Formations en Informatique de Lille - 2009/2010



TP - Technologies du Web



avril 2010

formulaires HTML et PHP

Exercice 1 : Allez chercher le fichier starWars.html dans le répertoire Lecture/TechnoWeb/TP8. Il s'agit d'un formulaire HTML qui permet de commander des articles à une association, le *club des fans de Star Wars*. Ces articles sont des figurines de collection des personnages de Star Wars.

Question 1.1 : Ecrivez un programme PHP qui, à partir de ce formulaire, génère une page HTML présentant la facture. Voici comment se calcule le montant de la facture ;

- Chaque figurine coûte 15 euros TTC,
- 5 figurines coûtent 60 euros TTC,
- L'ensemble des 12 figurines coûte 120 euros TTC.

De plus, on peut adhérer au club, et bénéficier ainsi d'une remise de 10% sur les prix ci-dessus. L'adhésion coûte 5 euros.

Pour terminer, la TVA est de 19,6%, et les frais de port de 7,50 euros.

Question 1.2 : Modifiez le formulaire et le programme pour que l'adhésion au club soit présentée sous la forme de *boutons radio*.

Exercice 2 : Vous trouverez dans le répertoire TP8 une classe Livre et une classe Biblio inspirées du TP précédent. A titre d'exemple, vous disposez également d'une bibliographie (fichier bib.txt) Concevez un formulaire de recherche dans la bibliographie. Ce formulaire proposera

- Une case à cocher pour choisir un affichage avec ou sans l'éditeur.
- Un champ texte «titre» : s'il est vide tous les livres de la bibliographie sont affichés. S'il n'est pas vide, seul les livres dont le titre **contient** le texte spécifié sont affichés.