Chapitre 1: HTML5

**Balise orpheline :**

<img src="image.jpg" alt="logo">

<br>

<hr>

**Eléments imbriqués**

<p>Hello <strong> World </strong>!</p>

**Les attributs**

<a href ="www.esprit.tn">Site Esprit</a>

\*Ajouter des informations supplémentaires à l’élément.

\*Définir le comportement et la mise en forme de l’élément.

\*NB: Il y a des attributs binaires qui ne nécessitent pas de valeur,

**Les balises: Paragraphe**

<p> </p> elimine les espaces redondants   
<pre> </pre> mm ecriture dans le html

**Les balises: Liste**

Liste ordonnée <ol>...</ol>

Liste non-ordonnée <ul>...</ul>

Liste de description <dl>...</dl>

**Les balises: Image**

On utilise la balise: <img>

Les attributs src et alt sont obligatoires.

– src: indiquer le chemin de l’image.

– alt: contient un texte qui permet de décrire l’image.

**Les balises: Lien**

On utilise la balise: <a>

<a href= "cible du lien" > texte </a>

**Les balises: Mise en forme**

Peuvent être contenues dans un paragraphe.

– Mettre le texte en gras <b> ... </b>

– Mettre le texte en italique <i> ... </i>

– Mettre le texte en souligné. <u> ... </u>

– Ajouter un texte barré <s> ... </s>

– Mettre un texte en taille plus petite <small> ... </small>

**Les balises: Structure**

• Sans signification sémantique:

<div> </div>

<span> </span>

•avec signification sémantique:

<header>

<article>

<nav> , <aside> , <footer> ,<section>

**Les balises: Tableau**

On utilise la balise:

<table> ... </table>

• On peut rajouter une entête:

<th> ... </th>

• Le tableau est construit ensuite ligne par ligne:

<tr> ... </tr>

• La ligne comporte des cellules:

<td> ... </td>

**--------Notions avancées**

• Fusion horizontale – Fusion de colonne : <td colspan = "2">

• Fusion vertical – Fusion des lignes :<td rowspan = "2">

• On utilise la balise

<caption> ... </caption>

pour ajouter un titre au tableau

après l’ouverture de la balise

Table ou juste avant sa fermeture.

**Les balises: Formulaire**

On utilise la balise

<form> ... </form>

• Pour spécifier le comportement, on ajoute les attributs:

– Action: où envoyer les données collectées du formulaire.

– Method: la méthode HTTP utilisée pour envoyer les données soit

GET, soit POST.

**-----------------------Les éléments d’un formulaire**

• Etiquette: <label> Texte à afficher </label>

• Champ <input> crée un contrôle interactif dans un formulaire.

• La saisie et le comportement de l’élément dépend de la valeur de l’attribut type.

• Les types de champs disponibles pour un élément input:

– button– checkbox– color– date– datetime-local– email– file– hidden– image

• Zone de texte: <textarea> </textarea>

•Liste à choix multiple: <select> ... </select>

• Les attributs:

– autocomplete– autofocus– checked, selected– disabled, readonly– max, min, step– maxlength, minlength