# Git dpm

### Todo guapo con la polla grande

Os recomiendo mucho a dejar de utilizar la consola y instalar gitKraken, SourceTree o otra GUI para git

Porque yo no conozco ni puto comando del git de la consola y me parece mucho dolor usarla



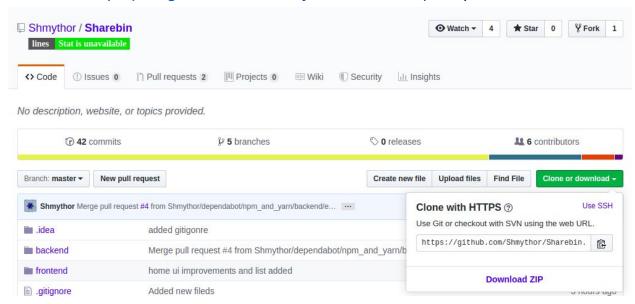
# Como instalar el proyecto

1. Eliminamos el proyecto que tenemos ahora desde nuestra máquina local(subimos los cambio antes de eliminarlo). Tenemos que crear el fork desde la repo principal(<a href="https://github.com/Shmythor/Sharebin">https://github.com/Shmythor/Sharebin</a>)



Pulsar al botón Fork de la derecha. Ahora tienes en tu propia cuenta la repo que solo tu puedes tocar.

2. Ahora hay que copiar el proyecto DESDE REPO PRINCIPAL(<a href="https://github.com/Shmythor/Sharebin">https://github.com/Shmythor/Sharebin</a>). Copiar el link



3. Hacemos el clone en VS console

```
misha@misha-Aspire-VX5-5916:-$ git clone https://github.com/Shmythor/Sharebin.git Documents/test
Cloning into 'Documents/test'...
remote: Enumerating objects: 397, done.
remote: Counting objects: 100% (397/397), done.
remote: Compressing objects: 100% (278/278), done.
remote: Total 397 (delta 178), reused 292 (delta 89), pack-reused 0
Receiving objects: 100% (397/397), 216.16 KiB | 864.00 KiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (178/178), done.
misha@misha-Aspire-VX5-5916:-$
```

4. Vamos en la web a la página de NUESTRO PROPIO FORK



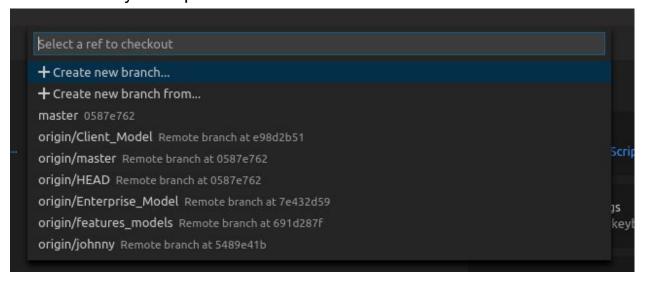
- 5. Copiamos el link de nuestra repo como hicimos antes
- 6. Ahora paso importante. Hay que hacer un remote en nuestra carpeta local. Primero vamos a la carpeta del proyecto. Comprobamos que solo tenemos un remote. Añadimos nuevo remote que es nuestra propia repo y la llamamos de manera sh-NOMBRE.

Esto se hace para que solo tu puedes ver tus ramas y para no crear ramas en la repo original. Si creamos todas ramas en repo general va a haber un caos

La idea es esta - Cuando necesitamos crear una nueva funcionalidad creamos una nueva branch **APARTIR** de **master de origin** pero que la branch esté en nuestro remote(nuestro repo). Cuando acabamos de hacer mierda lo que sea hacemos pull request a repo general con nueva branch. Sergio la comprueba y lo suba al master principal. Así mantenemos master limpio y fácil a manejar.

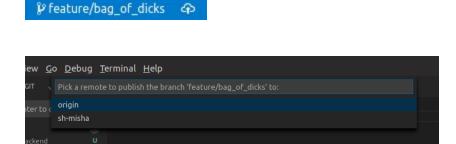
### Como crear nueva branch

 Vamos a master de origin y hacemos git pull. Luego a la izquierda hay un label con rama en que estamos. Tiene que ser master. Pulsamos allí y nos aparece esto

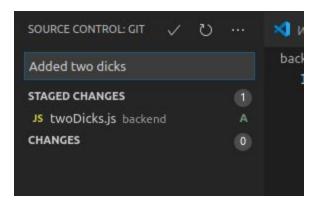


#### Creamos nueva branch con nombre

- feature/DESCRIPCIÓN ----- si es algo nuevo
- bugfix/DESCRIPCIÓN ----- si es para resolver un bug
- 2. Ahora hacemos push(botón de la nube en la derecha) a tu remote(sh-NOMBRE)



