

Collaborer

Michael
X  NATIS



Compétence demandée :
Collaborer sur un repository

1. Mhhh ... une **branche** ?
2. **Ajouter** des collaborateurs
3. **Pull request**
4. Résoudre des **conflits**

1. Mhhh ... une ... ?




1. Mhhh ... une ...
branche

2. Ajouter un collaborateur

[Code](#) [Issues](#) [Pull requests](#) [Actions](#) [Projects](#) [Wiki](#) [Security](#) [Insights](#) [Settings](#)


[Options](#)
[Manage access](#)
[Security & analysis](#)
[Branches](#)
[Webhooks](#)
[Notifications](#)
[Integrations](#)
[Deploy keys](#)
[Actions](#)
[Environments](#)
[Secrets](#)
[Moderation settings](#)

Who has access

PUBLIC REPOSITORY 


This repository is public and visible to anyone.

[Manage](#)

DIRECT ACCESS 

0 collaborators have access to this repository. Only you can contribute to this repository.

Manage access



You haven't invited any collaborators yet

[Invite a collaborator](#)

Le **remote** repository est
généralement appelé : **origin**

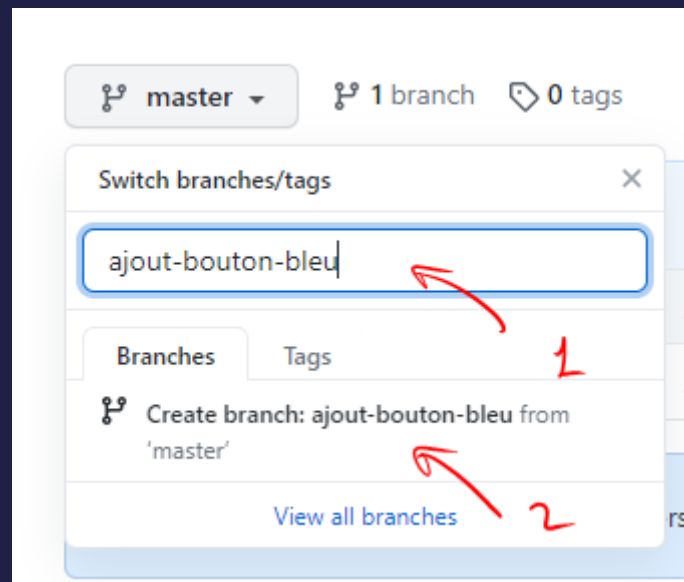
La **branche par défaut** est
généralement appelé : **master**

Le **remote** repository est
généralement appelé : **origin**

La **branche par défaut** est
généralement appelé : **master**



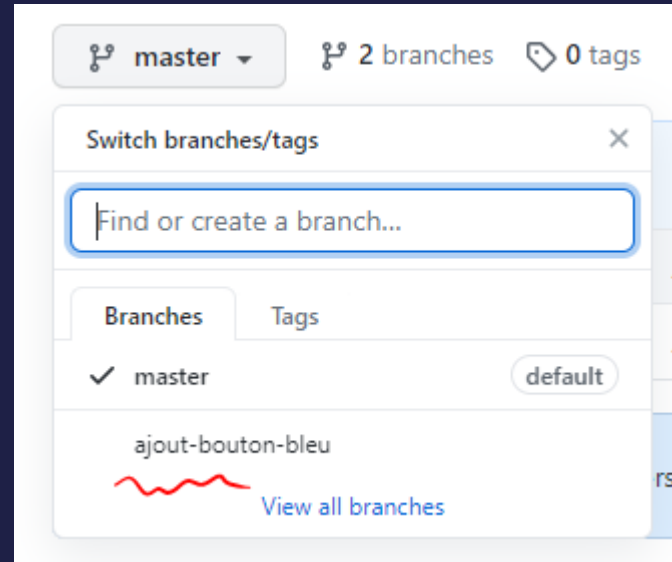
Vous pouvez créer une branche



Checkout : permet de changer de branche

1. Récupérer le nom de la branche de Github
2. Il faut faire un checkout sur cette branche

1. Récupérer le nom de la branche de Github

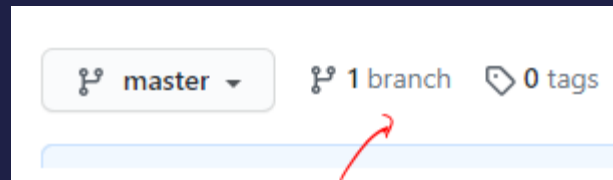


2. Il faut faire un checkout sur cette branche


```
git checkout ajout-bouton-bleu
```




N'oubliez pas que si vous venez de créer une branche sur origin, il faudra faire un pull pour que local repository ait la nouvelle branche !

Vous pouvez **supprimer** une branche






3. Pull request

 ajout-bouton-bleu had recent pushes less than a minute ago

 master  2 branches  0 tags


[Go to file](#) [Add file](#) [Code](#)


 xonatis-academy Adding pull rebase 4735572 17 hours ago  5 commits

 cours	Adding pull rebase	17 hours ago
---	--------------------	--------------

Open a pull request

Create a new pull request by comparing changes across two branches. If you need to, you can also [compare across forks](#).

 base: master ▼ ← compare: ajout-bouton-bleu ▼ ✓ Able to merge. These branches can be automatically merged.



Ajout d'un bouton bleu #DMD483

Write

Preview

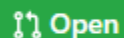
J'aimerais que master pull à partir de dev

Attach files by dragging & dropping, selecting or pasting them.

Create pull request

▼

Ajout d'un bouton bleu #DMD483 #1



Open

xonatis-academy wants to merge 1 commit into `master` from `ajout-bouton-bleu`

Conversation 0



Commits 1



Checks 0



Files changed 1



xonatis-academy commented now

Owner



J'aimerais que master pull à partir de dev



Ajout bouton

ac4dcc4

Add more commits by pushing to the `ajout-bouton-bleu` branch on `xonatis-academy/phi-dwwm6-git`.

**Continuous integration has not been set up**

[GitHub Actions](#) and [several other apps](#) can be used to automatically catch bugs and enforce style.



**This branch has no conflicts with the base branch**

Merging can be performed automatically.

Merge pull request

You can also [open this in GitHub Desktop](#) or view [command line instructions](#).

Commits on Mar 19, 2021

Merge pull request #1 from xonatis-academy/ajout-bouton-bleu ...	Verified		860cf90	<>
xonatis-academy committed 13 seconds ago				
Ajout bouton			ac4dcc4	<>
xonatis-academy committed 3 minutes ago				

← commit *merge*

4. Résolution de conflits

Les conflits arrivent lorsque 2 collaborateurs modifient la même ligne et essaie de push vers le remote.

Le remote ne sait pas quelle version garder

Les conflits ne devraient
jamais arriver si le travail est
bien organisé

Si cela arrive, il faut choisir
manuellement le code à
garder et confirmer

Accept Current Change | Accept Incoming Change | Accept Both Changes | Compare Changes

<<<<<< HEAD (Current Change)

hello moi

=====

hello autre collaborateur

>>>>>> 50b3586dd32f67c73c2eff5f8c91b30166b626c8 (Incoming Change)

|

↖ head du local

↖ head du remote

TP

