**Organigramme de l’application**

**Organigramme de l'application de gestion de librairie :**

**1. Afficher la liste des livres :**

**Les utilisateurs peuvent consulter la liste complète des livres disponibles dans la librairie. Cette liste inclut le nom du livre, l'auteur et l'éditeur.**

**2. Afficher le nombre total de livre :**

**Les utilisateurs peuvent obtenir le nombre total de livre stocké dans la librairie**

**3. Rechercher un livre grâce à son ID :**

**Les utilisateurs peuvent rechercher un livre en indiquant son ID pour ainsi obtenir les informations de celui-ci. A savoir, le nom du livre, l’auteur et l’éditeur.**

**4. Ajouter un livre :**

**Les utilisateurs peuvent ajouter un nouveau livre à la librairie. Ils doivent fournir toutes les informations nécessaires sur le livre, telles que son nom, l'auteur, l'éditeur, etc.**

**5. Mettre à jour un livre :**

**Les utilisateurs peuvent mettre à jour les détails d'un livre existant dans la librairie. Cela inclut la modification du nom du livre, de l'auteur, de l'éditeur ou d'autres informations associées.**

**6. Supprimer un livre :**

**Les utilisateurs peuvent supprimer un livre de la librairie s'ils le souhaitent. Cela peut se faire en utilisant l'identifiant unique du livre ou d'autres critères de sélection.**

**7. Conditions de validations d’entrées des utilisateurs :**

**Lorsqu’un utilisateur souhaite ajouter/modifier/supprimer un livre, il est dans l’obligation de remplir toutes les cases. De plus, il lui est interdit de remplir une case uniquement par des espaces. Dans le cas contraire, une exception sera levée.**