

Conception de Sites Web Dynamiques : TP 1

HTML/XHTML statique

Exercice 1.1 *Environnement de travail*

1. Démarrer sous WINDOWS.
2. Ouvrir un Explorateur Windows (soit par combinaison touche <Windows> - e, ou bien Démarrer - Programmes - Accessoires - Explorateur Windows).
3. Sélectionner le menu Outils - Connecter un lecteur réseau
4. Choisissez lecteur U, et le dossier \\ragnarok\A LIRE\Patrick Reuter\
5. Cliquer sur Terminer.
6. Copier le répertoire _APP à la racine de votre lecteur réseau Z: .
7. Créer un nouveau dossier

Z:_APP\Php\www\tp1

8. Lancer EasyPHP par Démarrer - Programmes - EasyPHP - EasyPHP 1.8

9. Si vous ne pouvez pas accéder au lecteur Z: (ils s'y trouvent uniquement 2 dossiers appelé *Etudiants* et *Enseignants*), vous devriez

- écrire votre nom et login au tableau
- svp me prévenir que je fasse suivre l'info

Exercice 1.2 *Premier document HTML/XHTML statique*

Dans cet exercice, vous allez établir votre premier document HTML.

1. Ouvrir Notepad++ (il se trouve soit sur le Bureau, soit sur

```
c:\program files\Notepad++\notepad++
```

2. Dans le fichier suivant,

```
Z:\_APP\Php\www\tp1\index.php
```

tapez le code suivant (en HTML/XHTML) et enregistrer-le. (Pour gagner du temps, vous pouvez aussi modifier le code qui apparaît sur la page <http://www.labri.fr/perso/preuter/cswd2008/pagevierge.txt>)

```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" xml:lang="fr">

<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/HTML; charset=iso-8859-1" />
<title>
Les favoris de (Remarque : entrez votre nom !)
</title>
</head>

<body>
<p>Le contenu de votre site</p>
</body>
</html>
```

3. Ouvrir la page en cliquant avec le bouton droit sur l'onglet EasyPHP en bas à droite de votre écran et sélectionner "Web local" et rajouter dans l'URL pour que vous ayez l'adresse suivant : <http://127.0.0.1/tp1/index.html> ou bien <http://localhost/tp1/index.html>.

Exercice 1.3 *Vos favoris*

Maintenant, vous allez faire des extensions à votre fichier

```
Z:\_APP\www\tp1\index.html
```

afin qu'il contienne des liens hypertextes vers vos favoris du web.

1. Changer la balise <title> dans l'en-tête du document
2. Créer un gros titre "Favoris" dans le corps du document.
3. Encapsulez les éléments suivants dans un paragraphe avec <p> et </p>.
4. Rajouter des liens hypertextes du genre

```
<a href="http://www.u-bordeaux2.fr">Université Bordeaux 2</a>
```

5. Rajouter des saut de ligne ou nécessaire :

```
<br />
```

Exercice 1.4 *Images*

Dans cet exercice, pour chaque favori, vous allez ajouter une image avec le logo du favori.

1. Créer un dossier Z:_APP\www\tp1\images.
2. Télécharger une image du logo de votre favori et enregistrez-le dans le dossier Z:_APP\www\tp1. L'image doit avoir une hauteur d'au moins 50 pixels.
3. Ouvrez votre image avec le logiciel PhotoFiltre, et redimensionnez-le (Menu : Image --> Taille de l'image) à une hauteur de 50 pixels **en conservant les proportions**, puis sauvegarder-le dans ce même dossier Z:_APP\www\tp1.
4. .. et rajouter la balise pour intégrer l'image dans votre page internet :

```

```

Exercice 1.5 *Les tables*

1. Organiser les images et les liens dans un tableau à 2 colonnes en utilisant la balise `table`.
Exemple :

Mes favoris

Cette page est une liste de mes favoris du web.

[Université Bordeaux 2](#)



[LaBRI](#)



Exercice 1.6 *Validation XHTML*

Valider votre page avec le validateur W3C à l'adresse suivante <http://validator.w3.org/> :

Vous trouvez des autres balises HTML/XHTML utiles dans les URLs suivantes :

<http://www.w3schools.com/tags/default.asp>

http://openweb.eu.org/articles/xhtml1_une_heure/