

Les Diagramme de chaque projet

...



Lharrak botaina
Maskoul mohammed
Soukayna Zaidi

Gestion des tâches:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1irbIIqIM3ONiBlnkDJCWFHfjtd15n3AA9jOcXBj4lGI/edit?usp=sharing>

Page contact

Diagramme de cas d'utilisation :

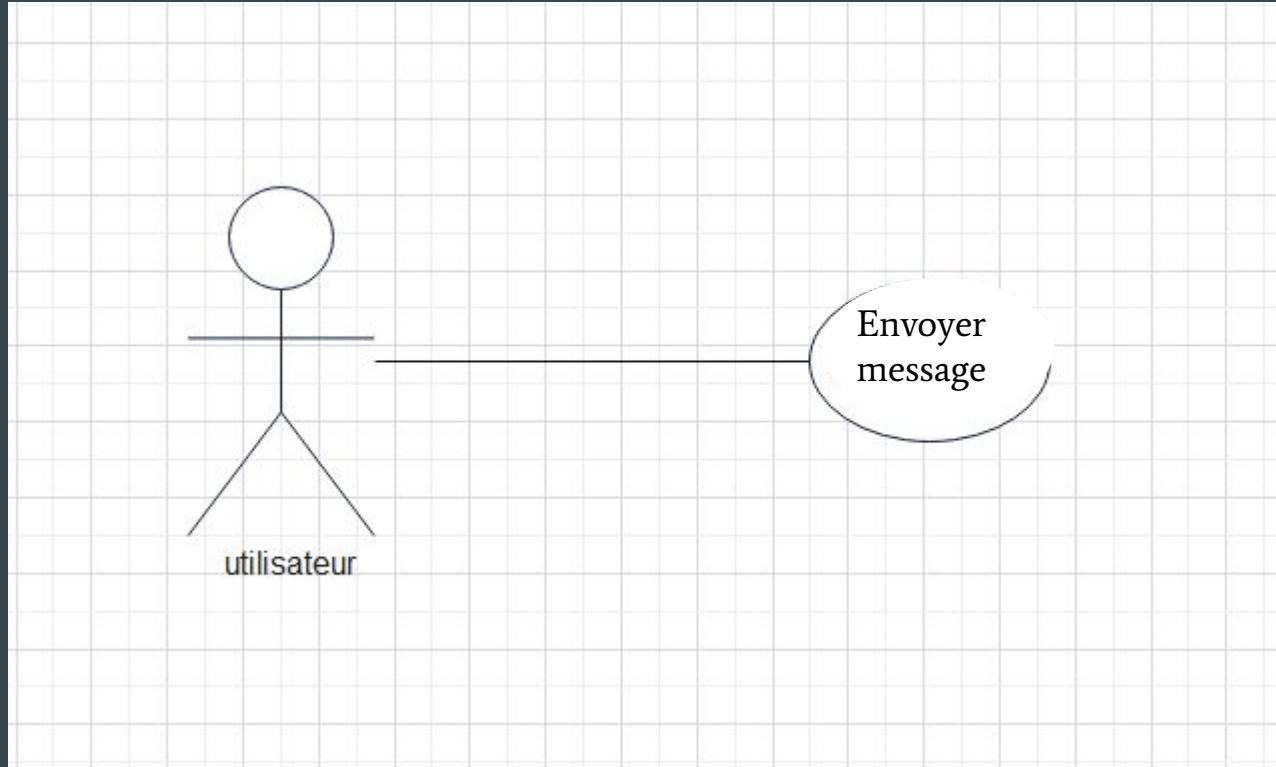
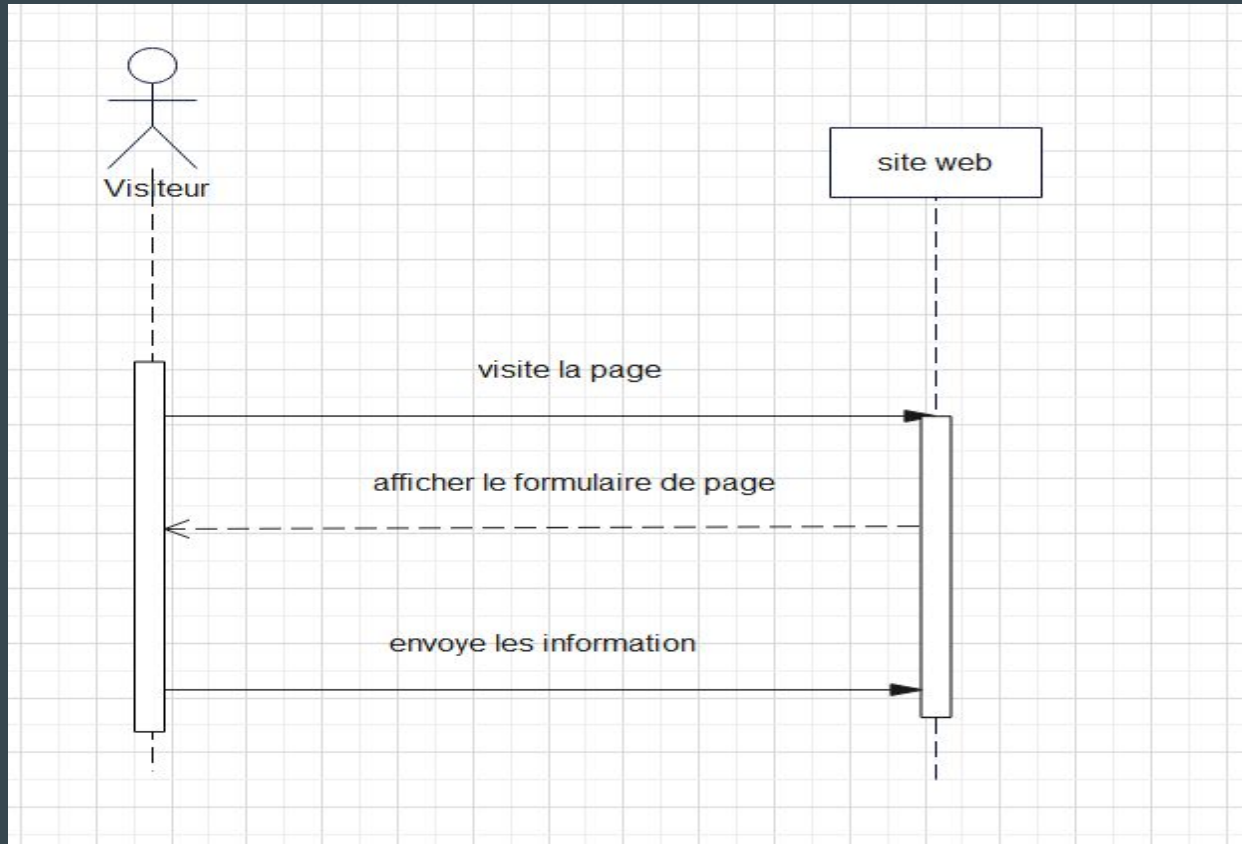


