**Module: PHP Avancé** 

Projet: Gestion de bibliothèque Films

Ce qu'il faut réaliser:

Il nous faut une BDD avec un seule table, donc une seule entité:

Movie: id, name, description, score (1..10), votersNumber

1 Une hompepage qui affiche la liste des films, par ordre de notation + ordre alphabétique,

Nom film | description | Note | nombre de votants

- \* une page d'ajout d'un film, donc un formulaire qui permet de saisir le nom d'un film, une note, email de l'utilisateur,
- \* lorsque l'utilisateur saisie le nom d'un film, il faut chercher sa description dans l'api http://www.omdbapi.com/

Si on trouve le film c'est bon, sinon on affiche un message d'erreur à l'utilisateur,

(l'appel à l'api et la récupération de la description du film doit être faite dans un service)

- \* Une page Film, elle affiche le nom du film, sa note actuelle de 1 à 10, sa description
- \* dans la page film, ajouter un bouton de suppression, cette action ne peut être faite que par la saisie d'un code admin, le code est à ajouter comme un parameter symfony.
- \* Une page qui nous permet de faire un import en masse, c'est à dire importer un fichier csv / excel (upload) et sauvegarder tout son contenu, le fichier contient un ensemble de film (Nom film | description | Note)
- \* bonus : une page statistique, qui permet d'afficher un camembert représentant les différentes notes de 1 à 10 de tous les films,
- \* bonus : ajout de la possibilité d'upload de photo pour un film et l'afficher dans la liste et dans la fiche film,

Ceux qui ont déjà travaillé sur un projet de films et en ont en ras le bol de 'Films' remplacer film par livre ^^ ça ne changera rien du tout ^^ mais sachez que c'est le contraire, c'est même mieux si vous avez fait un projet pareil en PHP natif puisque le but de se projet est de faire du Framework à savoir Symfony, ça vous permettra de voir la différence ;)

Le projet doit être déposé dans un dépôt GIT et à rendre pour le 27/01 dernier délai,