

Commandes git usuelles

Legrand Bruno

An de grâce 2019

Première partie

Workflow git

Chapitre 1

Préparation d'une nouvelle branche

1.1 Revenir à la branche master

```
git checkout master
```

1.2 faire retourner un fichier dans l'état du dernier commit

```
git fetch upstream
```

Permet de récupérer l'information (mise à jour) de upstream mais on ne veut pas encore l'avoir dans notre branche

1.3 Appliquer les modifications de upstream à sa branche

```
git pull upstream master
```

1.4 Appliquer les modifications de sa branche à upstream

```
git push upstream master
```

1.5 ajouter un dépôt distant

```
git remote add upstream <URL_GITHUB>
```

On peut maintenant utiliser le mot-clé upstream en lieu et place de l'URL complète

1.6 Afficher les dépôts distants

```
git remote -v
```

1.7 Créer & Changer de branche

```
git checkout -b « NOM_DE_LA_BRANCHE »
```

Chapitre 2

Code finalisé

Une fois que le code a été testé et est prêt nous pouvons le push sur origin

2.1 ajouter le code au prochain commit

```
git add « . /src monfichier »
```

2.2 Envoyer le commit avec un message

```
git commit -m "MON_MESSAGE"
```

2.3 push le commit de la branch sur le repo origin github

```
git push origin <NOM_DE_LA_BRANCHE>
```