

## 0\_ balises de structure

Balise	Description	Attributs /Exemples
<!doctype>	Numéro de version du langage HTML utilisé.	<pre>&lt;!doctype&gt; &lt;html&gt;   &lt;head&gt;   &lt;/head&gt;   &lt;body&gt;   &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>
<html> ... </html>	Identifie le fichier comme document HTML	
<head>... </head>	Identifier l'en-tête du document	
<body> ... </body>	Identifie le corps du document	
<!-- ... -->	Commentaire utilisateur	

## 1\_ Balise d'en-tête

<title>...</title>	Titre du document. (N'apparaît que dans la barre de fenêtre ou dans l'onglet).				
<meta>...</meta>	Informations méta-textuelles du document. (voir rubrique spécifique)				
<link />	Lien à un fichier externe de feuille de style ex : <link rel="stylesheet" media="screen" type="text/css" href="0_style.css" />				
<script>...</script>	Scripts côté client qui sont exécutés par le navigateur. <table border="1"> <tr> <td>type="..."</td><td>type du langage de script</td></tr> <tr> <td>src="..."</td><td>l'URL du script externe</td></tr> </table> ex : <script type="text/javascript" src="fonctions.js">...</script>	type="..."	type du langage de script	src="..."	l'URL du script externe
type="..."	type du langage de script				
src="..."	l'URL du script externe				

## 2\_ Balise de contenu (à utiliser pour une découpe fonctionnelle du contenu et en gérer l'apparence en CSS)

## Éléments de type texte

<p>...</p>	Paragraphe.
 	Retour à la ligne.

## Styles logiques

<em>...</em>	Emphase.	<i>emphase</i>
<strong>...</strong>	Emphase plus forte.	<b>emphase plus forte</b>
<code>...</code>	Formatage de code : code de programmation	code : programmation
<samp>...</samp>	Formatage de code : sortie faite par un programme	code : sortie
<kbd>...</kbd>	Formatage de code : saisie clavier par l'utilisateur	code : saisie
<var>...</var>	Formatage de code : variable	code : variable
<dfn>...</dfn>	Définition	définition
<cite>...</cite>	Références bibliographiques	référence
<blockquote>...</blockquote>	Citation	citation
<address>...</address>	Adresse	adresse
<acronym>...</acronym>	Acronyme	acronyme
<abbr>...</abbr>	Abréviation	abréviation

## Titres

<h1>...</h1>	Titre de niveau 1 (niveau supérieur).	<b>Titre de niveau 1</b> <b>Titre de niveau 2</b> <b>Titre de niveau 3</b> <b>Titre de niveau 4</b> <b>Titre de niveau 5</b> <b>Titre de niveau 6</b>
<h2>...</h2>	Titre de niveau 2.	
<h3>...</h3>	Titre de niveau 3.	
<h4>...</h4>	Titre de niveau 4.	
<h5>...</h5>	Titre de niveau 5.	
<h6>...</h6>	Titre de niveau 6(niveau inférieur).	

## Listes

<ul>...</ul>	Liste non ordonnée (à puces)	<pre>&lt;ul&gt;   &lt;li&gt;item 1   &lt;li&gt;item 2   &lt;li&gt;item 3 &lt;/ul&gt;</pre>	<pre>&lt;ol&gt;   &lt;li&gt;item 1   &lt;li&gt;item 2   &lt;li&gt;item 3 &lt;/ol&gt;</pre>	<pre>&lt;dl&gt;   &lt;dt&gt;term1   &lt;dd&gt;def1   &lt;dt&gt;terme2   &lt;dd&gt;def2 &lt;/dl&gt;</pre>
<ol>...</ol>	Liste ordonnée (numérotée)			
<li>...</li>	Item d'une liste			
<dl>...</dl>	Liste de définition			
<dt>...</dt>	Item d'un terme			
<dd>...</dd>	Item de la définition d'un terme			
		<ul style="list-style-type: none"> <li>item 1</li> <li>item 2</li> <li>item 3</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>item 1</li> <li>item 2</li> <li>item 3</li> </ol>	<pre>term1 def1 terme2 def2</pre>

