
XHTML/CSS - Travaux Pratiques 2

Le but de ces séances de TP est de se familiariser avec le format XHTML 1.0 et les feuilles de style CSS par la création de pages web. Pour cela, vous utiliserez **emacs** sous Linux pour créer vos fichiers. Chaque fichier doit avoir l'extension **.html** 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>

1 Exercice (Headings)

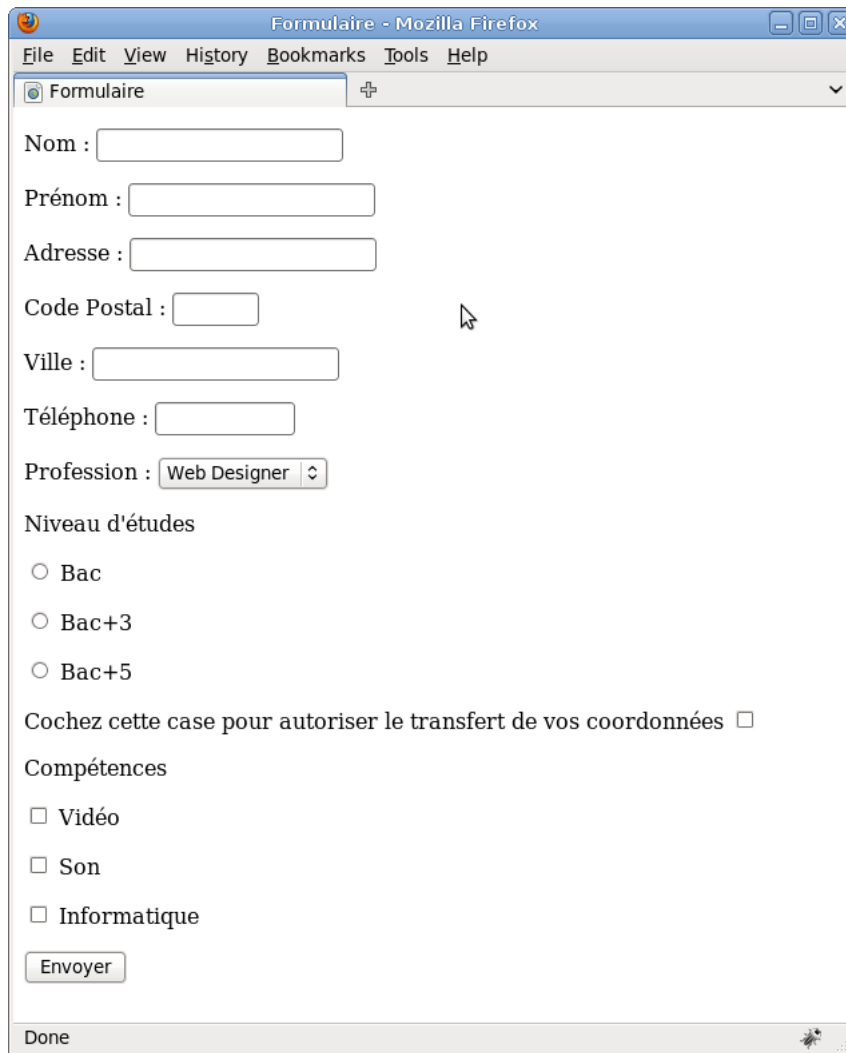
Pour se mettre en jambe, écrire une page incluant les six niveaux d'en-têtes possibles.

2 Exercice (Tables)

Écrire une page donnant simplement le tableau suivant :

	16H	18H	20H	22H
Salle 1	Star Wars	Empire Strikes Again	Return of the Jedi	The Exorcist
Salle 2	Dances with Wolves		Gone with the Wind	
Salle 3	2001 : A Space Odissey		The Conversation	5 Easy pieces

3 Exercice (Formulaire Simple)



The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window with a form titled "Formulaire". The form contains the following fields and elements:

- Nom :
- Prénom :
- Adresse :
- Code Postal :
- Ville :
- Téléphone :
- Profession :
- Niveau d'études:
 - Bac
 - Bac+3
 - Bac+5
- Cochez cette case pour autoriser le transfert de vos coordonnées
- Compétences:
 - Vidéo
 - Son
 - Informatique
- Envoyer

Done

1. Écrire une page représentant le formulaire précédent.
2. En utilisant la valeur fictive `http://www.example.com` pour l'attribut `action` de l'élément `<form>` et en utilisant la valeur `get` pour l'attribut `method` de l'élément `<form>`, observer le lien obtenu lorsque vous cliquez sur le bouton `submit` (après avoir rempli le formulaire).

4 Exercice (Formulaire "Professionnel")

En utilisant une table avec deux colonnes (on n'hésitera pas à placer une ligne vide dans la table pour créer un espacement), construire le formulaire de la figure suivante. On utilisera la balise `<label>`

avec l'attribut `for`. On utilisera les balises `<fieldset>` et `<legend>` (avec l'attribut `accesskey`). Après avoir compris le rôle de la classe `under`, on intégrera les règles de style ci-dessous :

```
<style type="text/css" >
  body { width:600px; margin-left:auto; margin-right:auto; }
  form { background-color:#efefef; }
  .under { text-decoration:underline; }
</style>
```

