

TP01 – Filmothèque

TP du module 07

Avant de démarrer ce TP, il convient d'avoir suivi les cours des modules 1 à 6 et d'avoir réalisé les TP proposés.

Durée estimée

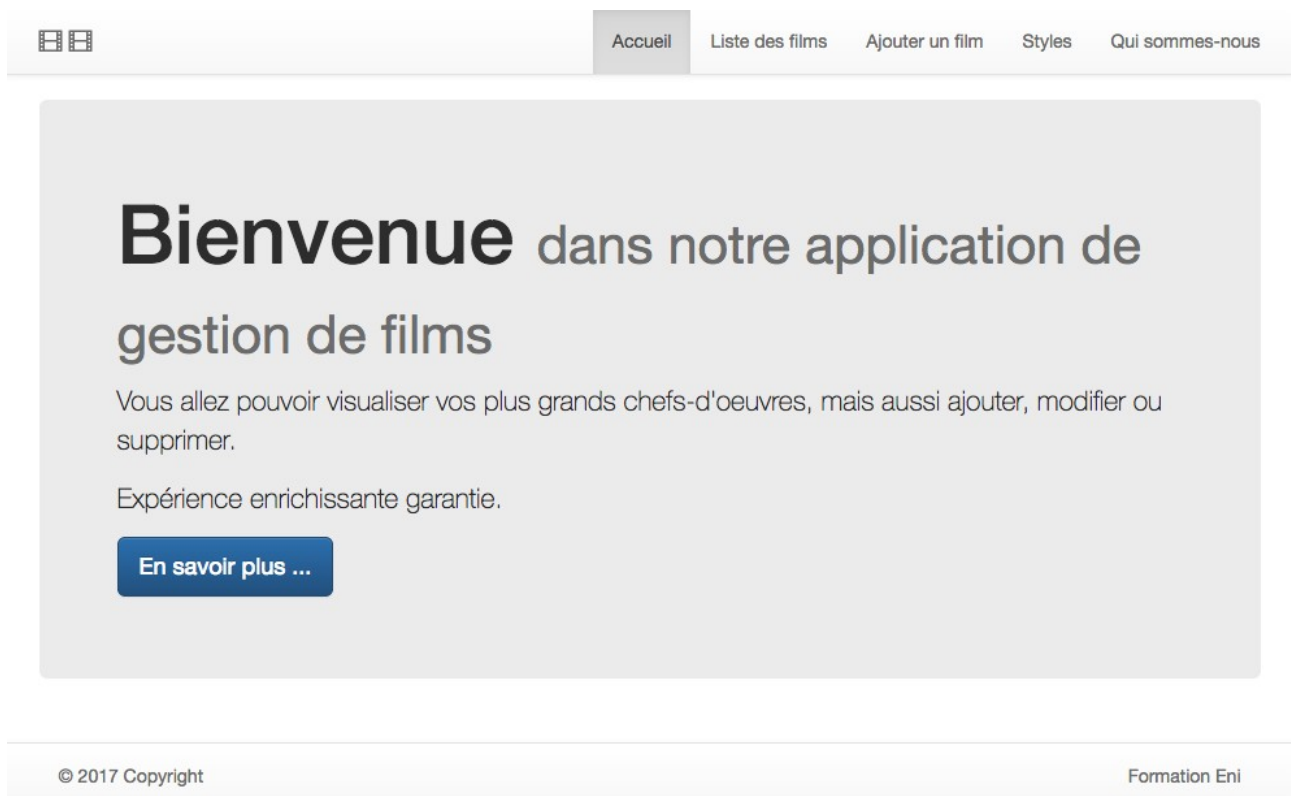
3 heures

Énoncé

En vous appuyant sur l'ensemble des concepts abordés dans les vidéos de cours, mettez en place une application Gradle permettant de gérer une filmothèque en utilisant **Spring MVC** ainsi que **Spring Data**.

Vous pourrez utiliser l'application réalisée dans le TP 2 du module 3 (module3-JPA-TP02-Filmotheque) comme squelette de ce TP.

