


FICHER EXPLICATIF DES REQUETES DE CREATION DES TABLES DE LA BASE DE DONNEES

Pour créer les tables de notre base de données nous avons utilisé l'ORM PRISMA qui supporte les bases de données MySQL et PLANETSCALE qui est une plateforme qui permet de gérer des bases de données MySQL

Requêtes de création des tables :

```
Gift 128.0 KB ^
CREATE TABLE `Gift` (
  `id` int NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  `name` varchar(191) NOT NULL,
  `description` varchar(191) NOT NULL,
  `price` decimal(65,30) NOT NULL,
  `isReserved` tinyint(1) NOT NULL DEFAULT '0',
  `nameReserver` varchar(191),
  `dateReservation` datetime(3),
  `listId` int NOT NULL,
  `createdAt` datetime(3) NOT NULL DEFAULT current_timestamp(3),
  `updatedAt` datetime(3) NOT NULL,
  PRIMARY KEY (`id`),
  KEY `Gift_listId_idx` (`listId`)
) ENGINE=InnoDB,
CHARSET=utf8mb4,
COLLATE=utf8mb4_unicode_ci;
```

```
CREATE TABLE `Image` (  
  `id` int NOT NULL AUTO_INCREMENT,  
  `giftId` int NOT NULL,  
  `filename` varchar(191) NOT NULL,  
  `createdAt` datetime(3) NOT NULL DEFAULT current_timestamp(3),  
  `updatedAt` datetime(3) NOT NULL,  
  PRIMARY KEY (`id`),  
  KEY `Image_giftId_idx` (`giftId`)  
) ENGINE InnoDB,  
  CHARSET utf8mb4,  
  COLLATE utf8mb4_unicode_ci;
```

 List

112.0 KB ^

```
CREATE TABLE `List` (  
  `id` int NOT NULL AUTO_INCREMENT,  
  `name` varchar(191) NOT NULL,  
  `date_debut` datetime(3) NOT NULL,  
  `date_fin` datetime(3) NOT NULL,  
  `isExpired` tinyint(1) NOT NULL DEFAULT '0',  
  `createdAt` datetime(3) NOT NULL DEFAULT current_timestamp(3),  
  `updatedAt` datetime(3) NOT NULL,  
  `author` varchar(191) NOT NULL,  
  PRIMARY KEY (`id`)  
) ENGINE InnoDB,  
  CHARSET utf8mb4,  
  COLLATE utf8mb4_unicode_ci;
```