Diagramme de séquence :

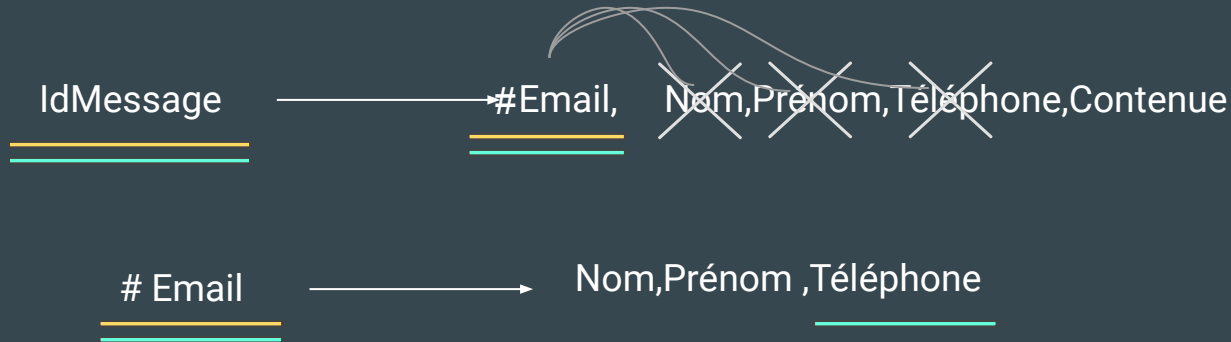


Dictionnaire de données(page contact) :

Nombre	Nom	Nature
1	Nom	Varchar
2	Prenom	Varchar
3	Email	Varchar
4	Téléphone	Varchar
5	Contenue	Varchar
6	IdMessage	INT

Dépendance fonctionnel :

 Primary key
 Unique



MCD:

