1 - Pré-charger une liste de ville dans votre composant JSF selectOneMenu en pré-chargeant une liste de ville depuis votre Managed Bean StudentTwo.

Vous n'aurez donc plus besoin de coder à la main les selectItem dans votre selectOneMenu. Il faudra trouver un moyen de parcourir la liste de villes de notre Managed Bean StudentTwo pour afficher chaque valeur dans notre menu déroulant.

2 - Demander à l'utilisateur de choisir son langage de programmation préféré. Pour cela vous devrez mettre en place des input type Radio avec les composants JSF, et mettre à jour votre Managed Bean StudentThree pour pouvoir setter la valeur du langage de programmation préféré dans un attribut que vous appellerez favoriteLanguage.

Vous devrez créer un nouveau formulaire student_form_three, et vous devrez afficher dans la page de destination : firstName, lastName, City, favoriteLanguage

prénom :			
John			
nom			
Doe			
Votre langage pré	féré:		
→ JAVA	○ PHP	JAVASCRIPT	

3 - Demander à l'utilisateur de choisir ses langages préférés. L'utilisateur pourra alors choisir plusieurs langages de prédilection. Si on peut avoir plusieurs langages préférés, cela veut dire que dans votre ManagedBean StudentFour, vous devrez déclarer un array de String permettant de contenir ces langages. Cet attribut s'appellera par exemple favoriteLanguages.

Côté vue, dans votre student_form_four, vous devrez mettre en place un composant JSF permettant de générer plusieurs input checkbox.

Dans la page de confirmation, vous devrez alors itérer dans l'array de langages préférés du user, et afficher chaque langage dans un
 avec des que vous générerez grâce à des composants JSF.

prénom : John	
nom	
Votre langage préféré: JAVA PHP	JAVASCRIPT

Vous vous appelez : Samih Habbani Vous vivez à : Berkane	
Vos langages de prédilection sont :	
- JAVA - JAVASCRIPT	

4 - Pré-charger des données dans notre formulaire. Vous initialiserez des valeurs par exemple pour les propriétés firstName et lastName qu'il faudra alors pré-charger dans votre formulaire. Il y aura donc une valeur par défaut dans le formulaire pour le prénom et le nom : John Doe. Ces valeurs pré-chargées nous viendront de notre Managed Bean.

John			
nom			