## Tableaux

<table>...</table>	Tableau	<pre>&lt;table border="1"&gt;   &lt;th colspan="3"&gt;en-tête &lt;/th&gt;   &lt;tr&gt;     &lt;td&gt;ligne 1, colonne 1&lt;/td&gt;     &lt;td&gt;ligne 1, colonne 2&lt;/td&gt;     &lt;td&gt;ligne 1, colonne 3&lt;/td&gt;   &lt;/tr&gt;   &lt;tr&gt;     &lt;td&gt;ligne 2, colonne 1&lt;/td&gt;     &lt;td colspan="2"&gt;ligne 2,col2&amp;3&lt;/td&gt;   &lt;/tr&gt; &lt;/table&gt;</pre>												
<th>...</th>	En-tête de tableau													
<tr>...</tr>	Ligne de tableau													
<td>...</td>	Cellule de tableau													
<table><tr><td>colspan = "x"</td><td>Fusion de x colonnes</td></tr><tr><td>rowspan="x"</td><td>Fusion de x lignes</td></tr></table> <table><tr><th colspan="3">en-tête</th></tr><tr><td>ligne 1, colonne 1</td><td>ligne 1, colonne 2</td><td>ligne 1, colonne 3</td></tr><tr><td>ligne 2, colonne 1</td><td colspan="2">ligne 2, colonne 2 et 3</td></tr></table>			colspan = "x"	Fusion de x colonnes	rowspan="x"	Fusion de x lignes	en-tête			ligne 1, colonne 1	ligne 1, colonne 2	ligne 1, colonne 3	ligne 2, colonne 1	ligne 2, colonne 2 et 3
colspan = "x"	Fusion de x colonnes													
rowspan="x"	Fusion de x lignes													
en-tête														
ligne 1, colonne 1	ligne 1, colonne 2	ligne 1, colonne 3												
ligne 2, colonne 1	ligne 2, colonne 2 et 3													

## 2\_ Hyperliens

<pre> &lt;a href="..."&gt;...&lt;/a&gt; &lt;a name="#..."&gt;...&lt;/a&gt; </pre>	<p>Création d'une ancre pour liens hypertexte.</p> <table> <tr> <td>href="..."</td><td>href="http://..." : hyperlien vers une page html. href="ftp://..." : hyperlien vers une adresse FTP. href="mailto:nom@domaine.com" : hyperlien vers une adresse mel href="nomdefichier" : hyperlien vers un fichier local (si le fichier ne peut pas être affiché, il sera téléchargé.)</td></tr> <tr> <td>name="..."</td><td>Etiquette = point d'accès à l'intérieur de la page html.</td></tr> <tr> <td>target="..." (optionnel)</td><td>Fenêtre de destination : _self           fenêtre courante (valeur par défaut) _blank          nouvelle fenêtre _parent        fenêtre parent _top            fenêtre active</td></tr> </table> <p> <b>ex : chemin relatif</b>            &lt;a href="page2.htm"&gt;Page 2&lt;/a&gt; <b>RECOMMANDÉ</b>  <b>ex : URL chemin absolu</b>    &lt;a href="http://www.site.fr/index.htm"&gt;site&lt;/a&gt;  <b>ex : ancre interne</b>            &lt;a name="#chap2"&gt;Chapitre 2&lt;/a&gt;  <b>ex : URL &amp; ancre</b>            &lt;a href="http://www.site.fr/index.htm#page2"&gt;page 2&lt;/a&gt; </p>	href="..."	href="http://..." : hyperlien vers une page html. href="ftp://..." : hyperlien vers une adresse FTP. href="mailto:nom@domaine.com" : hyperlien vers une adresse mel href="nomdefichier" : hyperlien vers un fichier local (si le fichier ne peut pas être affiché, il sera téléchargé.)	name="..."	Etiquette = point d'accès à l'intérieur de la page html.	target="..." (optionnel)	Fenêtre de destination : _self           fenêtre courante (valeur par défaut) _blank          nouvelle fenêtre _parent        fenêtre parent _top            fenêtre active
href="..."	href="http://..." : hyperlien vers une page html. href="ftp://..." : hyperlien vers une adresse FTP. href="mailto:nom@domaine.com" : hyperlien vers une adresse mel href="nomdefichier" : hyperlien vers un fichier local (si le fichier ne peut pas être affiché, il sera téléchargé.)						
name="..."	Etiquette = point d'accès à l'intérieur de la page html.						
target="..." (optionnel)	Fenêtre de destination : _self           fenêtre courante (valeur par défaut) _blank          nouvelle fenêtre _parent        fenêtre parent _top            fenêtre active						

