

---

TP n°5

### Résumé

Le développement de l'application BONNES LECTURES continue. Dans cette séance, vous ajouterez un menu et améliorerez l'esthétique de l'application.

L'environnement de développement est globalement le même que celui du TP n°3, mais il faut utiliser le Dockerfile spécifique au TP n°5. Le code à réaliser dans le TP n°5 complète celui du TP n°4.

## 1 Gestion de version

**Question 1.** Cloner votre dépôt personnel FW1-TP-*nn*.

**Question 2.** Créer une branche `master` et utiliser la.

**Question 3.** Créer un répertoire `tp2` et y déplacer (avec `git`) tout ce qui avait été fait pendant le TP n°2 et qui est sur votre dépôt. Faire un commit.

**Question 4.** Copier dans ce répertoire racine du dépôt, votre projet DJANGO du TP n°4 (ainsi que les fichiers Docker). Ajouter uniquement les fichiers source qui ne peuvent pas être générés dans le dépôt : soit le faire à la main, soit créer un fichier `.gitignore` qui exclut les fichiers base de données, migrations, *etc*. Faire un commit et mettre à jour le dépôt distant. Vérifier avec l'interface web que c'est bien le cas.

## 2 Application bonne lectures

**Question 5.** Organiser l'application avec un menu.

**Question 6.** Améliorer l'esthétique de l'application avec Bootstrap.

**Question 7.** Faire des commits et mettre à jour de dépôt distant de manière régulière.

**Question 8.** (Optionnelle) Cette question nécessite de faire des recherches. Ajouter la possibilité d'ajouter une image à chaque livre.

**Question 9.** (Optionnelle) Utiliser des icônes Boostrap dans le menu et l'application.