

Outils Collaboratifs : Git



Apprendre et expérimenter Git (2h)

- Objectif : Réaliser un dossier personnel sur Git
 - Un tutoriel détaillé
- Support : Projet personnel existant ou nouveau
- Expérimentation et explication en CLI
 - [OPTION] Avec des outils GUI (IDE, ou autre)
- Vos propre screenshot
 - 1 screenshot ⇔ Explication
- Les ressources :
 - GitHub : donner moi le lien de votre projet
 - Votre cerveau
 - Votre PC
 - <https://git-scm.com/>
 - <https://try.github.io/>
 - Et autre en fonction de ce que vous trouvez.

LES QUESTIONS À RÉPONDRE

- Qu'est-ce qu'un gestionnaire de version ? Pourquoi en utiliser un ?
- [OPTION] Quelle est l'histoire de Git ?
- Glossaire : Expliquer chacuns des termes : repository, rebase ... etc
- Expérimentez et expliquez :
 - Les exemples : Cas standard et plusieurs cas limites
 - Initialisation et configuration
 - Getting and Creating Projects
 - Basic Snapshotting
 - Les Branches et les merges
 - Partage du projet
 - Historique et comparaison
 - [OPTION] Debogguer
 - [OPTION] Administration
 - [OPTION] La plomberie / Porcelaine
 - [OPTION] GitHub / GitLab / BitBucket => Explication