## 3\_ Images

<pre> &lt;img src="..."&gt;...&lt;/a&gt; </pre>	<p>Création d'une ancre pour liens hypertexte.</p> <table> <tr> <td>src="..."</td><td>Emplacement du fichier image au format GIF, JPG ou PNG</td></tr> <tr> <td>optionnel</td><td></td></tr> <tr> <td>alt="..."</td><td>texte affiché lorsque : - l'image n'est pas affichable. - la souris reste pointée dessus.</td></tr> <tr> <td>width="..."</td><td>largeur de x pixels. (aussi possible en CSS)</td></tr> <tr> <td>height="..."</td><td>hauteur de y pixels. (aussi possible en CSS)</td></tr> <tr> <td>border="..."</td><td>bordure de x pixels. (préférer CSS)</td></tr> </table> <p> <b>ex : chemin relatif</b>            &lt;img src="image.gif" /&gt; <b>RECOMMANDÉ</b>  <b>ex : URL chemin absolu</b>    &lt;img src="http://www.site.fr/image.gif"&gt;site&lt;/a&gt; </p>	src="..."	Emplacement du fichier image au format GIF, JPG ou PNG	optionnel		alt="..."	texte affiché lorsque : - l'image n'est pas affichable. - la souris reste pointée dessus.	width="..."	largeur de x pixels. (aussi possible en CSS)	height="..."	hauteur de y pixels. (aussi possible en CSS)	border="..."	bordure de x pixels. (préférer CSS)
src="..."	Emplacement du fichier image au format GIF, JPG ou PNG												
optionnel													
alt="..."	texte affiché lorsque : - l'image n'est pas affichable. - la souris reste pointée dessus.												
width="..."	largeur de x pixels. (aussi possible en CSS)												
height="..."	hauteur de y pixels. (aussi possible en CSS)												
border="..."	bordure de x pixels. (préférer CSS)												
<pre> &lt;map&gt;...&lt;/map&gt; &lt;area&gt; ...&lt;/area&gt; </pre>	<p>Découpage d'une image en zones réactives.</p> <table> <tr> <td>shape="..."</td><td>Type de forme : rect   circle   poly</td></tr> <tr> <td>coords="..."</td><td>Coordonnées en pixels</td></tr> <tr> <td>href="..."</td><td>Lien hypertexte</td></tr> </table> <pre> &lt;img src="image.jpg" usemap="#zones"&gt;&lt;/img&gt; &lt;map name="zones"&gt;   &lt;area shape="rect" coords="23, 106, 107, 179"           href="#zone1"&gt;&lt;/area&gt;   &lt;area shape="circle" coords="230,131,46"               href="#zone2"&gt;&lt;/area&gt;   &lt;area shape="poly" coords="375,42, 381,140, 433,150"   href="#zone3"&gt;&lt;/area&gt; &lt;/map&gt; </pre>	shape="..."	Type de forme : rect   circle   poly	coords="..."	Coordonnées en pixels	href="..."	Lien hypertexte						
shape="..."	Type de forme : rect   circle   poly												
coords="..."	Coordonnées en pixels												
href="..."	Lien hypertexte												