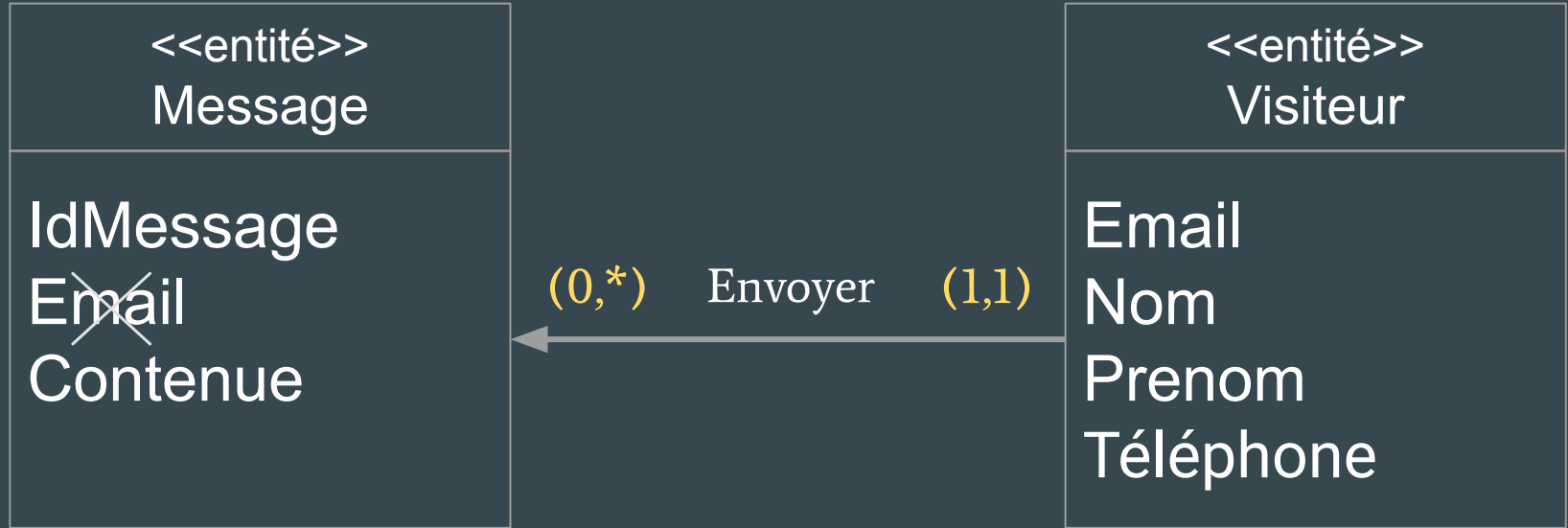
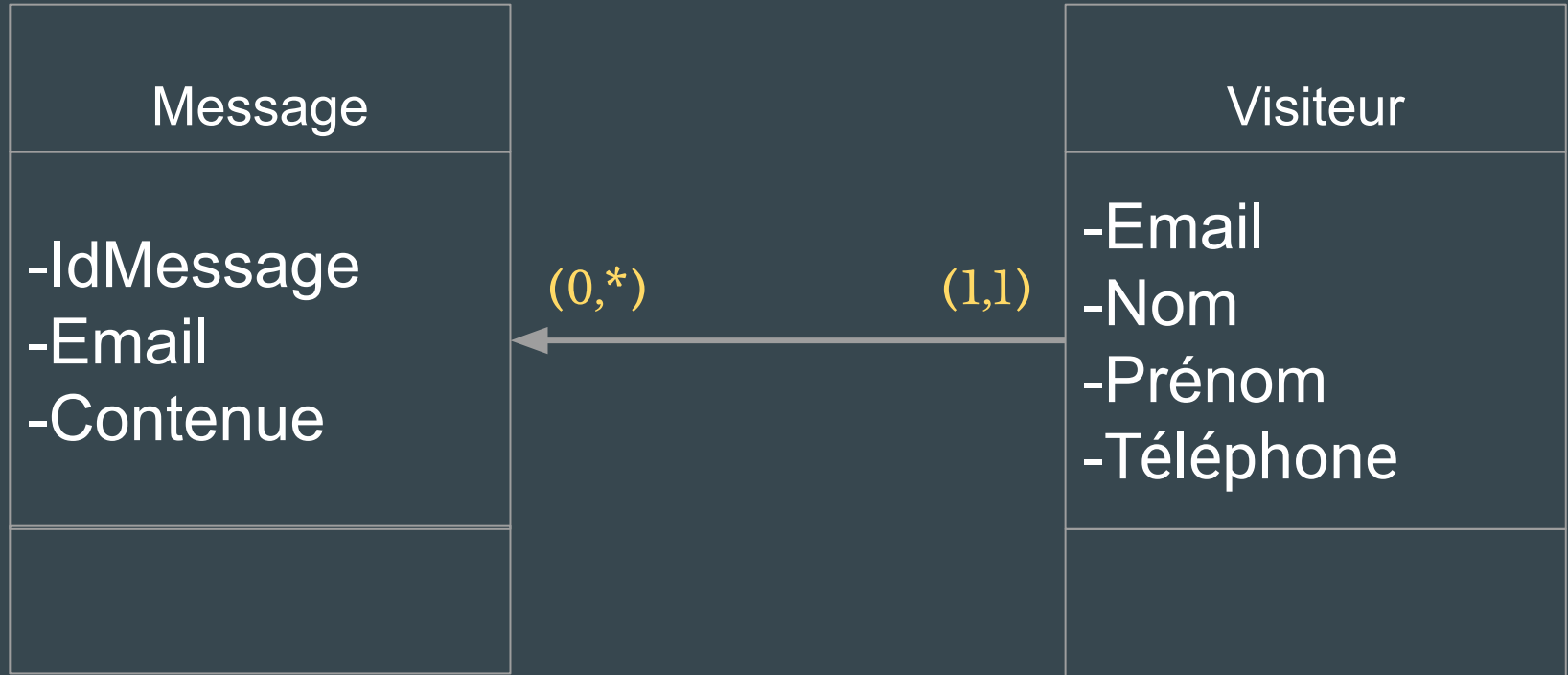


