
TP Java EE

TP 1 : Servlet, Java Server Pages, JSTL et Java Server Faces

Exercice 0 :

Reprenez les exemples fournis avec le cours et faites les fonctionner. Étudiez leur structure de façon attentive.

Exercice 1 :

Construire un formulaire de saisie pour une personne comprenant :

- la civilité (Mr, Mme, Mlle)
- le nom et le prénom
- le numéro de la rue et le nom de la rue
- la ville et son code postal
- le pays

À la validation de ce formulaire, il faudra afficher le résultat de la saisie sous la forme d'une page WEB. Trois versions de cet exercice sont à réaliser :

- Version 1 : en utilisant les servlets et les JSP mais sans la librairie JSTL.
- Version 2 : en utilisant les servlets et les JSP mais avec la librairie JSTL.
- Version 3 : en utilisant les JSF.

Exercice 2 :

À partir de l'exercice précédent, reprenez l'une des versions pour y intégrer la sauvegarde des informations saisies dans une base de données MySQL.

Exercice 3 :

Construisez une page JSP permettant d'afficher la liste des personnes présentes dans la base de données.

Exercice 4 :

Construisez une page JSP permettant soit de saisir une nouvelle personne soit d'afficher la liste des personnes présentes dans la base de données. Réutilisez le travail effectué dans les pages précédentes.