le queremos asignar a nuestro nuevo repositorio, en Description una pequeña descripcion de este repositorio (opcional), y en los radiobutton public y private seleccionaremos la privacidad de nuestro nuevo repositorio, public si queremos dar acceso publico o private si no queremos que cualquiera pueda acceder a nuestro nuevo repositorio.

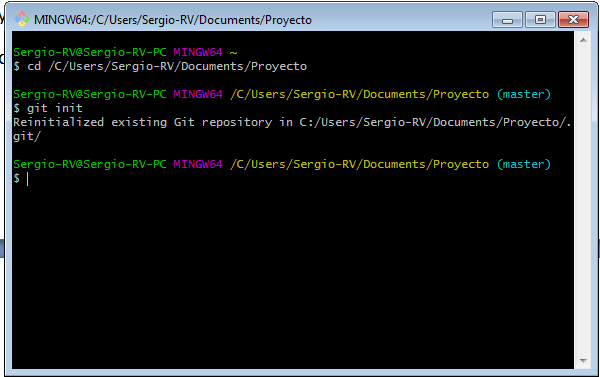
Finalmente pulsamos "Create repository" y ya tenemos creado nuestro nuevo repositorio.

**Segundo punto, creacion del proyecto y sincronizacion con el repositorio**

Ahora crearemos un proyecto y con git bash escribimos los siguientes comandos:

cd ruta del proyecto ej: "**cd /C/Users/Sergio-RV/Documents/Proyecto**".

Con esto ya estaremos situados en el directorio del proyecto, seguidamente inicializamos el proyecto con el comando "**git init**", si todo sale bien en la carpeta principal del proyecto se creara una carpeta oculta llamada ".git", ademas marcara la capeta del proyecto como (Master)



4.PNG

Y finalmente deberemos linkar nuestro proyecto local con github, para ello usaremos el comando git remote add origin ruta de repositorio git, ej:

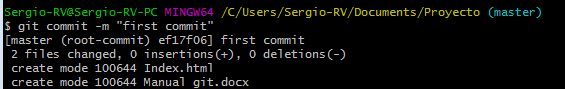
"**git remote add origin https://github.com/SergioRV87/DESPAWManual-git.git**"

Con el comando "**git remote -v**" podemos confirmar que el repositorio se añadio correctamente.

Para configurar nuestro usuario con el que interactuaremos con github introduciremos el siguiente comando "**git config user.name "SergioRV87**"", SergioRV87 es mi nombre de usuario en github.

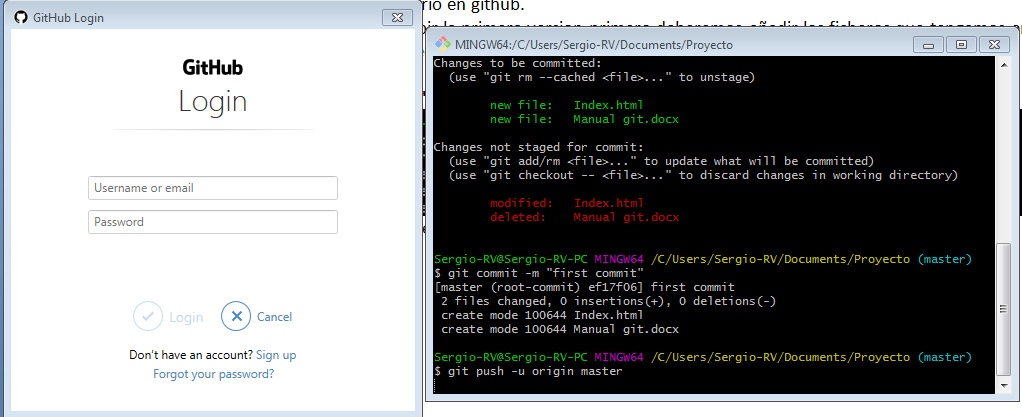
Para subir la primera version primero deberemos añadir los ficheros que tengamos en el proyecto, en mi caso solo tengo un Index.html

"**git add Index.html**" seguidamente hacemos un commit: "**git commit -m "first commit""**

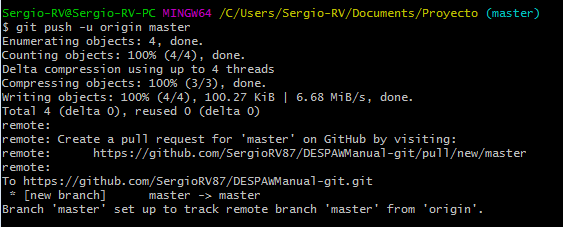


y finalmente hacemos un push: "**git push -u origin master**", con esto ya tendremos nuestro proyecto local sincronizado con nuestro repositorio de github.

Para ello nos pedira nuestro usuario y contraseña de github en una ventana emergente.



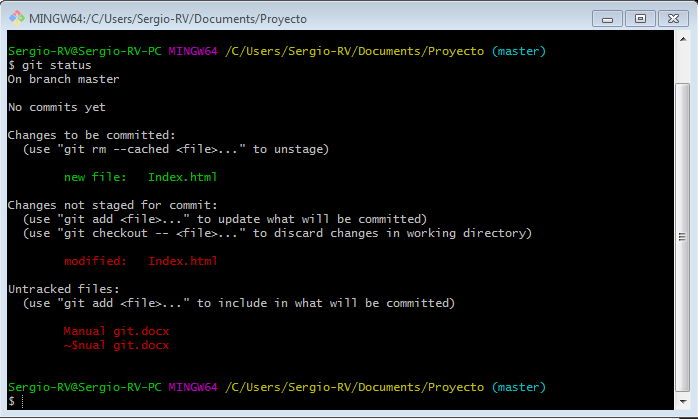
Y obtendremos un resultado similar a el siguiente.



**Tercer punto, actualizaciones.**

Segun vaya modificandose el proyecto se podra ir sincronizando con github.

Una vez el proyecto de la carpeta local tenga actualizaciones en git bash escribimos el comando "git status"

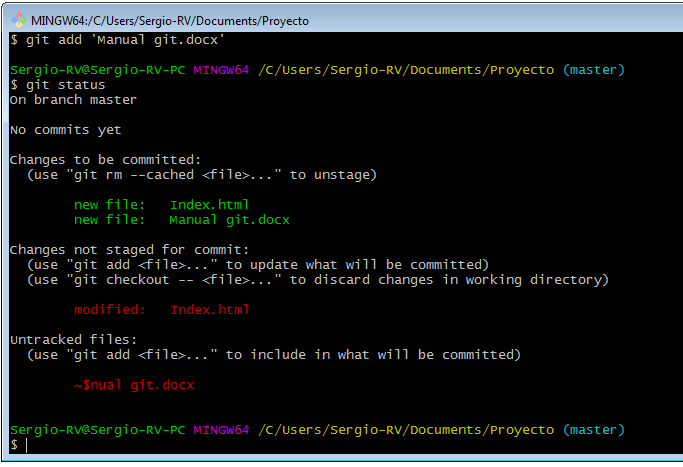


En changes to be committed muestra lo que se subira al repositorio si hacemos un push.

En changes not staged for commit muestra los ficheros que han sido modificados.

Y en Untracked files muestra los ficheros que estan en la carpeta pero que no se subiran a el repositorio si no los añades.

ejecuto los siguientes comandos "**git add 'Manual git.docx'**" y "**git status**" para tener el siguiente resultado.



En mi caso ya lo tengo todo listo para sincronizar con el repositorio con un push