Diagramme de class :



Base de données :

```
CREATE DATABASE `contact`;
```

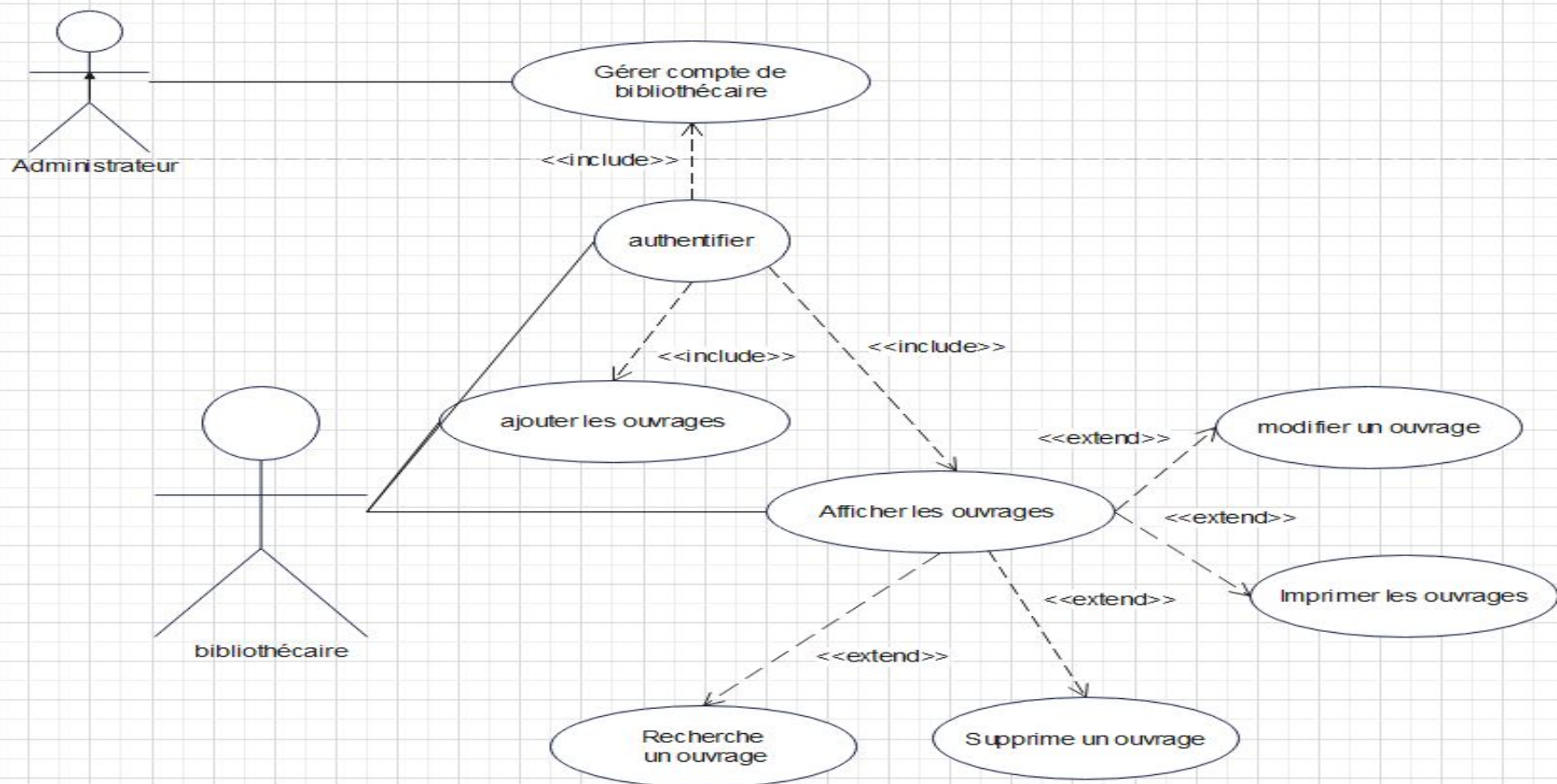
```
use contact;
```

```
CREATE TABLE visiteurs( email varchar(255) PRIMARY KEY,  
                           nom varchar(255) NOT NULL,  
                           prenom varchar(255) NOT NULL,  
                           telephone varchar(255) NOT NULL  
                           );
```

