**SOMMAIRE**

1. Procédure d’installation et de configuration de Git
2. Procédure pour réaliser le premier commit
3. Description des commandes Git
4. Description des commandes Bash utiles
5. Se connecter à Github
6. Présentation de l’interface de Github
7. Questions
8. **Procèdure d’installation et de configuration de Git**

* Télécharger Git sur : [https://git-for-windows.github.io](https://git-for-windows.github.io/)
* Cliquer sur le fichier téléchargé et installer
* Lancer Git Bash
* Créer un dossier Git et un document word
* Sur Git Bash se situer dans le dossier Git 🡪 **cd ‘cheminDuDossier’** et choisir ce dossier comme étant un dossier Git 🡪 **git init**

1. **Procèdure pour réaliser le premier commit**

* Ajout du fichier à commit 🡪 **git add ‘nomDuFichier’**
* Modification du document word
* Enregistrement du document word
* Création du premier commit 🡪 **git commit –a –m « NomDuCommit »**
* Vérifier 🡪 **git status**
* Voir commits créés 🡪 **git log**

1. **Description des commandes Git**

* Vérifier que l’installation de Git est OK 🡪 **git**
* Vérifier si c’est un répertoire Git 🡪 **git status**
* Spécifier le répertoire en tant que répertoire Git 🡪 **git init**
* Réaliser le premier commit 🡪 **git commit –m « Message »**
* Réaliser les commits suivants 🡪 **git commit –a –m « Message »**
* Voir commits créés 🡪 **git log**
* Créer une branche 🡪 **git branch « nomDeLaBranche »**
* Voir les branches existantes 🡪 **git branch**
* Changer de branche 🡪 **git checkout « nomDeLaBranche »**

1. **Description des commandes Bash utiles**

* Se déplacer dans les répertoires 🡪 **cd « chemin d’acces »**
* Savoir dans quel répertoire on se trouve 🡪 **pwd**
* Afficher ce qu’il y a dans un répertoire 🡪 **ls**

1. **Se connecter à Github**

* Configurer le proxy 🡪 **git config --global http.proxy http://etudiant:secret@192.168.216.250:8080**
* Dans quel répertoire transfèrer dans Github 🡪 **git remote add origin https://github.com/LeoEmini10/DocGit2016.git**
* La branche à transferer 🡪 **git push -u origin DocGitV2**