3. Ahora supongamos que terminamos hacer coding, hacemos commits y ya estamos READY para subirlo.



Ojo, solo se sube lo esta que STAGED

- Antes de subirlo a pull request tenemos que asegurarnos que tenemos todo que tiene la última versión de master de origin. Por eso hay que ir a Master, hacer pull, volver a nuestra rama y hacer merge.
  - Si vemos que no carga nada entonces esta dpm y lo subimos a pr(pull request)
  - Si hay conflictos habrá que resolverlos
  - Si hay algo nuevo en master habrá que hacer merge y luego push(en nuestra rama propia)

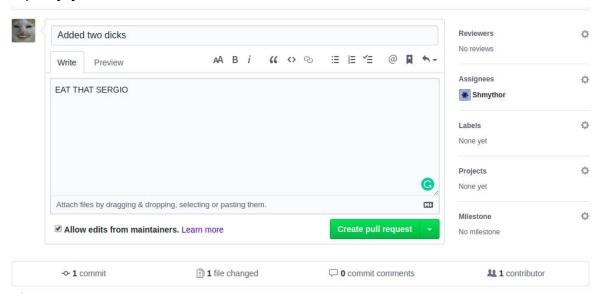
```
misha@misha-Aspire-VX5-591G:~/Documents/test$ git checkout master
Switched to branch 'master'
Your branch is up to date with 'origin/master'.
misha@misha-Aspire-VX5-591G:~/Documents/test$ git pull
Already up to date.
misha@misha-Aspire-VX5-591G:~/Documents/test$ git checkout feature/bag of dicks
Switched to branch 'feature/bag of dicks'
Your branch is up to date with 'sh-misha/feature/bag of dicks'.
misha@misha-Aspire-VX5-591G:~/Documents/test$ git merge master
Already up to date.
misha@misha-Aspire-VX5-591G:~/Documents/test$
```

5. Ahora toda bien y estamos R-E-A-D-Y para subirlo, vamos a la página de la repo principal y vemos esta mierda

্বি Compare & pull request

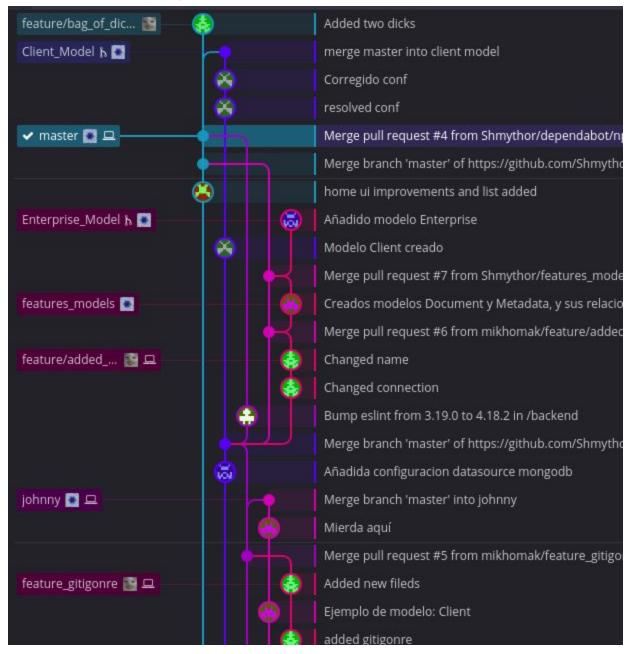
#### La pulsamos

6. Ahora añadimos descripción, cambiamos el nombre si hace falta y en Assigness lo asignamos a Sergio. Esperamos que este dragón lo acepta y ya está.



Mientras que nuestra branch está en rp podemos seguir trabajando en ella, pero en el momento que Sergio Dragonborn la acepta tendremos que crear un rp nuevo

Para que toda movida esta? Realmente no hace falta hacer toda la mierda esta, pero asi se hace en realidad. Tmb falta code-review y cosas asi pero al principio da igual. Por ahora esto puede confundir un poco pero son buenas prácticas y luego veremos que nuestro Git va a ser un elefante guapisimo.