## 4\_ Balise de flux

<pre> &lt;span&gt;...&lt;/span&gt; </pre>	<p>Balise de type inline = balise qui se met à l'intérieur du flux, par exemple dans un paragraphe.</p> <table> <tr> <th colspan="2">Implémentation d'un style</th></tr> <tr> <td>id="..."</td><td>Par un identifiant.</td></tr> <tr> <td>class="..."</td><td>Par une classe.</td></tr> </table> <p> <b>ex : &lt;p&gt;...&lt;span id="edito"&gt;...&lt;/span&gt;...&lt;/a&gt;</b>  <b>ex : &lt;p&gt;...&lt;span class="exemple"&gt;...&lt;/span&gt;...&lt;/a&gt;</b> </p>	Implémentation d'un style		id="..."	Par un identifiant.	class="..."	Par une classe.
Implémentation d'un style							
id="..."	Par un identifiant.						
class="..."	Par une classe.						
<pre> &lt;div&gt;...&lt;/div&gt; </pre>	<p>Balise de type block = crée un nouveau "bloc" dans la page et provoque obligatoirement un retour à la ligne. Rem : balise très utilisée pour faire la mise en page (voir cours positionnement CSS)</p> <table> <tr> <th colspan="2">Implémentation d'un style</th></tr> <tr> <td>id="..."</td><td>Par un identifiant.</td></tr> <tr> <td>class="..."</td><td>Par une classe.</td></tr> </table> <p> <b>ex : &lt;div id="edito"&gt;...&lt;/div&gt;</b>  <b>ex : &lt;div class="exemples"&gt;...&lt;/div&gt;</b> </p>	Implémentation d'un style		id="..."	Par un identifiant.	class="..."	Par une classe.
Implémentation d'un style							
id="..."	Par un identifiant.						
class="..."	Par une classe.						

## 8\_ Encodage des couleurs

#RRVBB	<p>Les couleurs en HTML sont définies par 3 nombres hexadécimaux (selon le codage RGB) :  RR, VV et BB représentent un nombre hexadécimal entre 00 et FF pour le Rouge, le Vert et le Bleu.  Ex : blanc #FFFFFF, noir #000000, Gris argent #CCCCCC  Ex : Rouge #FF0000, Vert #00FF00, Bleu #0000FF, orange foncé #FF6600</p> <p>Remarque(s) :  - plus de 16 millions de couleurs sont donc disponibles pour colorer les pages web.  - tous les navigateurs ne reconnaissent pas les couleurs de la même façon  (le W3C conseille l'utilisation des couleurs disposant d'un nom intelligible : couleur="nom_de_la_couleur"  Lien : <a href="http://fr.wikipedia.org/wiki/Couleurs_du_Web">http://fr.wikipedia.org/wiki/Couleurs_du_Web</a></p>
--------	---

