# GitHub : Le "OneDrive" des projets versionnés

Florian Legendre

Université de Poitiers

Année 2020 - 2021



#### Table of Contents

Inviter des collaborateurs



#### Table of Contents

Inviter des collaborateurs



Il y a trois scénarios possibles, qui dépendent de la configuration du ou des dépôts distants.

#### Premier scénario:

Vous êtes indiqué comme **collaborateur** sur la branche distante. En tant que collaborateur vous pouvez "pusher" les changements que vous voulez sans restriction! Sauf si le projet fait partie d'une organisation...

ATTENTION pour les chefs de projet : Cela nécessite d'avoir une très grande confiance en ses collaborateurs. En cas de doute une des solutions alors d'avoir une branche distante de développement

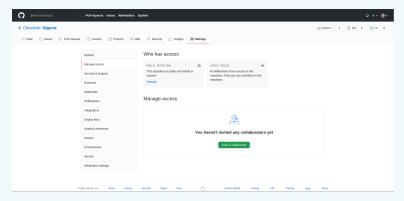


Figure – Définir des collaborateurs sous GitHub



#### Second scénario:

- Vous avez "forké" (càd copié) sous Github le projet d'une personne.
- Vous avez ensuite cloné ce fork.
- Vous avez travaillé sur ce clone et "pushé" vos projets sur votre fork distant
- Vous pouvez ensuite faire un pull request directement sur l'interface GitHub.



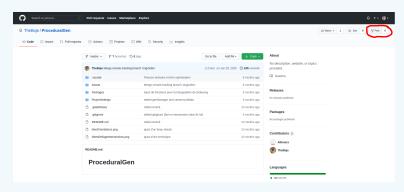


Figure - Forker sous GitHub



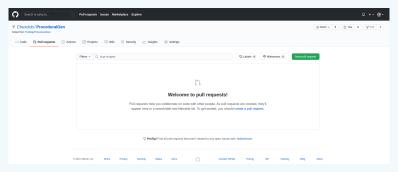


Figure - Faire un pull request sous GitHub



#### Dernier scénario:

Vous avez cloné le projet d'une personne. Vous avez ensuite travaillé dessus et vous vous rendez compte que vous souhaiteriez faire part de vos modifications à l'auteur...

- Comme précédemment vous forkez
- 2 Vous ajoutez une branche distante à votre clone : "git remote add <nom> <urlDeVotreDepot>" ou, plus brutal : "git remote rm origin" suivi de "git remote add origin <url><urlDeVotreDepot>"</ur>
- Vous pushez vos changements sur ce fork
- Vous faites un pull request comme précédemment

