

Séance 9a - Technologies du Web



mars 2013

formulaires HTML et PHP

Exercice 1 : Recopiez le fichier starWars.html dans votre répertoire. Visualisez-le avec un navigateur et ouvrez-le avec un éditeur.

Il s'agit d'un formulaire HTML qui permet de commander des articles à une association, le *club* des fans de Star Wars. Les articles sont des figurines de collection des personnages de Star Wars.

Question 1.1: En l'état, il possible d'envoyer un formulaire incomplet. Complétez le code HTML pour faire en sorte que l'envoi devienne impossible en l'absence d'information dans les champs nom, prenom, voie, cp, commune

Question 1.2 : De même, contraignez le champ code postal pour n'y valider que :

- une suite de 5 chiffres (sans espace)
- ou une suite de 6 chiffres commençant par 971 972 973 974 975 ou 976.

Vous ferez en sorte qu'une chaîne invalide s'affiche en rouge.

Question 1.3 : Mettez en commentaire les éléments input permettant de choisir une figurine. Remplacez-les par un élément select à sélection multiple (même nom de variable, mêmes textes affichés et mêmes valeurs renvoyées)

Question 1.4 : Transférez le fichier starWars.html obtenu à la question précédente dans votre espace webtp.

Écrivez 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 HT,
- Une réduction de 20% est consentie pour toute commande de 5 figurines ou plus.
- L'ensemble des 12 figurines coûte 135 euros HT (ne pas appliquer la réduction de 20% sur ce prix).

Les adhérents au club bénéficient d'une remise de 10% qui s'applique aux prix ci-dessus (donc cumulable). L'adhésion coûte 5 euros HT.

Pour terminer, la TVA est de 19,6%, et les frais de port de 7,5 euros HT.

La facture fera apparaître la liste des figurines commandées, les prix HT et TTC ainsi que les coordonnées de l'acheteur (nom, adresse, etc...)