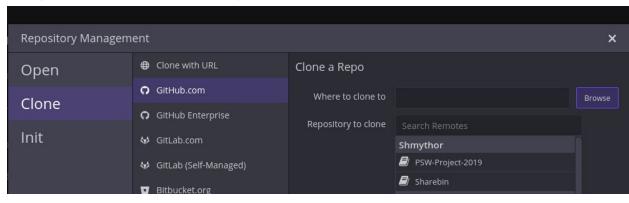
Porque ahora como podéis ver es un caos.



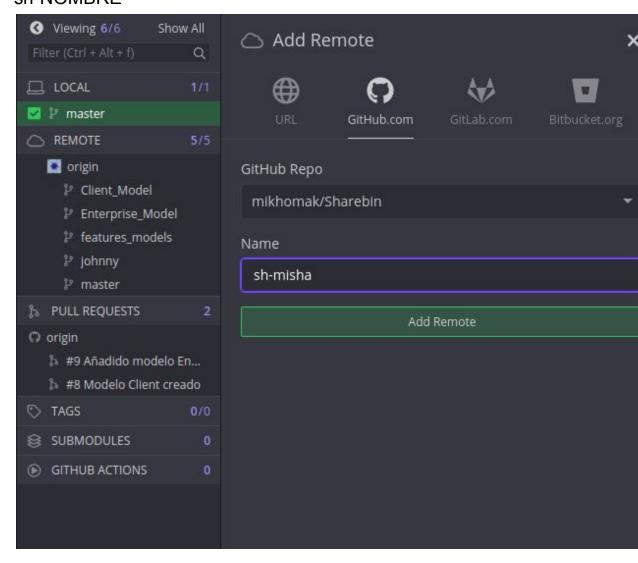
Ahora vamos a ver que guapo esta gitKraken y que facil a usarle Mirad a su icono que puto pulpo guapo es Yo elimine mi proyecto para empezar de nuevo

# Como instalar el proyecto

- 1. Hacemos fork, links toda mierda esta.
- 2. Elegimos Sharebin de Shmytor



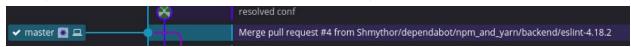
 Hacemos remote. Pulsamos a Remote(hay un botón + verde)
 Elegimos nuestra repo propia y ponemos el nombre sh-NOMBRE



Ya esta, tenemos el proyecto con dos remotes.

## Como crear nueva branch

1. Aseguramos que estamos en master de origin



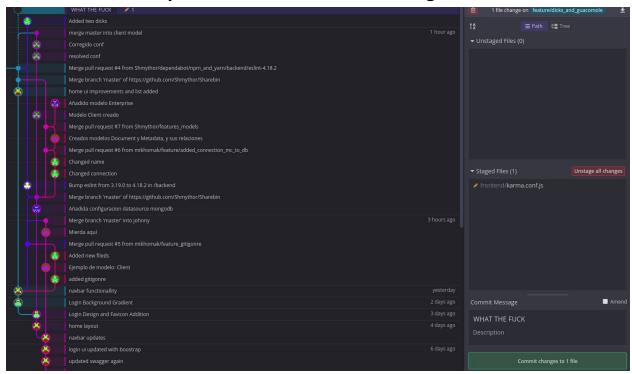
2. Pulsamos el boton de arriba Branch



3. **IMPORTANTE** elegimos nuestro remote



4. Hacemos commits y mierdas asi. Cuidado con staged

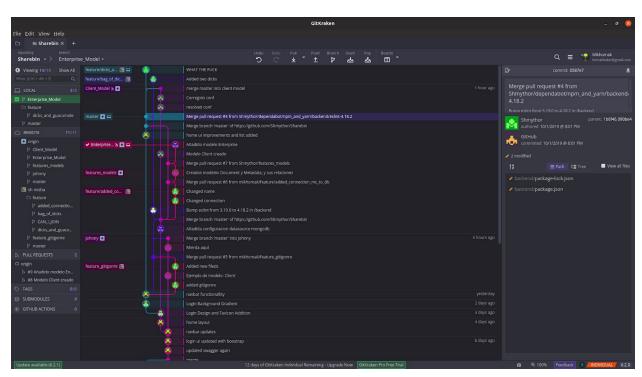


5. Ahora importante.

Si no hay cambios en master de origin podemos subirlo a rp. Si hay entonces hacemos el siguiente -

Pulsamos con click derecho a master de origin mientras estamos en nuestra branch

AHORA MUY MUY IMPORTANTE ---- pulsar Merge MASTER into YOUR\_BRAND NO AL RAVEZ



Luego hacemos push y lo subimos a RP