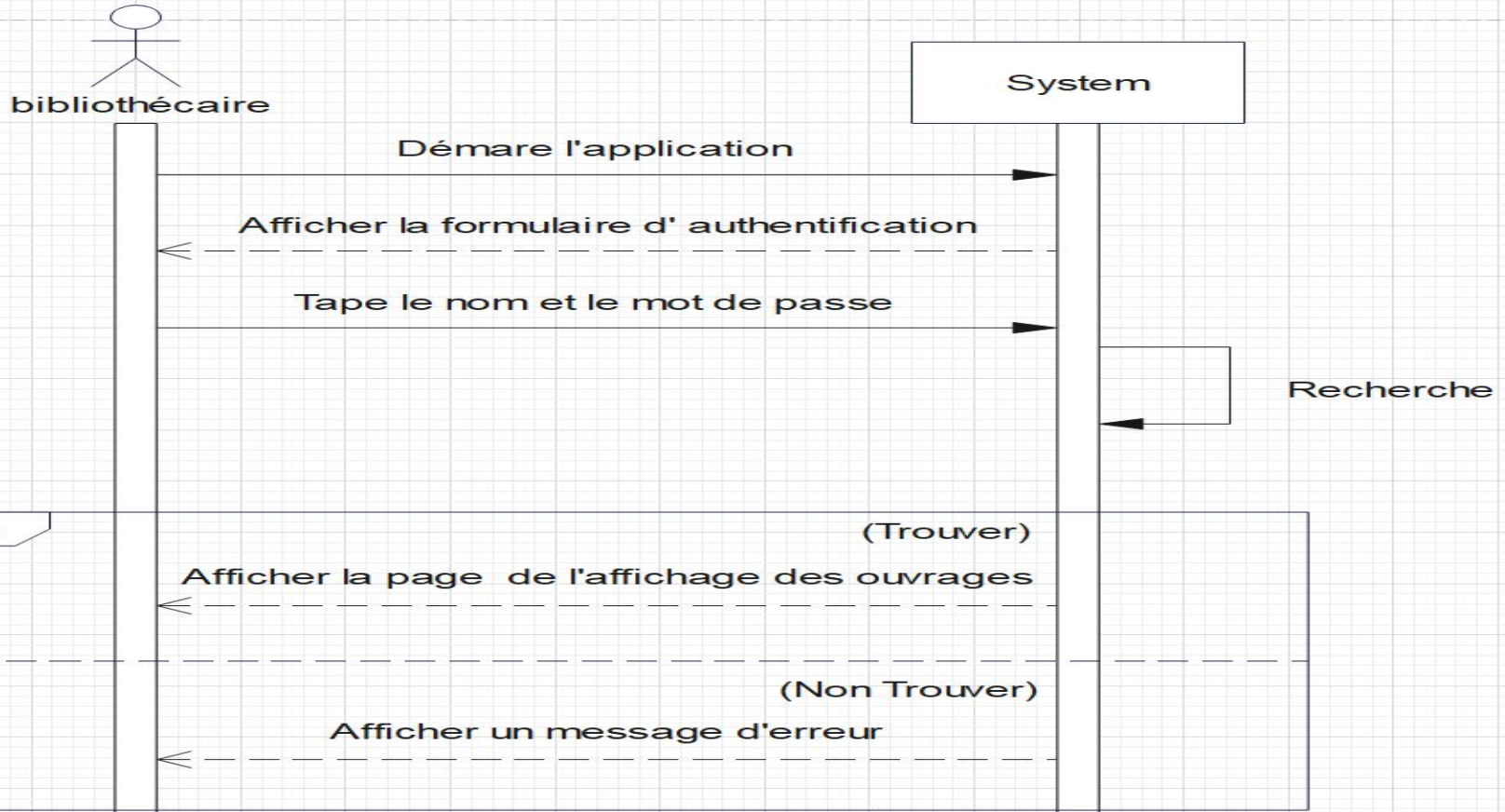
```
CREATE TABLE messages( id_message INTEGER PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,  
                          conteneur TEXT,  
                          visiteur_email VARCHAR(255),  
                          FOREIGN KEY(visiteur_email) REFERENCES visiteurs(email)  
                          );
```

