TP HTML4.01/HTML5/CSS

Exercice 1: Créer une page en XHTML1.1

Créer une page "aboutme.html" qui vous décrit. Inclure des informations telles que :

- Votre nom.
- Une description de vous en moins de phrases.
- Mettre l'accent sur les mots importants en gras.
- Une liste de cours que vous prenez en ce moment.
- Vos 3 films préférés, des livres ou des émissions de télévision, dans l'ordre.
- Faire au moins un lien vers un site intéressant à propos de cette émission de télévision / film / livre.
- Deux images que vous représentez quand vous êtes heureux et triste.
- Dites quelque chose à propos de l'un de vos amis (les gens assis à côté de vous).

Voici un exemple d'une page "aboutme.html" qui décrit Victoria :





Happy:

арру.

Fun Facts About My Neighbors

- Sue Smith: Effervescent is a word that describes her.
- · Bill Thompson: Loves playing Yu-Gi-Oh.





Exercice 2: styler votre page

Le but de cet exercice est décrire un fichier **styleme.css.** pour votre page AboutMe.html:

Changer la couleur d'au moins deux éléments

Change les propriétés des polices de caractères (family, size, weight, ou style).

Changer les propriétés background color, text alignment, etc.

Voici un exemple de la page AboutMe avec des styles :



Exercice 3: Valider votre Page

Valider votre code HTML ET CSS:

- 1. Ouvrir http://validator.w3.org/ (HTML) ou http://jigsaw.w3.org/css-validator/ (CSS)
- 2. Cliquer "Valider par fichier upload" et naviguer vers votre fichier aboutme.html, ou cliquer "Validate by Direct Input" et copier/coller votre code dans le text box.
- 3. Corrigez les erreurs.
- 4. Ajoutez des liens de validations à votre page comme c'est la cas de ce TP.

Exercice 4: héberger votre Page

Faites une recherche sur Internet d'un hébergeur de site gratuit (http://www.awardspace.com/par exemple) et héberger votre site.

Exercice 5: Créer des liens hypertextes

Pour cet exercice, vous allez créer votre propre portail Web qui comprendra des liens vers un certain nombre de vos sites Web préférés. Vous commencez par créer cinq catégories pour vos liens. Pour chaque catégorie, vous pourrez ensuite créer des liens vers cinq pages Web qui relèvent de cette catégorie. Par exemple, si vous aviez une catégorie « Université », vous pourriez avoir des liens vers toutes les universités qui relève de l'université de Carthage.

En plus des liens hypertextes vers les site web externes, le portail web devrait également avoir une section de navigation au haut de la page qui permettront à l'utilisateur de naviguer vers les catégories spécifiques plus bas dans la page. Chaque section de catégorie doit avoir un lien à la fin de la section qui permettra à l'utilisateur de sauter vers le haut de la page.

Exercice 6: Créer des liens relatifs

Télécharger et décompresser les fichiers de cette exercice ex6.zip. Vous remarquerez qu'il y a cinq fichiers HTML ainsi que d'un dossier pour les images connexes. Ces fichiers constituent le contenu d'un site pour un centre local. Malheureusement, la personne qui a créé le site ne comprenait pas comment utiliser des URL relatives et ont utilisé des URLs absolues URL pour tous leurs liens et images à la place. Le centre a récemment changé son nom de domaine. En raison de ce changement, aucun des liens ou des images fonctionne plus! On vous demande de remplacer toutes les URL absolues avec des URL relatives aussi bien pour les pages que pour les images.

Exercice 7: les tableaux

on vous donne le tableau formaté à l'aide d'espace et de la balise (ex7.html) :

Nutritional Information										
PRODUCT TYPE	AMOUNT PER SERVING	CALORIES	FAT-							
			Saturated	Trans						
Regular	20 oz	250	0g	0g						
Diet	20 oz	0	0g	0g						
Caffeine-Free	20 oz	250	0g	0g						
			_	J						

et on vous demande d'utiliser les balises appropriées pour reproduire l'affichage indiqué ci-bas :

Nutrition Information

Product Type	Amount per Serving	Calories	Fat		Cholesterol	Sodium	Total Carbohydrate		Protein
			Saturated	Trans			Fiber	Sugars	
Regular	20 oz	250	0g	0g	0g	100mg	0g	64g	0g
Diet	20 oz	0	0g	0g	0g	100mg	0g	0g	0g
Ceffeine- Free	20 oz	250	0g	0g	0g	100mg	0g	64g	0g