# Contribution des membres du groupe :

#### <u>Hadil AYARI :</u>

- Présente à toutes les réunions en ligne et en présentiel
- Conception de la base de données
- Mise en place de la session de travail pour s'assurer que tout le monde peut compiler et exécuter le code avec MongoDB
- MongoDB: méthodes CRUD (Livre, Catégorie, Auteur), jointures (Livre Emprunt, Livre –
  Catégorie, Livre Auteur), méthodes impliquant des jointures pour différentes recherches (Livre,
  Emprunt, Auteur)
- Fusion de toutes les parties de MongoDB
- Fichiers JSON
- Cassandra (code + vidéo)

#### Nadjib KHAMMAR:

- Présent à toutes les réunions en ligne et en présentiel
- Conception de la base de données
- Mise en place de la session de travail pour s'assurer que tout le monde peut compiler et exécuter le code avec MongoDB
- MongoDB: méthodes CRUD (Editeur, Emprunt), jointures (Editeur Livre) et les méthodes présentes dans Editeur et Livre
- Fichiers JSON
- Relecture des rapports et ajout/modification
- Schéma relationnel et dictionnaire

## Miléna KOSTOV:

- Présente à toutes les réunions en ligne et en présentiel
- Conception de la base de données
- Mise en place de la session de travail pour s'assurer que tout le monde peut compiler et exécuter le code avec MongoDB
- MongoDB: méthodes CRUD (Employé, Adhérent), jointures (Emprunt Employé et Emprunt Adhérent), fonctions et appels (Adhérent, Employé)
- Fichiers JSON
- Ecriture des différents rapports
- Vidéo MongoDB

### **David PRIGODIN:**

- Présent moins de la moitié des réunions en ligne et en présentiel (uniquement la mise en place de la session de travail pour s'assurer que tout le monde peut compiler et exécuter le code avec

MongoDB, être présent sans parler ou très peu lors de la mise en place des méthodes CRUD et la dernière séance ou il était impossible de savoir ce qu'il faisait)

- Communique peu
- Impossible de savoir ce qu'il fait
- A refait les fonctions et méthodes des autres membres du groupe