



Département Mathématiques et Informatique
UFR des Sciences Exactes et Naturelles
Master II Informatique

Erick Stattner
erick.stattner@univ-ag.fr

Applications et Services WEB
TD2: JavaServer Pages

Objectif: L'objectif sera de se familiariser avec le principe de séparation du fond et de la forme, et en particulier avec la notion de JSP.

Exercice 1 : Ma première JSP

Réaliser une Servlet appelant une JSP qui affiche "Hello World !"

Exercice 2 : Passage de paramètres

1) Réalisez une Servlet chargeant une JSP qui affiche un formulaire HTML demandant à l'utilisateur de saisir son nom et son prénom.

2) Les informations saisies sont ensuite récupérées par une seconde Servlet qui se chargera d'afficher, via une nouvelle JSP, ces informations sous la forme :

Bonjour <prenom> <nom>

Exercice 3 : Passage de paramètres 2

Reprendre l'exercice précédent, mais en ne conservant qu'une unique servlet.

Exercice 4 : Convertisseur de devise

En utilisant toutes les notions que vous connaissez, et en respectant le principe de séparation du fond et de la forme, réalisez une application WEB qui permet de convertir des euros en dollars, et inversement.

L'application commence par demander à l'utilisateur de saisir un montant et sa devise (euros ou dollars). La conversion du montant saisi est affichée après l'appui sur un bouton de validation.