

Pour assurer la validation du formulaire vous devrez créer une nouvelle classe **MovieForm** dans votre module web. L'instance de cette classe sera désormais utilisée comme **Backing Bean** pour collecter les informations du formulaire.

Vous valider les informations rentrées, vous devrez respecter les règles suivantes :

- Les films devront avoir un titre obligatoire qui ne devra pas dépasser 20 caractères.
- Le genre sera obligatoire, et l'internaute devra choisir le genre parmi une liste (Select Option HTML) parmi les valeurs suivantes :
 - Comédie
 - Horreur
 - Thriller
 - Action
 - Romantique
 - Drame
 - Animation

Vous mettrez donc à disposition un menu déroulant avec **Thymeleaf** permettant la sélection. Vous vérifierez donc qu'un genre a été sélectionné dans cette liste.

Vous pourrez également donner la possibilité d'ajouter une description à votre film mais elle ne devra pas dépasser 255 caractères. Vous pourrez pour cela utiliser un textarea au lieu d'un input de type texte.

Après avoir mis en place votre formulaire, vous devrez ajouter aux arguments de la méthode **displayMovieForm** dans **HomeController** un argument de type **MovieForm**.

Vous ferez la même chose dans la méthode **addMovie** de **MovieController** en activant la validation du **Backing Bean** en ajoutant l'annotation **@Valid** et une instance de **BindingResult** à votre méthode.

Vous vérifierez dans cette méthode la validité du Bean en question, si le formulaire est invalide, vous retournerez vers la page qui affiche le formulaire.

Si il est valide, vous devrez alors créer une instance de **Movie** dont vous alimenterez les propriétés à partir du **Backing Bean** constitué que vous transmettez alors à votre service.

NB :

Pensez à lier l'identifiant du **Backing Bean** dans votre formulaire d'ajout via l'attribut **th:object**.

Vérifier maintenant si votre film a bien été ajouté à votre fichier csv.