Gestion d'ouvrage

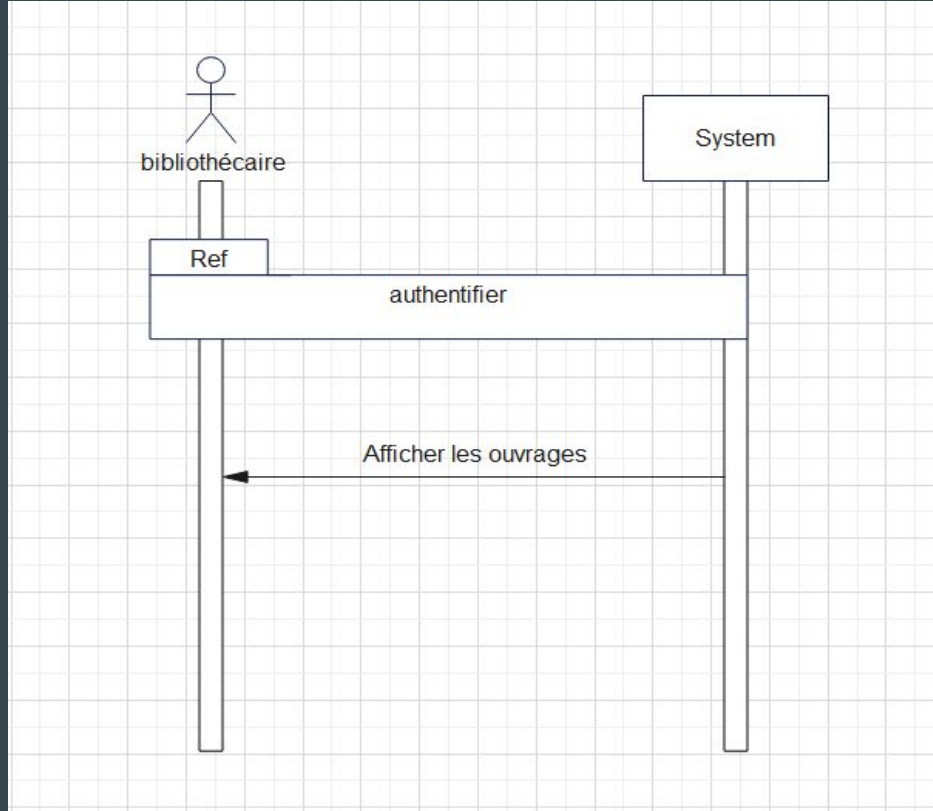
Diagramme de cas d'utilisation :



