Programmation et veille technologique

Exercice #3

**Objectif : Introduction à SASS**

**Utiliser les commandes de Git, css/grid et SASS pour développer une page HTML simple « responsive »**

**A remettre: une saisie d'écran du log de l'ensemble des « commit » que vous avez réalisés:**

* Saisie d'écran du github
* Saisie d'écran de votre dépot local en utilisant la commande:  
  **git log --oneline --decorate --graph --all**
* Un lien permettant d'accéder à votre dépot sur Github

**En utilisant Visual Studio Code.**

1. Créer un dossier SASS qui contiendra le dossier « element », le dossier « layout » et le fichier style.scss
2. Le fichier style.scss importera les fichiers en provenance des dossiers « element » et  
    « layout »
3. A partir des fichiers .scss améliorer le design de la page tout en gardant une structure optimale.
4. La page doit être « responsive »
5. Créer 5 commits et faites évoluer des branches que vous fusionnerez au master au fur et à mesure. (avec des branches fast foward)
6. Créer une branche «design» sur laquelle vous modifierez le code scss
7. Continuer à modifier les fichiers .scss dans master
8. Fusionner la branche « design » à la branche « master »   
   (vous devrez ajuster les différences, ce n’est pas une fusion fast foward)
9. Garder une branche « proto1 » qui contiendra un design légèrement différent du master
10. Sauvez votre projet sur Github

**Barème de correction:**

* Organisation des commits (Nom des commits) (.5 point)
* Présence d'une branche dans la version finale (.5 point)
* Organisation des fichiers SASS (.5 point)
* Fonctionnement de la page (.5 point)