

f) Pre commit hook

Une fois que tous les tests ont été mis en place et que la couverture du programme testée est assez conséquente, on peut passer à la suite.

Maintenant, on va demander à git de **vérifier que tous les tests soient bien passés avant d'autoriser un commit**.

Pour cela, nous allons modifier quelques trucs:

- Créons le shell suivant et enregistrons le avec le nom suivant : “pre-commit”

```
#!/bin/bash
pytest (on lui spécifie la commande que l'on souhaite exécuter pour tester
nos scripts)
```

- Rendons le exécutable

```
chmod +x pre-commit
```

- Déplaçons ce script dans .git/hooks

```
mv pre-commit .git/hooks
```

Et voilà, tout échec d'un test entraînera l'impossibilité de commiter.