**TP5**

**Exercice:**

La **phase d'implémentation** est la mise en œuvre concrète des actions prévues dans le projet. Cette phase inclut le développement des éléments essentiels, leur mise en place, ainsi que les ajustements nécessaires en fonction des résultats obtenus.

Réaliser les taches suivantes :

* **Le choix des technologies :** choisir le langage de programmation (par exemple, Python, Java, C#, etc.), le Framework utilisé pour les différentes parties du projet (front end, back end) et le SGBD utilisé pour la base de données et justifier vos choix.
* **La structure du projet** : Créer les dossiers de base (par exemple, dossier pour les vues, pour les modèles de données, etc.)
* **Développement des fonctionnalités** : Implémenter la fonctionnalité par exemple : d’ajout, de suppression, de modification…
* **Test unitaire** : Pour chaque fonctionnalité développée, rédiger et exécuter des tests unitaires pour s'assurer qu'elle fonctionne correctement.