Création du dépôt git

## Liens sur tutoriaux

### 15 points pour maîtriser Git

<http://www.responsive-mind.fr/git-15-points/>

### Git – petit guide

<http://rogerdudler.github.io/git-guide/index.fr.html>

### Git cheat sheet

<http://rogerdudler.github.io/git-guide/files/git_cheat_sheet.pdf>

### Site officiel Git

<https://git-scm.com/book/fr/v2/Les-bases-de-Git-Travailler-avec-des-dépôts-distants>

### Tutoriel atlassian (mélange français et anglais)

<https://fr.atlassian.com/git/tutorials/what-is-version-control>

### GitHub pour les nuls

<https://www.christopheducamp.com/2013/12/15/github-pour-nuls-partie-1/>

## Création d’un répertoire en local :



## Initialisation du nouveau dépôt git en local

En mode terminal, se placer dans le dossier « Repo\_PHP\_projet\_final » et lancer la commande *git init*

## Se connecter au dépôt distant

Utiliser la commande suivante pour un serveur distant

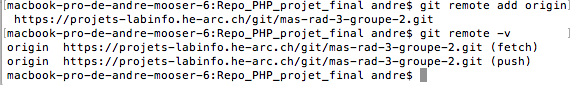
*git remote add nom\_du\_depot url\_du\_depot*

dans notre cas

*git remote add origin https://projets-labinfo.he-arc.ch/git/mas-rad-3-groupe-2.git*

contrôle si le dépôt a bien été cloné

git remote –v



## Cloner le dépôt distant sur la machine locale

Utiliser la commande suivante pour un serveur distant

*git clone chemin\_vers\_le\_depot*

Dans notre cas

*git clone https://projets-labinfo.he-arc.ch/git/mas-rad-3-groupe-2.git*

## Ajouter les fichiers et répertoires au dépôt local

*Git add \**

## Valider les modifications

Utiliser la commande suivante

*git commit –m « Message de validation »*

Dans notre cas

*git commit –m « Premier commit »*

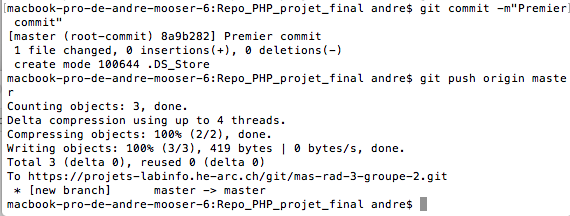
## Envoyer les changements au depôt distant

Utiliser la commande suivante

*git push nom\_du\_depot nom\_de\_la\_branche*

Dans notre cas

*git push origin master*



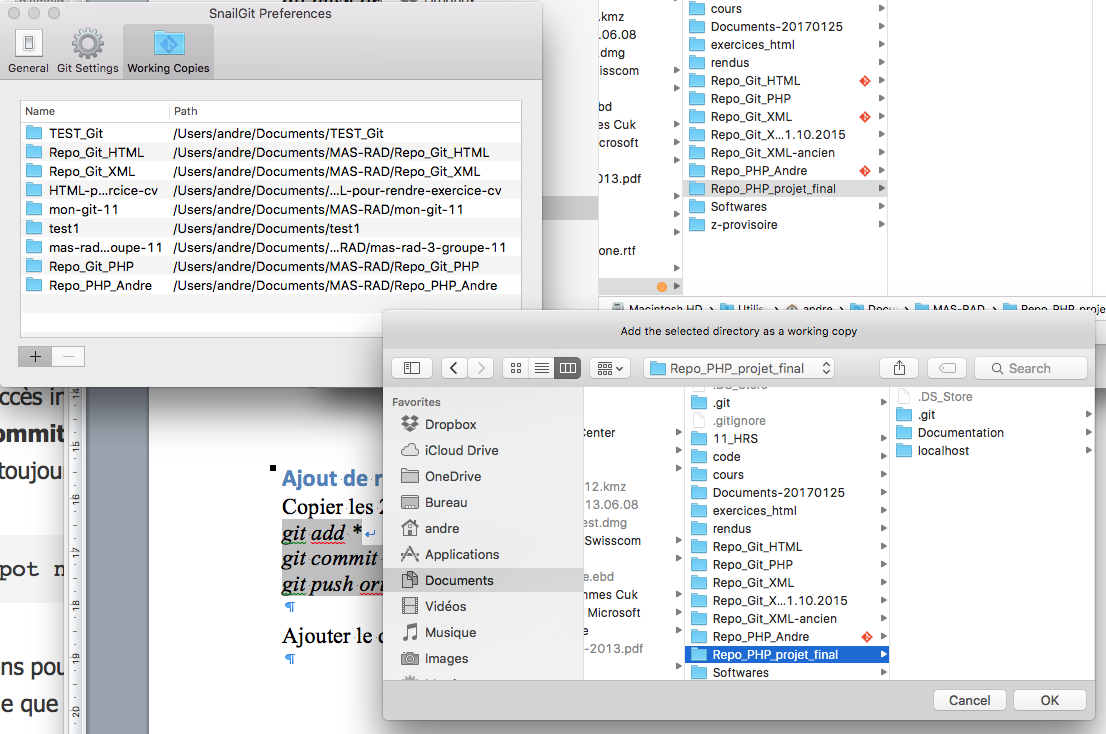
## Ajout de répertoire « Documentation » et « localhost »

Copier les 2 répertoires dans le dossier « git » local puis lancer les commandes suivantes

*git add \*  
git commit –m « Ajout des répertoires Documentation et localhost »*

*git push origin master*

## Ajouter le dépôt git à un outil graphique sur Mac (SnailGit)



## Branches et fusions : les bases

<https://git-scm.com/book/fr/v2/Les-branches-avec-Git-Branches-et-fusions%C2%A0%3A-les-bases>

## Gestion des branches

<https://git-scm.com/book/fr/v2/Les-branches-avec-Git-Gestion-des-branches>

## Travailler avec les branches

<https://git-scm.com/book/fr/v2/Les-branches-avec-Git-Travailler-avec-les-branches>

## Travailler avec les branches distantes

<https://git-scm.com/book/fr/v2/Les-branches-avec-Git-Branches-distantes>