**II\_4**

*CLASE\_4\_GIT HUB*

git add . *// agrega los archivos*

git commit -m "mensaje" *// comitea los cambios hechos*

git push origin master *// envia los cambios al repositorio remoto (cambiar master por main para repositorios creados a partir de octubre 2020)*

git status *// seguimiento del estado de los archivos*

git clone “url” *// descarga exactamente el repositorio remoto en mi compu, sincronizando este repositorio de mi compu con el de la nube*

git pull origin master *// actualiza el repositorio desde la nube si es que previamente ya hice un git clone en algún momento y por lo tanto tengo el proyecto en mi compu*

*GIT HUB*

*https://github.com/lmyanicelli/*

*Proceso: crear, add, commit, push*

**CONFLICTOS al querer subir**

<<<<HEAD

Aquí aparecerá todo lo que está en mi compu

====

Aquí aparecerán los cambios que están en la nube con los que estamos teniendo conflictos

>>>>>andnbasfbdhvbwdv

**Conectar repositorio local con repositorio remoto**

Para que nuestro repositorio local sepa a dónde queremos subir nuestros archivos, hace falta especificarlo.

⇒ Tener creado previamente un repositorio en GitHub.

⇒ Ir a la ubicación del mismo y copiar la URL.

⇒ Escribir el comando git remote add origin .

⇒ Pegar la URL después de la palabra origin (dejando un espacio de por medio) y

presionar Enter.

⇒ Para verificar que el paso anterior se ejecutó correctamente, correr el comando

git remote -v . Deberíamos ver en la terminal la palabra origin seguida de la

URL.

* Para sacar a un archivo para que deje de hacerle el seguimiento (sería como el inverso del add) **git rm -- cached 3.html**

**Otro comando:** git checkout dev (sirve para cambiar de rama, de branch)

git push -u origin dev 🡪 para subir una nueva branch … -u hace referencia a la rama

git diff 🡪 muestra las diferencias entre los archivos que hay entre el repositorio de la nube y nuestro git local

git merge nombreBranch 🡪 ubicado en un branch lo q hago con merge es unificar el branch en el q estoy con el nombreBranch