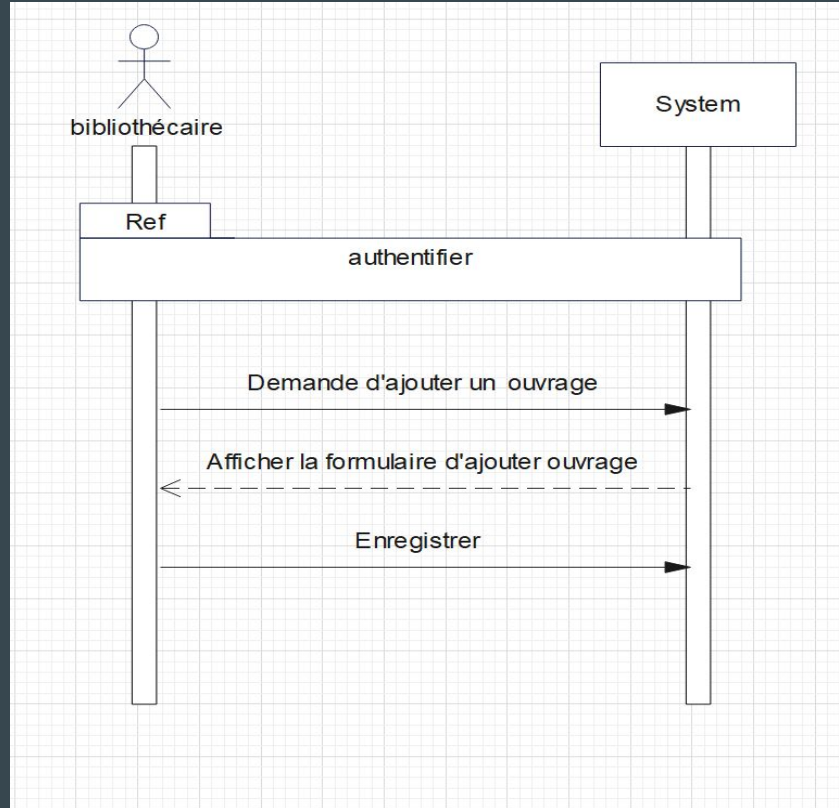
Gestion ouvrages : cas authentification



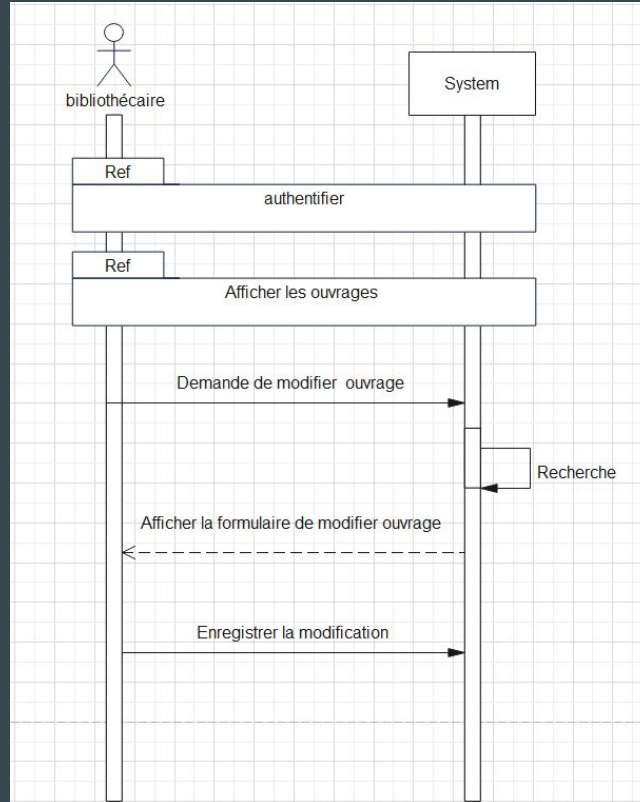
Gestion ouvrages : cas afficher les ouvrages



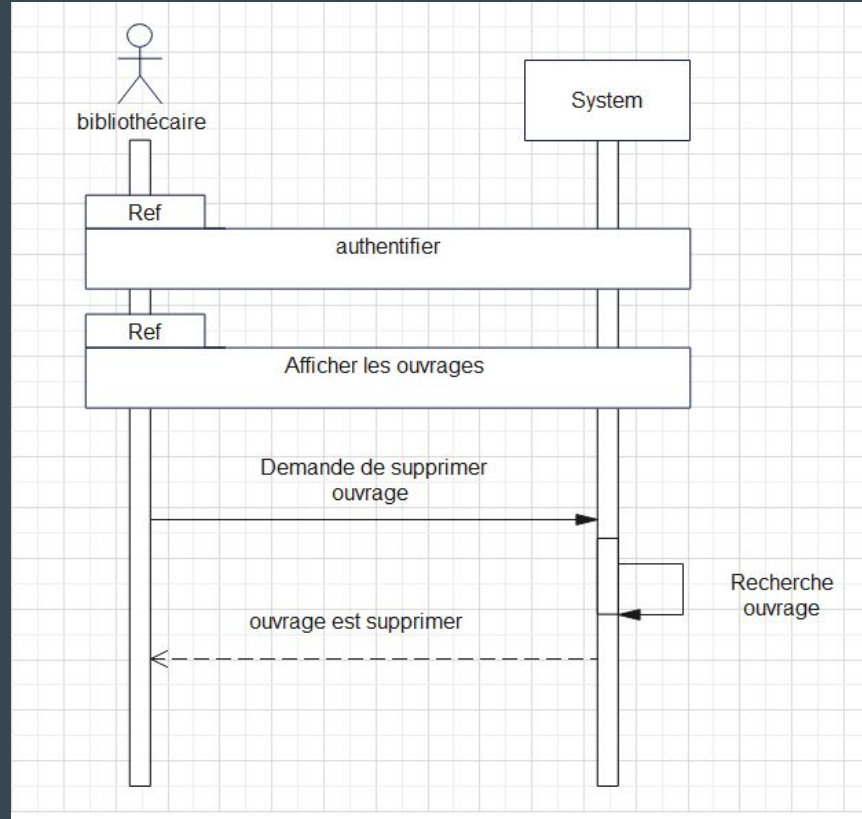
Gestion ouvrages : cas ajouter ouvrage



Gestion ouvrages : cas modifier ouvrage



Gestion ouvrages : cas supprimer ouvrage



Dictionnaire de données :

Nombre	Nom	Type
1	id	INT
2	Auteur	Varchar
3	Titre	Varchar
4	Prix	INT
5	Date de publication	Date
6	Langue	Varchar
7	Type	Varchar
8	idAuteur	Varchar

Dépendance fonctionnel :



Primary key

Id



titre, prix , date de publication , langue , type

iDAuteur



id ,Auteur , ~~titre~~ , ~~prix~~ , ~~date de publication~~ , ~~langue~~ , ~~type~~



MCD:

