

Environnement de développement Web 2

#5 - Projet 1

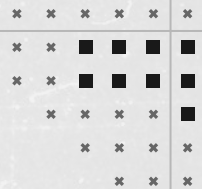
Par : Lilia Ould Hocine
Collège de Maisonneuve, été 2024

Sommaire

- 1.** Familiarisez-vous avec la gestion de projet avec Git
- 2.** Création de plusieurs commits
- 3.** Créations de plusieurs branches
- 4.** Héberger votre projet sur Github
- 5.** Partager le lien avec l'enseignant

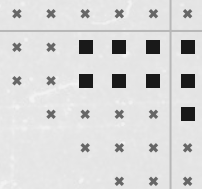
01

Préparez votre environnement



Instructions

- Première partie :
 - Sur Github, créer votre repo
 - Sur votre machine, créer le répertoire pour votre projet
 - Dans votre répertoire, assurez-vous que git est bien présent et que le remote est bien celui du repo que vous avez créé.
 - Créer une branche pour votre première version du projet. (une page d'accueil par exemple)
 - Dans cette branche, assurez-vous qu'il y ait plusieurs commits traçant votre progression
 - Une fois terminé, faite un merge de votre branche avec la branche principale de votre projet (master ou main)



Instructions

- Deuxième partie :
 - Pour ajouter un nouveau feature à votre projet (une nouvelle page) créez à partir de votre principale une nouvelle branche
 - Plusieurs commits dans cette branche doivent représenter votre progression
 - Une fois terminé, faites le merge de cette branche dans la branche principale.
- Troisième partie
 - Ajouter une troisième branche dans laquelle vous développez un menu de navigation entre les deux pages.
 - Plusieurs commits doivent contenir votre progression.
 - Une fois terminé, assurez-vous de faire le merge dans la branche principale.
 - Réglez les conflits s'il y en a.
- Dernière partie
 - Envoyez-le tout sur github et soumettez le lien de votre repo.

02

Liste des commandes nécessaires

Commandes

- **git-remote :**
<https://git-scm.com/docs/git-remote>
- **git-branch :**
<https://git-scm.com/docs/git-branch>
- **git-checkout :**
<https://git-scm.com/docs/git-checkout>
- **git commit**
- **git log**
- **git pull**
- **git push**