

OFFICE DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE ET DE LA PROMOTION DE TRAVAIL Direction Régionale Fès - Meknès

Module: M202 – Approche Agile

Filière : Développement digital – option web full stack

Activité 6.0

Objectifs:

- Manipuler les branches en git

Exercice 1: Manipulation des branches localement

- Créer et initialiser, localement, un projet git ;
- Ajouter un fichier index.html (affichant un paragraphe lorem);
- Via les commandes git, ajouter et valider ce fichier au répertoire local. (git add ..., git commit ...)

Branche fn/tab:

- Créer et pointer sur une branche appelée fn/tab ;
- Ajouter au fichier index.html un titre, modifier le paragraphe et ajouter un tableau en bas.
- Ajouter et valider les modifications avec git ;

Branche fn/footer:

- Repointer sur la branche master;
- Créer et pointer sur une nouvelle branche appelée fn/footer ;
- Ajouter un footer à notre fichier index.html (*ex.* : <*span*>*copyright 2022*</*span*>)
- Ajouter et valider les modifications avec git ;

Fusionner les deux branches fn/tab et fn/footer :

- Sur la branche fn/tab, lancer la commande pour la fusionner avec fn/footer : git merge fn/footer ;
- Vous pouvez voir les conflits à l'aide de git status ;
- Résolvez les conflits à l'aide de visual studio code en gardant toutes les lignes ajoutées à partir des deux branches ;
- Ajouter et valider les modifications avec git ;

Fusionner avec la branche master:

- Repointer sur la branche master;
- Lancer la commande pour la fusionner avec fn/tab;
- Ajouter et valider les modifications avec git ;

Formatrice: Asmae YOUALA