***CheatSheet de Git***

1- Crear la cuenta de Github, crear un repo, asociarlo a mi local -> git clone + url

2- Tener los archivos dentro de la carpeta del repo local que se creó con el clone

3- Abrir en VSC la carpeta del repo local

**IMPORTANTE!!! Antes de crear la rama nueva, nos tenemos que asegurar de estar parados en main y hacer un git pull origin main para actualizar el local**



4- Creamos nueva rama (desde visual o con git checkout -b nombreRama)

5- git status para chequear que estén los cambios que quiero commitear

6- git add . (si quiero agregar todo) y sino git add nombreArchivo -> con esto agrega los cambios

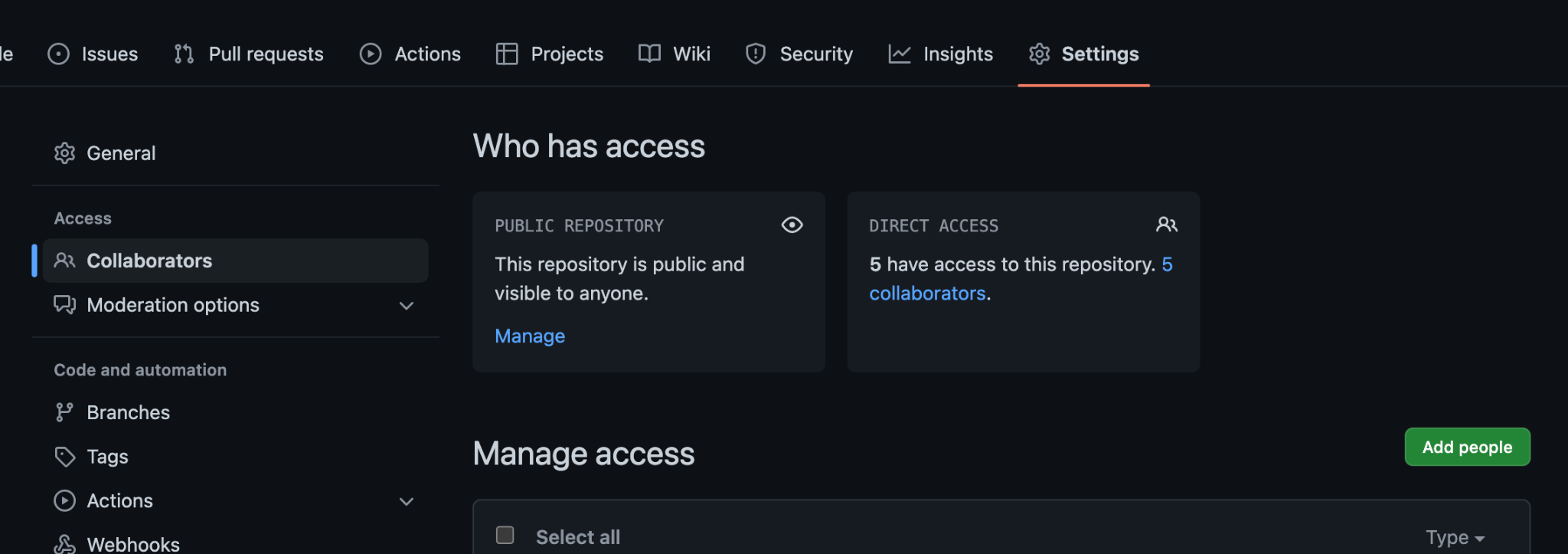
7- git commit -m "Breve descripción o título descriptivo" -> creamos el commit

8- git push origin rama

9- Creamos el pr -> create new pull request - opcional una descripción (es buena práctica incluirla) y agregar reviewers

10- Para agregar reviewers:

\* Settings -> colaboradores -> agregamos.



\* Una vez que nos aceptan los podemos agregar como reviewers desde la ruedita sobre la derecha del PR

12- Presionamos el botón para crear el PR

13- Fijarme si tengo conflictos.

14- Con los approves correspondientes, nosotros mergeamos (por ahora hacemos rebase and merge)

--------------

**Lista Github para tareas:**

* Crear repositorio de tareas con **README y .gitignore de node**
* Clonar repositorio de tareas en compu (**git clone** y link de repo)
* Moverse a la carpeta del repositorio (cd carpetaquequieromoverme )
* Abrir en VSC carpeta del repositorio anteriormente clonada
* 4-Crear branch nuevo con la tarea o clase que se vaya a realizar git branch nombreDelBranch
* cambian a ese nuevo branch con este comando(git checkout nombredelbranch)
* Trabajar en la tarea hasta donde se llegue en el dia o la clase o la semana o hasta que la terminan
* Una vez terminado el punto que quiero, subir cambios (git status para ver que falta comitear, lo ven en rojo
* luego git add . Para agregar lo que falta comitear a la caja //
* git status para asegurarse que lo que quieren subir se guardo correctamente
* git commit -m "msj de commit" para cerrar la caja
* git push origin nombreDelBranch en el que trabajaron para subir los cambios al repositorio remoto)
* Luego van al repositorio remoto, se paran en la rama y aprietan la seccion pull request y compartir a quien corresponda (tutor-profe-alumno)
* Repetir las veces que se necesite el paso anterior (el de subir cambios), en caso de agregar o modificar codigo. En este caso, cierran el pull request
* Vuelven al repo local (visual), se posicionan en el branch que tiene que corregir, hacen un git pull y corrigen. Repiten los pasos anteriores para commitear nuevos cambios.
* Una vez corregido y aprobado el PR mergear cambios a branch principal (main o master)
* Volver al VSC
* Hacen git pull en la rama main (asegurarse de estar posicionados en esa rama en visual)
* Repiten desde crear un nuevo branch
* Actualizar repo (git pull)
* **Repetir desde paso 4**