
PHP - Travaux Pratiques 1

Le but de cette séance de TP est de faire une petite pique de rappel concernant les différents éléments que vous avez manipulés l'an dernier : XHTML, CSS et Javascript. Pour ces langages, il est fortement conseillé d'utiliser **emacs** sous **Linux** pour créer vos fichiers. Chaque fichier doit avoir l'extension **.html** (ou **.css** si vous placez vos règles de style dans un fichier externe) et la structure suivante :

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN"
  "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd">

<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" xml:lang="fr" lang="fr">
  <head>
    <title>Votre titre ici pour la page</title>
    <meta http-equiv="content-type" content="text/html; charset=utf-8" />
    <!-- Eventuellement, d'autres balises ici -->
  </head>

  <body>
    <!-- Le contenu de votre page -->
  </body>
</html>
```

Une fois chaque page terminée, il est **nécessaire** de vérifier si elle est valide en utilisant le validateur W3C sur :

<http://validator.w3.org>.

Par ailleurs, les sites qui peuvent vous être utiles sont :

- W3C Specifications sur <http://www.w3.org/html/wiki/Specifications>
- W3School-XHTML à <http://www.w3schools.com/xhtml>
- SelfHtml-HTML at <http://fr.selfhtml.org/html>
- Giminik-XHTML at <http://giminik.developpez.com/xhtml>
- W3School-CSS at <http://www.w3schools.com/css>
- W3C Validator at <http://jigsaw.w3.org/css-validator>
- SelfHtml-CSS at <http://fr.selfhtml.org/css/>
- Zen Garden at <http://www.mezzoblue.com/zengarden/resources/>
- DevGuru at http://www.devguru.com/technologies/css2/CSS_PDF181.zip

1 Exercice

Ecrire une page XHTML donnant, en utilisant les feuilles de style CSS, quelque chose comme :



2 Exercice

1. Dans un premier temps, en utilisant une table avec deux colonnes (on n'hésitera pas à placer une ligne vide dans la table pour créer un espacement), construire une version brute (i.e. sans formatage) du formulaire de la figure suivante. On utilisera la balise `<label>` avec l'attribut `for`. On utilisera aussi les balises `<fieldset>` et `<legend>` (avec l'attribut `accesskey`).
2. Dans un second temps, ajouter les règles CSS nécessaires pour obtenir le rendu de la figure.
3. Dans un troisième temps, ajouter une fonction Javascript de nom `control` permettant de valider l'envoi des données du formulaire uniquement lorsque le nom, le prénom et le genre sont renseignés.



3 Exercice

Donnez une page html qui affiche une image et un lien. Lorsqu'on survole le lien, cette image est remplacée par une autre.