**Créer, lister, modifier ou supprimer une branche**

Les branches s'apparentent à une copie de ton projet initial.

On pourra par la suite, modifier ou supprimer sans impact sur le projet initial

vers lequel on pourra rapatrier les modifications qui plaisent.

*Pour créer une branche*

Taper **git branch nomDeLaBranche**

Le nom donné à la branche doit faire le plus possible faire référence à la fonctionnalité apportée pour s'y retrouver, car on peut en créer une centaine si on le souhaite.

La branche master est la branche initiale, c'est celle qu'on va toujours avoir.

Pour lister les branches :

Taper **git branch**

Ce qui donnera toutes les branches les unes à la suite des autres. La liste des branches apparaît.

*nomDeLaBranche*

*\* master*

La branche master est d'une autre couleur avec un petit astérix, ce qui signifie qu'on se trouve sur la branche master.

*Si on souhaite changer de branche.*

Taper **git checkout nomDeLaBranche**

Les commits s'appliqueront uniquement sur la branche active.

Si on veut modifier sur une branche en particulier, il faudra aller dessus.

taper **git checkout buttonColor**

Ce qui donnera

*C:\Users\clair\landingpage>git checkout buttonColor*

*Switched to branch 'buttonColor'*

*D Lessons-GIT-24-07-02.html*