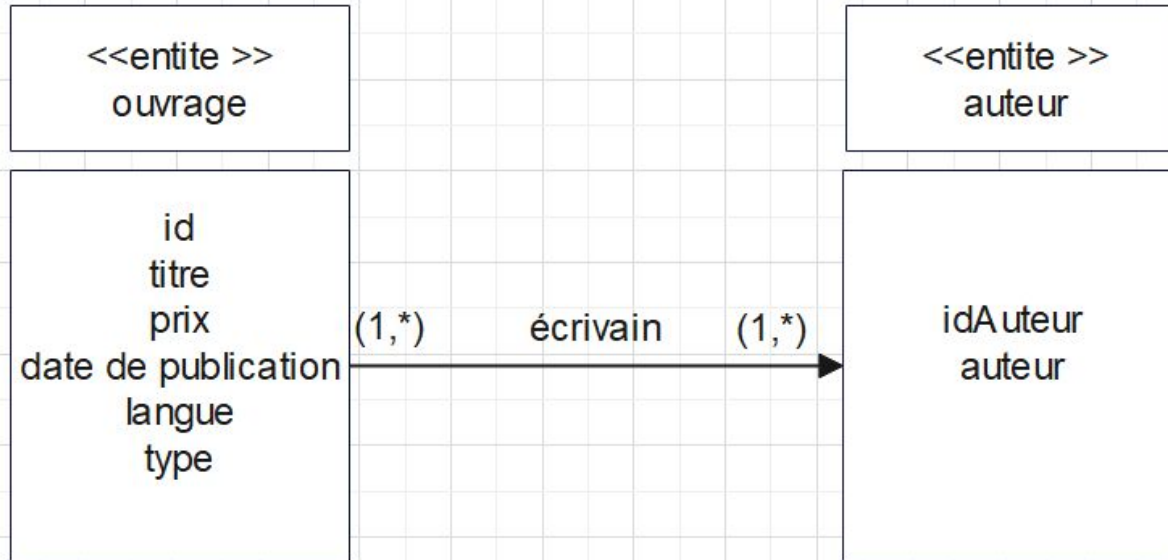
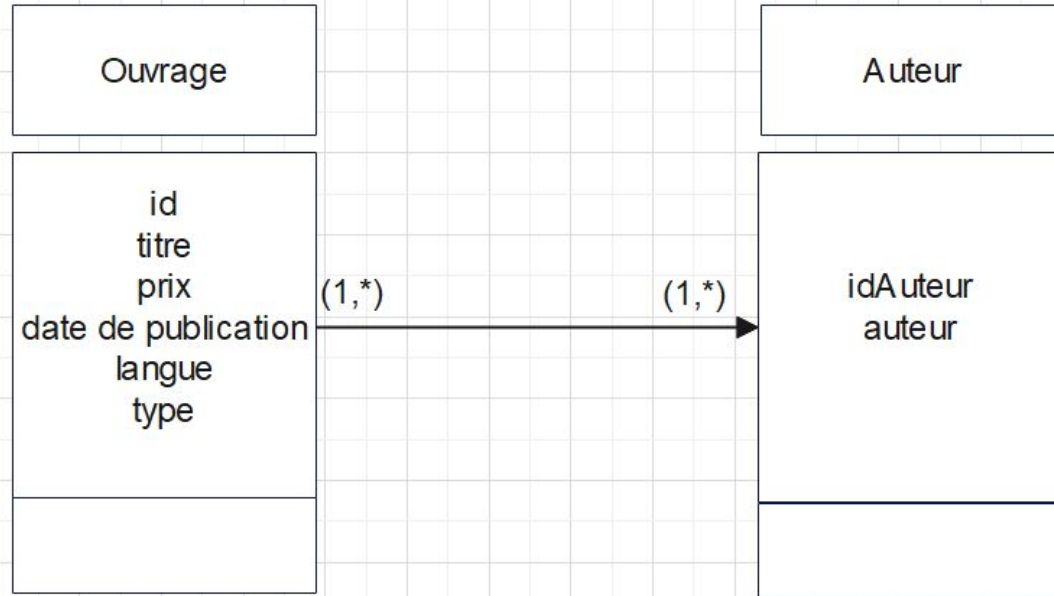


Diagramme de class:



Base de donnees :

```
CREATE DATABASE `bibliothèque`;
```

```
use bibliothèque;
```

```
CREATE TABLE ouvrages( id INTEGER PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,  
                        titre varchar(255) NOT NULL,  
                        prix int (255) NOT NULL ,  
                        datePublication date(255) NOT NULL ,  
                        langue varchar(255) NOT NULL ,  
                        type varchar(255) NOT NULL ,  
                        id_auteur    int (255) NOT NULL  
                        FOREIGN KEY(id_auteur) REFERENCES Auteur(id_auteur)  
                        );
```

```
CREATE TABLE auteur( id_auteur INTEGER PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,  
                      Nom varchar,  
                      );
```