

## TP 3 – Technologies du Web

février 2010

CSS

**Exercice 1 :** Recopiez en local les fichiers présents dans `/Lecture/TechnoWeb/seance3`. Le fichier `xhtml` est une page trouvée sur le Web, présentant les principales balises HTML.

Question 1.1 : Faites en sorte que le contenu des éléments `span` de la classe `info` situés dans le menu ne s'affichent pas.

Question 1.2 : Mettre une couleur de fond (par exemple `aquamarine`) à tous les titres `h2`. Puis, à l'aide d'une règle CSS, faites apparaître au début de chaque titre `h2` l'image `jabber_online.png`, en prenant soin qu'il y ait un peu d'espace entre le bord gauche de l'image et le texte de titre

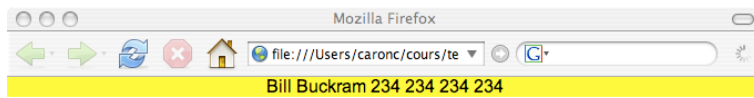
Question 1.3 : Ce fichier comporte une liste qui permet d'accéder à différentes sections dans le document. A l'aide d'un fichier de style CSS, transformez la liste pour qu'elle prenne la forme de boutons disposés horizontalement.

Question 1.4 : Modifiez le style pour que le passage de la souris sur l'un des boutons le fasse changer de couleur.

Question 1.5 : Modifiez le style pour que, au passage de la souris sur chacun des boutons, le texte d'information (de la classe `info`) correspondant apparaisse. Vous ferez apparaître ce texte à la manière d'une «infobulle» (petit bloc avec un fond de couleur différente et qui peut éventuellement se superposer à d'autres éléments). Dans une autre version, vous ferez apparaître l'information à gauche du menu, toujours à la même place quelque-soit le bouton sélectionné.

Question 1.6 : Que faut-il ajouter au fichier XHTML pour qu'on puisse retourner en haut de la page à partir de n'importe quelle section ?

**Exercice 2 :** Les feuilles de style CSS s'appliquent aussi aux fichiers XML. Recopiez en local le fichier `expleCmde.xml`, présent dans `/Lecture/TechnoWeb/TP3`. Quel aspect a ce fichier dans le navigateur firefox ? Concevez une feuille de style permettant de donner cet aspect :



209	Duke: A Biography of the Java Evangelist	1	10.75
208	100% Pure: Making Cross Platform Deployment a Reality	1	10.75
204	Making the Transition from C++ to the Java(tm) Language	1	10.75
210	Think Not: Dukes Likeness to the Federation Insignia	1	10.75

Terminé