

# **Titre du projet : Bibliothèque de Babel**

## **1. et contexte**

Emmanuel chef projet  
Brice chef technique  
Mohamed me,bre back end  
sonia chef d'équipe front end  
malick membre front end

## **2. contexte et objectifs du projet**

contexte : amélioration de la gestion d'une bibliothèque

Objectif :

- .

## **3. Outils et Langages**

### **Langages :**

Stack technique La stack technique du projet est la suivante:

Back-end Typescript NestJS TypeORM SQLite API REST (pas de GraphQL)

Front-end Typescript React Vite Ant Design @tanstack/react-router

### Fonctionnalités :

- Gestion des clients : commencer par implémenter le modèle de données , ajouter détails d'un client, Liste des clients
- Gestion des livres : commencer par implémenter le modèle de données , ajouter détails d'un client, Liste des clients
- Gestion des auteurs : commencer par implémenter le modèle de données , ajouter détails d'un client, Liste des clients
- Gestion des auteurs :
- Navigation & Layout

répartition des tâches 

équipe	tâches	en cours	fait	difficultés
back end	<p>Clients</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- implémentation du modèle de données client</li> <li>- ajout des détails d'un client</li> <li>- ajout des clients</li> <li>- lister des clients</li> </ul> <p>Livres</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- implémentation du modèle de données livres</li> <li>- ajout des détails d'un livre</li> <li>- ajout des livres</li> <li>- liste des livres</li> </ul> <p>Auteurs</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- implémentation du modèle de données auteur</li> <li>- ajout des détails d'un auteur</li> <li>- ajout des auteurs</li> <li>- liste des auteurs</li> </ul>		<p>Clients</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- implémentation du modèle de données client</li> <li>- ajout des détails d'un client</li> </ul> <p>Livres</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- implémentation du modèle de données livres</li> </ul>	
brice		ajout du module vente	<p>ajout du bloc photo chez book et author</p> <p>ajout du module client</p> <p>Ventes</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ajout du module ventes</li> <li>- implémentation de la relation avec livre et client</li> </ul>	clean le code selon les principes
emmanuel				
Moahamed				
front end	<ul style="list-style-type: none"> <li>- styliser le site client</li> <li>-</li> <li>- styliser le site Détails d'un client</li> <li>-</li> <li>- styliser le site livres</li> <li>-</li> <li>- styliser le site Détails</li> </ul>	<u>Style de référence temporaire (XD):</u>		

	<p>d'un livres</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- styliser le site auteurs</li> <li>- styliser le site Détails d'un auteurs</li> <li>- mettre en relation la bdd</li> </ul>		
sonia	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ajouter les router pour le CRUD du client</li> <li>- Afficher la photo des Books et client si nécessaire</li> <li>- mettre du style</li> </ul>		
malick	-		