Gitworkflow: TP 2

Objectif

Utiliser le workflow <u>Gitflow</u> pour poursuivre le développement d'une simple application web **à plusieurs**.

Prérequis

- git installé sur votre machine
- accès internet et au dépôt du TP 1 (application web patchée)
- se mettre **par groupe de 2**

Énoncé

Lors du TP précédent, vous avez proposé un patch à un dépôt open source pour une application web de calculatrice. Cette application est à présent fonctionnelle. On voudrait poursuivre son développement. Le code doit fonctionner, mais l'historique de votre développement doit être *propre* et respecter les principes du workflow *Gitflow*. Une *attention particulière* sera apportée aux commentaires.

- 1. Dans chaque groupe, **choisir** un des deux dépôts de chaque dévelopeur·se comme dépôt de confiance. **Cloner** le pour la deuxième personne.
- 2. **Ajouter** votre partenaire comme **contributeur·ice** au dépôt choisi comme référence (sur Github) pour lui permettre de pousser ses modifications sur votre dépôt.
- 3. A deux, **développer** les fonctionnalités suivantes en vous répartissant efficacement le travail, en gérant les éventuels conflits et en gardant un historique propre:
 - 1. L'utilisateur·ice doit pouvoir choisir une opération parmi l'addition, la soustraction, la multiplication et la division
 - 2. Améliorer la mise en page avec du css
 - 3. Demander au formateur d'autres consignes, proposez-en éventuellement ou celles-ci vous seront fournies durant le TP.