Page d'accueil :



Liste des styles :


[Accueil](#)
[Liste des films](#)
[Ajouter un film](#)
[Styles](#)
[Qui sommes-nous](#)

Gestion des styles

id	Libelle		
1	<input type="text" value="Comédie"/>		
2	<input type="text" value="Thriller"/>		
3	<input type="text" value="Policier"/>		
4	<input type="text" value="Comédie dramatique"/>		

Nouveau style :

© 2017 Copyright

Formation Eni

Liste des films :


[Accueil](#)
[Liste des films](#)
[Ajouter un film](#)
[Styles](#)
[Qui sommes-nous](#)

Liste des films

Titre	Année	Style	Réalisateur	Durée	Vu		
Pierrot le fou	1965	Policier	Jean-Luc Godard	1:55	Oui		
Itinéraire d'un enfant gâté	1988	Comédie dramatique	Claude Lelouch	2:04	Oui		

© 2017 Copyright

Formation Eni

Ajouter un film :




Ajout d'un film

Titre :	<input type="text" value="Titre du film ..."/>	
Année :	<input type="text" value="Année de sortie ..."/>	
Style :	<input type="text" value="Comédie"/>	
Réalisateur :	<input type="text" value="Prénom ..."/>	<input type="text" value="Nom ..."/>
Durée :	<input type="text" value="Durée du film (format h:mm) ..."/>	
Vu :	<input type="text" value="Oui"/>	
Acteur 1 :	<input type="text" value="Prénom ..."/>	<input type="text" value="Nom ..."/>
Acteur 2 :	<input type="text" value="Prénom ..."/>	<input type="text" value="Nom ..."/>
Acteur 3 :	<input type="text" value="Prénom ..."/>	<input type="text" value="Nom ..."/>
Acteur 4 :	<input type="text" value="Prénom ..."/>	<input type="text" value="Nom ..."/>
Acteur 5 :	<input type="text" value="Prénom ..."/>	<input type="text" value="Nom ..."/>
Synopsis :	<input type="text" value="Résumé et commentaires ..."/>	

Envoyer

Voir un film :



Accueil Liste des films Ajouter un film Styles Qui sommes-nous

Votre film

Titre :	Pierrot le fou	
Année :	1965	
Style :	Policier	
Réalisateur :	Jean-Luc	Godard
Durée :	1:55	
Vu :	Oui	
Acteur 1 :	Jean-Paul	Belmondo
Acteur 2 :	Anna	Karina
Acteur 3 :	Samuel	Fuller
Synopsis :	L'odyssée à travers la France de Ferdinand dit Pierrot le Fou et de son amie Marianne, poursuivis par des gangsters à la mine patibulaire.	

Modifier un film :


[Accueil](#)
[Liste des films](#)
[Ajouter un film](#)
[Styles](#)
[Qui sommes-nous](#)

Edition d'un film

Titre :	<input type="text" value="Pierrot le fou"/>	
Année :	<input type="text" value="1965"/>	
Style :	<input type="text" value="Policier"/>	
Réalisateur :	<input type="text" value="Jean-Luc"/>	<input type="text" value="Godard"/>
Durée :	<input type="text" value="1:55"/>	
Vu :	<input type="text" value="Oui"/>	
Acteur 1 :	<input type="text" value="Jean-Paul"/>	<input type="text" value="Belmondo"/>
Acteur 2 :	<input type="text" value="Anna"/>	<input type="text" value="Karina"/>
Acteur 3 :	<input type="text" value="Samuel"/>	<input type="text" value="Fuller"/>
Acteur 4 :	<input type="text" value="Prénom ..."/>	<input type="text" value="Nom ..."/>
Acteur 5 :	<input type="text" value="Prénom ..."/>	<input type="text" value="Nom ..."/>
Synopsis :	<input type="text" value="L'odyssée à travers la France de Ferdinand dit Pierrot le Fou et de son amie Marianne, poursuivis par des gangsters à la mine patibulaire."/>	

Vous vous appuyerez sur l'arborescence suivante pour développer vos classes :

- ▼ Java Resources
 - ▼ src/main/java
 - ▼ fr.eni.mvc.bean
 - ▶ Acteur.java
 - ▶ Film.java
 - ▶ Personne.java
 - ▶ Realisateur.java
 - ▶ Style.java
 - ▼ fr.eni.mvc.controller
 - ▶ FilmController.java
 - ▶ StyleController.java
 - ▼ fr.eni.mvc.dao
 - ▶ FilmDAO.java
 - ▶ StyleDAO.java
 - ▼ fr.eni.mvc.service
 - ▶ GestionFilm.java
 - ▶ GestionStyle.java