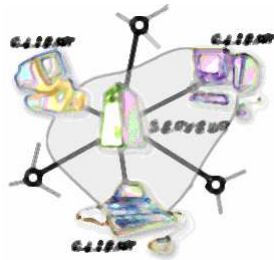


HTML Tour d'horizon syntaxique



`<hr>` (ou `<hr />` en XHTML)

``

`<cite>`

``

`
` (attention : pas de `</br>` !)

[Demonstration](#)

Info :

4.2 Element and attribute names must be in lower case

XHTML documents must use lower case for all **HTML** element and attribute names.

This difference is necessary because **XML** is case-sensitive e.g. `` and `` are different tags. (W3C)

Les listes

Il existe 3 types de liste (en réalité 6 mais certaines sont en cours d'obsolescence)

DESCRIPTION	COMMANDES	VISUALISATION
Liste ordonnée	 Element1 Element2 	1. Element1 2. Element2
Liste non ordonnée	 Element1 Element2 	• Element1 • Element2
Liste de définition	<DL> <DT>Element1 <DD>description1 <DT>Element2 <DD>description2 </DL>	Element1 description1 Element2 description2

La liste ordonnée OL, doit contenir des informations dont l'ordonnement revêt une certaine importance, comme dans une recette de cuisine :

1. Mélanger tous les ingrédients secs ;
2. Y verser les ingrédients humides ;
3. Remuer pendant 10 minutes ;
4. Cuire pendant 1 heure

La liste de définitions DL, consiste en une succession de couples terme/définition.
Exemple :

Un coût moindre

10 % de moins !

Encore plus facile à utiliser

Testé sur un panel de 1000 utilisateurs

!

Sans danger pour les petits

Validé par l'organisme certificateur

[Demonstration](#)

<div>

et

Balises HTML dont le seul rôle est de délimiter une zone associée à un style :
DIV pour les blocs de texte (à la manière d'un paragraphe), SPAN pour une suite de mots dans un texte.

Sans style, ces balises ne produisent rien de particulier (à part un retour à la ligne pour DIV).

Les attributs sont

- * style
- * class
- * id

Les formulaires

Un formulaire est représenté par l'élément FORM .

```
<form>
...
</form>
```

Informations	
Nom *	<input type="text"/>
Adresse *	<input type="text"/>
Ville	<input type="text"/>
Pays *	<input type="text"/>
Code Postal *	<input type="text"/>
Voulez-vous recevoir la newsletter ? *	
	<input type="radio"/> Oui
	<input checked="" type="radio"/> Non

Voici les différents possibilités offertes pour interagir avec l'utilisateur :

- Les boutons
- Les cases à cocher
- Les « boutons radio »
- Les listes déroulantes
- La saisie de texte
- ~~{ La sélection d'un fichier (logique côté serveur à implémenter) }~~
- Les commandes cachées

Formulaires : Les boutons

3 types de boutons :

Bouton de soumission : quand il est actionné, le bouton de soumission soumet le formulaire. (Un formulaire peut contenir plusieurs boutons de soumission) :

```
<input type="submit" value="Envoyer" name="btn_valider">
```

Bouton de réinitialisation : quand il est actionné, le bouton de réinitialisation remet toutes les commandes à leur valeur initiale :

```
<input type="reset" value="Rétablir" name="btn_raz">
```

Bouton « poussoir » : le bouton poussoir n'a pas de comportement par défaut. Chaque bouton poussoir peut avoir des scripts côté client qui lui sont associés.

```
<input type="button" value="OK" name="btn_ok">
```

Formulaires : Les cases à cocher et « boutons radio »

radio-boutons ☐ Choix 1 - ☐ Choix 2

cases à cocher ☐ Choix 1 - ☐ Case 2

Syntaxe

```
<input type="checkbox" name="couleur" value="bleu">Bleu</input>  
<input type="checkbox" name="couleur" value="rouge">Rouge</input>
```

```
<input type="radio" name="sexe" value="masculin">Monsieur</input>  
<input type="radio" name="sexe" value="féminin">Madame</input>
```

Bon à savoir : l'utilisation en balise encadrante de l'élément `<label>` pour améliorer l'utilisation (click sur l'étiquette ok)

Formulaires : La liste déroulante


Syntaxe

```
<select name="titre" size="3">  
  <option value="Mme" selected="selected">Madame</option>  
  <option value="Mlle">Mademoiselle</option>  
  <option value="Mr">Monsieur</option>  
</select>
```

L'élément « méconnu » `optgroup` est utilisé pour grouper des éléments de même type.

Le rendu des éléments inclus apparaît avec un décalage dans la liste.

```
<select>  
  <optgroup label="Europe">  
    <option>France</option>  
    <option>Espagne</option>  
    <option>Angleterre</option>  
  </optgroup>  
  <optgroup label="Amérique">  
    <option>Etats-Unis</option>  
    <option>Mexique</option>  
    <option>Canada</option>  
    <option>Brésil</option>  
  </optgroup>  
</select>
```



The rendered dropdown menu shows the following structure:

- France (selected)
- Europe
 - France
 - Espagne
 - Angleterre
- Amérique
 - Etats-Unis
 - Mexique
 - Canada
 - Brésil

Formulaires : Les saisies de texte et les champs cachés

Syntaxe

```
<form action="input_text.htm">  
Prénom:  
<input name="prenom" type="text" size="30" maxlength="30">  
Nom de famille:  
<input name="nom" type="text" size="30" maxlength="40" value="toto">  
<input name="ancien_nom" type="hidden" value="toto">  
  
<input name="motpasse" type="password" size="12" maxlength="12">  
<textarea name="commentaire" cols="50" rows="10"></textarea>  
</form>
```

A voir absolument :

<http://bbxdesign.com/2009/04/21/comment-realiser-un-bon-formulaire-html/>



Questions ?

TP

Réaliser le formulaire suivant

Mozilla Firefox

Fichier Édition Affichage Historique Marque-pages Outils ?

file:///D:/temp_avirer.htm

Formulaire de contact

Nom

Mail

Pays

France ▼

Le motif de votre message

☐ Renseignement

☐ Probleme technique

☐ Partenariat

Votre message

Annuler Envoyer