

Aure LUCE
ECF JUIN 2022
DIGITAL CAMPUS LIVE - STUDI



DOCUMENTATION TECHNIQUE

SOMMAIRE

I. SPECIFICATIONS TECHNIQUES

II. DIAGRAMMES

III. SECURITE



I. SPECIFICATIONS TECHNIQUES


FRONT

- HTML 5
- CSS 3
- Bootstrap 5
- Javascript
- JQuery

BACK

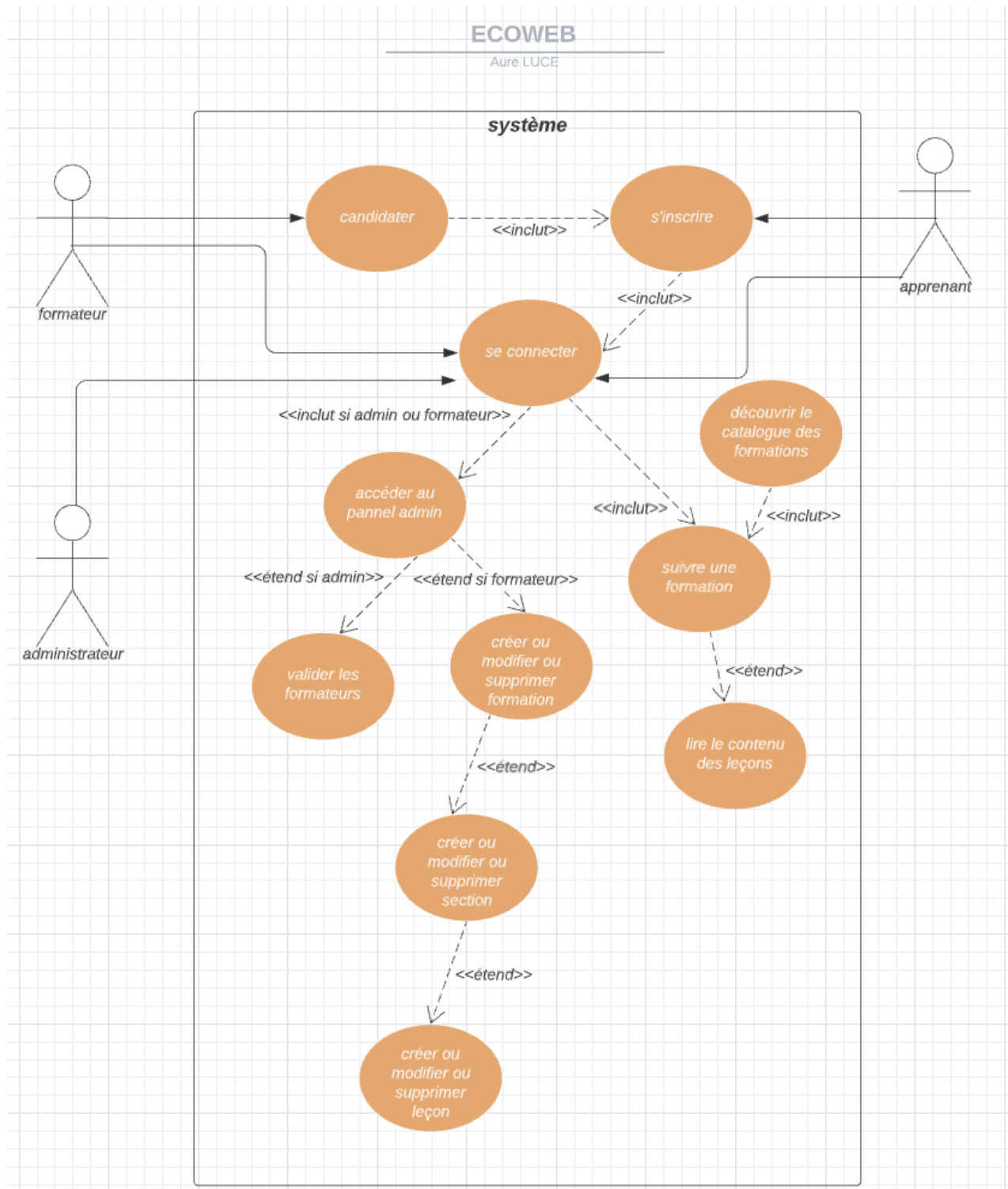
- PHP 8
- Symfony 6 avec Symfony CLI
- Composer
- Doctrine
- EasyAdmin