ANNEXE : Tableau des couleurs web conseillées par le W3C

Couleurs	Hexa	RGB/RVB	Couleurs	Hexa	RGB/RVB	Couleurs	Hexa	RGB/RVB
black	#000000	0 0 0	darkgoldenrod	#B8860B	184 134 11	cadetblue	#5F9EA0	95 158 160
dimgrey	#696969	105 105 105	cornsilk	#FFF8DC	255 248 220	powderblue	#B0E0E6	176 224 230
grey	#808080	128 128 128	gold	#FFD700	255 215 0	lightblue	#ADD8E6	173 216 230
darkgrey	#A9A9A9	169 169 169	lemonchiffon	#FFFACD	255 250 205	deepskyblue	#00BFFF	0 191 255
silver	#C0C0C0	192 192 192	khaki	#F0E68C	240 230 140	skyblue	#87CEEB	135 206 235
lightgrey	#D3D3D3	211 211 211	palegoldenrod	#EEE8AA	238 232 170	lightskyblue	#87CEFA	135 206 250
gainsboro	#DCDCDC	220 220 220	darkkhaki	#BDB76B	189 183 107	aliceblue	#F0F8FF	240 248 255
whitesmoke	#F5F5F5	245 245 245	ivory	#FFFFF0	255 255 240	steelblue	#4682B4	70 130 180
white	#FFFFFF	255 255 255	beige	#F5F5DC	245 245 220	dodgerblue	#1E90FF	30 144 255
rosybrown	#BC8F8F	188 143 143	lightyellow	#FFFFE0	255 255 224	slategrey	#708090	112 128 144
lightcoral	#F08080	240 128 128	olive	#808000	128 128 0	lightslategrey	#778899	119 136 153
indianred	#CD5C5C	205 92 92	yellow	#FFFF00	255 255 0	lightsteelblue	#B0C4DE	176 196 222
brown	#A52A2A	165 42 42	olivedrab	#6B8E23	107 142 35	cornflowerblue	#6495ED	100 149 237
firebrick	#B22222	178 34 34	yellowgreen	#9ACD32	154 205 50	royalblue	#4169E1	65 105 225
maroon	#800000	128 0 0	darkolivegreen	#556B2F	85 107 47	ghostwhite	#F8F8FF	248 248 255
darkred	#8B0000	139 0 0	greenyellow	#ADFF2F	173 255 47	lavender	#E6E6FA	230 230 250
red	#FF0000	255 0 0	lawngreen	#7CFC00	124 252 0	midnightblue	#191970	25 25 112
mistyrose	#FFE4E1	255 228 225	chartreuse	#7FFF00	127 255 0	navy	#000080	0 0 128
salmon	#FA8072	250 128 114	honeydew	#F0FFF0	240 255 240	darkblue	#00008B	0 0 139
tomato	#FF6347	255 99 71	darkseagreen	#8FBC8F	143 188 143	mediumblue	#0000CD	0 0 205
darksalmon	#E9967A	233 150 122	lightgreen	#90EE90	144 238 144	blue	#0000FF	0 0 255
coral	#FF7F50	255 127 80	palegreen	#98FB98	152 251 152	darkslateblue	#483D8B	72 61 139
lightsalmon	#FFA07A	255 160 122	forestgreen	#228B22	34 139 34	slateblue	#6A5ACD	106 90 205
orangered	#FF4500	255 69 0	limegreen	#32CD32	50 205 50	mediumslateblue	#7B68EE	123 104 238
sienna	#A0522D	160 82 45	darkgreen	#006400	0 100 0	mediumpurple	#9370DB	147 112 219
seashell	#FFF5EE	255 245 238	green	#008000	0 128 0	blueviolet	#8A2BE2	138 43 226
chocolate	#D2691E	210 105 30	lime	#00FF00	0 255 0	indigo	#4B0082	75 0 130
saddlebrown	#8B4513	139 69 19	mediumseagreen	#3CB371	60 179 113	darkorchid	#9932CC	153 50 204
peachpuff	#FFDAB9	255 218 185	seagreen	#2E8B57	46 139 87	darkviolet	#9400D3	148 0 211
sandybrown	#F4A460	244 164 96	mintcream	#F5FFFA	245 255 250	mediumorchid	#BA55D3	186 85 211
linen	#FAFAD2	250 250 230	springgreen	#00FF7F	0 255 127	thistle	#D8BFD8	216 191 216
peru	#CD853F	205 133 63	mediumspringgreen	#00FA9A	0 250 154	plum	#DDA0DD	221 160 221
bisque	#FFE4C4	255 228 196	mediumaquamarine	#66CDAA	102 205 170	violet	#EE82EE	238 130 238
darkorange	#FF8C00	255 140 0	aquamarine	#7FFFD4	127 255 212	purple	#800080	128 0 128
antiquewhite	#FAEBD7	250 235 215	turquoise	#40E0D0	64 224 208	darkmagenta	#8B008B	139 0 139
tan	#D2B48C	210 180 140	lightseagreen	#20B2AA	32 178 170	fuchsia	#FF00FF	255 0 255
burlywood	#DEB887	222 184 135	mediumturquoise	#48D1CC	72 209 204	magenta	#FF00FF	255 0 255
navajowhite	#FFDEAD	255 222 173	azure	#F0FFFF	240 255 255	orchid	#DA70D6	218 112 214
papayawhip	#FFEFD5	255 239 213	lightcyan	#E0FFFF	224 255 255	mediumvioletred	#C71585	199 21 133
blanchedalmond	#FFEBCD	255 235 205	paleturquoise	#AFEEEE	175 238 238	deeppink	#FF1493	255 20 147
moccasin	#FFE4B5	255 228 181	darkslategrey	#2F4F4F	47 79 79	hotpink	#FF69B4	255 105 180
floralwhite	#FFFAF0	255 250 240	teal	#008080	0 128 128	lavenderblush	#FFF0F5	255 240 245
oldlace	#FDF5E6	253 245 230	darkcyan	#008B8B	0 139 139	palevioletred	#DB7093	219 112 147
wheat	#F5DEB3	245 222 179	darkturquoise	#00CED1	0 206 206	crimson	#DC143C	220 20 60
orange	#FFA500	255 165 0	cyan	#00FFFF	0 255 255	pink	#FFC0CB	255 192 203
goldenrod	#DAA520	218 165 32	aqua	#00FFFF	0 255 255	lightpink	#FFB6C1	255 182 193