

---

---

## Matière : Programmation Web 1

Nombre de pages :		Classe :	Licence1
Enseignants : Dr MAMBE			<b>TP N° 2</b>

---

---

### Attributs, tableaux et liens

Le but de cet exercice est d'apprendre utiliser les tableaux et les liens. Pour cela vous allez réaliser en XHTML votre emploi du temps, dans lequel seront regroupés vos horaires et salles de cours, tps ou tds. En plus d'indiquer le nom de votre prof, vous ajouterez un lien sur sa page personnelle.

On rappelle que pour créer un tableau, il faut utiliser les balises :

`<table>` `</table>` : pour créer le tableau.

`<tr>` `</tr>` : pour créer une ligne (Table Row).

`<th>` `</th>` : pour créer l'entête d'une colonne (Table Heading).

`<td>` `</td>` : pour créer une colonne (Table Data cell).

Un attribut sert préciser une balise. Par exemple, l'attribut `border` permet de préciser l'épaisseur de la bordure du tableau. Les attributs s'utilisent de la façon suivante : `<table border="1px"> blabla </table>`

Vous remarquerez les guillemets autour de la valeur donner l'attribut `border`. Elles sont obligatoires en XHTML-strict. Par ailleurs, on peut donner plusieurs types de valeurs : des pixels (px), des pourcentages (%).

Vous trouverez la liste des attributs par balise sur le site : <http://www.w3schools.com/tags/default.asp>, en cliquant sur la balise choisie.

### Exercice 1

Nous allons créer un tableau de cette forme :

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi
8h – 9h					
...					

Réaliser le tableau 1 en le personnalisant avec

- pour la balise `table` les attributs `border`, `width`, `cellspacing`, `cellpadding`.
- et pour les balises `tr`, `th` et `td` les attributs `rowspan`, `colspan`, `align`.
- Pour chaque matière que vous suivez remplir dans la case correspondante du tableau votre emploi du temps de la matière suivante :

Intitulé du cours salle de cours

Nom du responsable

Donner une légende          votre tableau (l'aide de la balise caption).

Pour naviguer vers l'extérieur, on utilise la même balise mais de la façon suivante : <a href="URL"> texte          cliquer </a>...

Après avoir cherché les liens des pages personnelles de vos profs, remplacer le nom de chaque prof par un lien sur sa page personnelle.

## ***Navigation dans une page web***

Le but de cet exercice est de créer une page web sur le cinéma. Nous allons voir comment bien organiser notre site et comment naviguer l'intérieur du site.

Un site est hébergé par un serveur web dans un dossier intitulé particulier par exemple public\_html. Lorsque vous tapez l'adresse de votre site, le navigateur cherche dans ce dossier un fichier index.html qui sera la page d'accueil de votre site.

Pour qu'un site soit bien organisé, on peut créer des sous-dossiers dans lesquels seront stockées les différentes pages du site et les documents (images, vidéos, sons, ...) qui y apparaissent.

Pour naviguer l'intérieur de votre site, il vous faut utiliser la balise <a href="chemin relatif/fichier"> texte cliquer </a>.

Pour inclure une image, on utilise la balise .

Vous pouvez aller voir la documentation sur le site <http://www.w3schools.com/tags/default.asp>.

## **Exercice 2**

Nous allons créer un site intitulé "assri".

un dossier contenant tous les documents dont vous aurez besoin :

- Les pages du site : index.html, films.html, personnalites.html.
- Les affiches des films.
- Les photos des acteurs apparaissant dans ces films.

Organiser tous ces documents dans des dossiers :films, personnalites.

Les pages du site contiennent la structure du site, modifier les en tenant compte de la nouvelle organisation (concrètement, il faut modifier les liens en fonction de l'arborescence).

Compléter les tableaux contenus dans les pages lms.html, personnalites.html en vous aidant des données la page suivante.

### **Films :**

Blood Diamond

Aventure (2h 22min)

De Edward Zwick

Avec Leonardo DiCaprio, Djimon Hounsou

Molière

Comédie dramatique (2h)

De Laurent Tirard

Avec Romain Duris, Fabrice Luchini

À la recherche du bonheur

(The Pursuit of Happyness)

Comédie dramatique (1h 58min)

De Gabriele Muccino

Avec Will Smith, Thandie Newton

L'île aux trésors

Aventure (1h 40min)

De Alain Berbérian

Avec Gérard Jugnot, Alice Taglioni

Snow Cake

Drame (1h 52min)

De Marc Evans

Avec Sigourney Weaver, Alan Rickman

### **Salles :**

MK2 Bibliothèque

128-162 avenue de France 75013 Paris - Metro Ligne 14, Bibliothèque François Mitterrand

UGC Gobelins

66, av. des Gobelins 75013 Paris - Metro Place-d'Italie, Gobelins

Gaumont Gobelins

58, av. des Gobelins 75013 Paris - Metro Gobelins, Place-d'Italie