

I. Définition du HTML

HTML est l'abréviation de **HyperText Markup Language**, c'est à dire « langage de mise en forme de documents hypertextes ». « Hypertexte » signifie que les textes contiennent des références croisées (des liens), et « mise en forme » renvoie aux propriétés de formatage du texte (titre, liste, gras, cellule de tableau, etc.)

II. Propriétés du HTML

- les pages HTML sont des fichiers texte simples portant l'extension .htm ou .html ;
- chaque page HTML se compose d'une balise <html></html> qui contient l'ensemble de la page et qui n'est contenu dans aucune balise;
- la balise <html> contient deux balises :
 - <head>, l'en-tête permet de configurer les propriétés de la page.
 - <body>, le corps contient la page affichée.
- à chaque balise de début doit correspondre une balise de fin qui est différencié par un slash. (exemple : <p>mon paragraphe</p>)
- Attention : les balises ne doivent pas être entrelacées entre elles : <p><i>...</i></p> est correct, cependant <p><i>...</p></i> n'est pas correct ;
- quand les balises sont vides on peut compresser la balise de début et la balise de fin. exemple : <hr />
- il est possible d'insérer un commentaire entre "<!--" et "-->"

III. Les accents

Il est vivement recommandé de remplacer les caractères accentués et les caractères spéciaux par le code HTML correspondant.

Caractère	Codage	Caractère	Codage
à	à ;	î	î ;
â	â ;	ô	ô ;
é	é ;	ù	ù ;
è	è ;	û	û ;
ê	ê ;	"espace"	

IV. Quelques exemples de balises

Balise	Description	Exemple
<title>	Cette balise se place dans <head> et correspond au titre de la page. Il sera affiché dans l'onglet de votre fenêtre.	<title>ma page</title>
<h1>, <h2>...	Les balises <h1> à <h6> constituent des balises de titre, permettant jusqu'à six niveau de titres.	<h1>Grand titre</h1> <h2>Sous-titre</h2>
<p>	Les paragraphes sont introduits par <p> et s'achèvent par </p>. Il est possible de changer l'alignement du paragraphe avec l'attribut « align ».	<p align= "right">mon paragraphe</p>
 	Cette balise permet le renvoi à la ligne.	
<hr />	La balise <hr /> insère dans votre page une barre horizontale. Il est possible de changer la taille de la ligne avec l'attribut « width ».	<hr width="30%" align="left" />
<a>	La balise <a> permet la création de lien hypertexte. Cette balise permet entre autre de : Faire un lien vers une autre page du site Faire un lien vers un autre site Se déplacer rapidement dans la page. (ancrage) Permettre à l'utilisateur de télécharger un fichier Faire un lien vers une adresse mail	Suite Le site du zero soustitre3 ... <h2 id="bas">soustitre3</h2> fichier Contact
	La balise permet d'insérer une image.	
, et 	Les listes numérotées sont introduites par et conclues par . Les listes à puces commencent par et se terminent par . Les différents éléments d'une liste sont placés entre des balises et .	 Partie 1 Partie 2 Partie 3
<table>	Les tableaux sont introduits par <table> et conclus par </table>. Chaque ligne du tableau (table row) commence par <tr> et s'achève par </tr>. Une cellule (table data) est définie à l'aide des balises <td></td>	<table><tr> <td>Nom</td><td>Licences</td> </tr> <tr> <td>Word</td><td>10</td> </tr> <tr> <td>Excel</td><td>5</td> </tr> <tr> <td>Photoshop</td><td>2</td> </tr></table>