

# Activités Java JHtml

Code: act-java-jhtml

## Originaux

*url: <http://tecfa.unige.ch/guides/tie/html/java-java-jhtml/act-java-jhtml.html>*

*url: <http://tecfa.unige.ch/guides/tie/pdf/files/act-java-jhtml.pdf>*

## Modules

*Module technique: [java-jhtml](#)*

*Module d'exercices suivant: act-servlets*

## Objectifs

- Faire des pages actives simples avec Java

## JHTML à TECFA

- On utilise le Java Web Server de Sun
- il aurait été possible de configurer Apache pour faire tourner des servlets

### Le serveur JAVA de TECFA:

- Pour la doc, voir: <http://tecfa.unige.ch/guides/java/pointers.html>
- Le serveur JAVA/TECFA: <http://tecfa2.unige.ch:8080/>

### Espace réservé aux travaux STAF

- il faut utiliser FTP pour déposer vos fichiers depuis la salle des terminaux  
/local/servers/jws/jws/public\_html/staf/staf-../
- Alias sur tecfasun5 (plus simple pour poser des fichiers):  
/www-jws/staf/staf-../

### Espace "privé" et pour tester:

~/public\_jhtml

- Attention: PAS ~/public\_html (le jws n'interprète pas les fichiers .htaccess et on verouille donc pour des raisons de sécurité)

## **Exercice 1: Simple Quiz**

- Faites un simple formulaire HTML avec quelques questions de type "radio"

**Etape 1.a: Faire une page HTML avec le formulaire**

**Etape 1.b: Faire une page JHTML qui analyse les réponses**

**Etape 1.c: Rajoutez un test dans la page jhtml qui regarde si la page reçoit des données.**

- En l'absence de données, organisez un renvoi vers la page html qui contient le formulaire.

## Exercice 2: Questionnaire "sérieux"

- vous pouvez reprendre un travail fait avec PHP
- Le choix du thème n'a pas beaucoup d'importance, enfin il faut un sujet cohérent et les questions doivent suivre la logique qui s'impose.
- L'utilisation doit être ergonomique
- Les utilisateurs doivent recevoir un feed-back intéressant sur le questionnaire qu'il a rempli (en fonction du thème choisi). Lorsque, par exemple, il s'agit d'un test de personnalité il faut donner une bonne description du type