SERVEUR

- XAMPP - MariaDB 10.4.21 en dev
 - ClearDB add-on pour HEROKU en production
- 

II. DIAGRAMMES

Diagramme de cas d'utilisation



Diagrammes de sequence

- Découvrir le catalogue, faire une recherche et suivre une formation

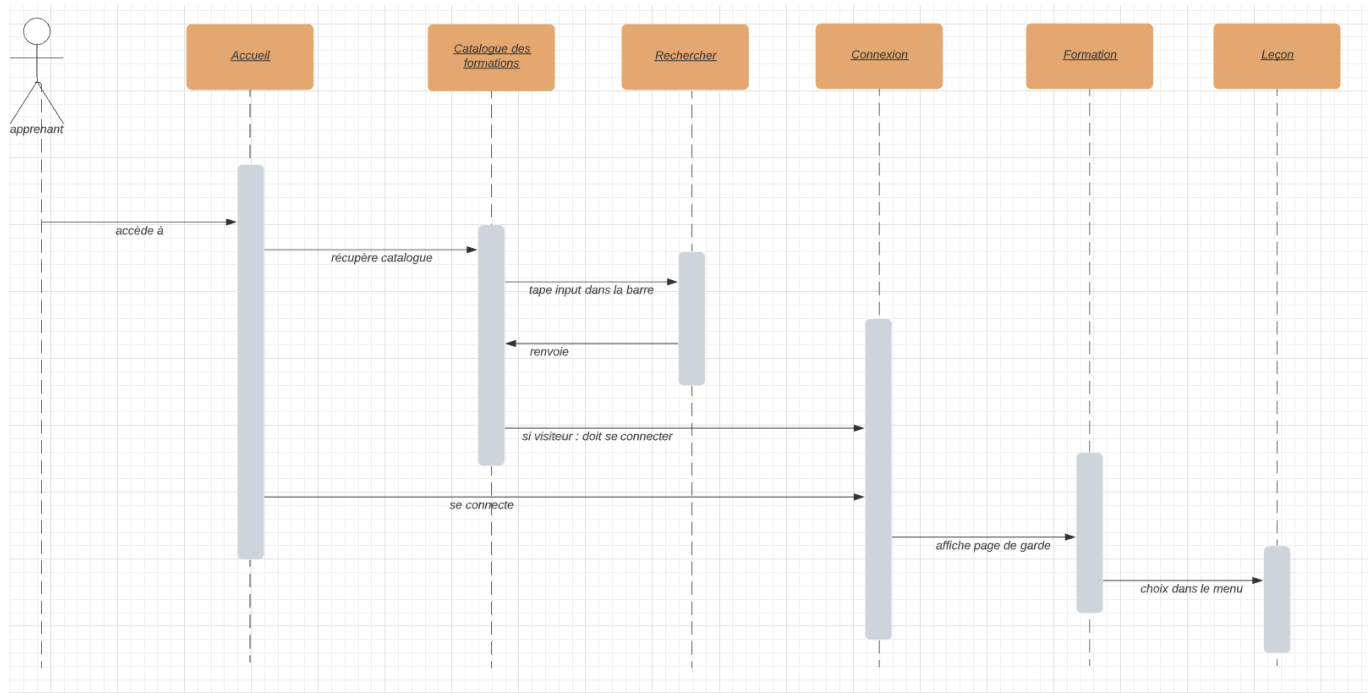
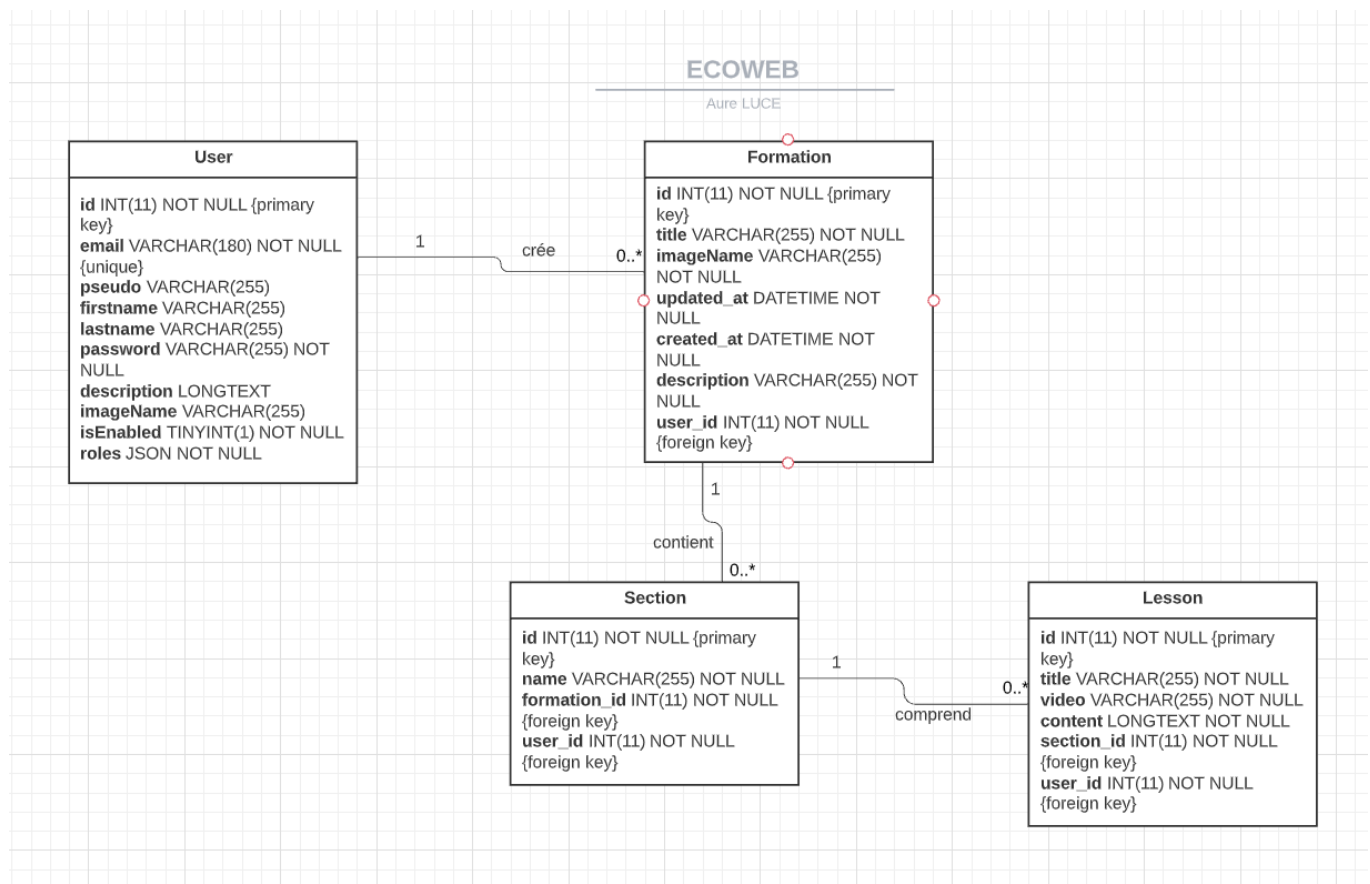


Diagramme de classe



III. SECURITE

Utilisation de Symfony orientée sécurité :

- Utilisation de toutes les technologies dans leurs dernières versions pour éviter les failles de sécurité connues et corrigées.
- S'assurer d'utiliser les « types » dans les formulaires comme emailtype ou passwordtype afin d'éviter toute rentrée de données non souhaitées, caractères spéciaux etc dans les formulaires.
- Utilisation de contraintes comme lenght afin d'encadrer le nombre de caractères que l'on peut entrer dans un formulaire.
- Tokens CSRF pour l'authentification.
- Mots de passe cryptés.
- Délais pour la validité du lien de réinitialisation de mot de passe.
- Confirmer le mot de passe choisi.
- Confirmer avant suppression d'un objet en base de données.