

Projet PHP -POO-MVC : Vidéothèque

La société **DVD-SHOP** est une entreprise de location de dvd. Vous êtes chargé par le gérant du magasin de créer un site de location.

Vous pouvez créer un logo (pas obligatoire).

Voici les informations que le gérant vous donne pour la création du site :

Un film comporte un titre, le genre, la date de sortie au cinéma, la durée, le nom et prénom du réalisateur, le nom et prénom des acteurs (2 ou 3 par film).

Quand les dvd arrivent en location, la date est enregistrée, un dvd ne reste pas plus de 3 mois en location mais le gérant a la possibilité de prolonger cette date d'un mois.

L'utilisateur visite le site, peut faire des recherches par titre, genre, acteurs et réalisateurs. Si l'utilisateur ne trouve pas ce qu'il veut, un message s'affiche.

Pour réserver un dvd, il doit s'authentifier, s'il a déjà un compte, il entre son login et mot de passe, sinon, il doit s'inscrire afin de pouvoir réserver. Le mot de passe a une longueur minimum de 8 caractères (avec des minuscules, majuscules, caractères spéciaux...)

Lors de la réservation d'un DVD, si celui-ci n'est pas disponible à une date donnée, un message s'affiche, il doit changer la date de réservation ou alors de choisir un autre dvd.

Il existe deux types de dvd, les dvd classiques ou les Blu-ray.

Le gérant doit pouvoir se connecter afin d'ajouter, supprimer.... un dvd avec ses caractéristiques.

Vous devez faire :

- La maquette
- Le MCD
- Les scripts de création et d'insertion BDD
- Création du site
- Au choix PHP-POO-MVC ou Symfony
- Pour la partie Front : Au choix HTML & CSS ou Bootstrap