

Mémento des propriétés CSS Source : "Réalisez votre SITE WEB avec HTML5 et CSS3", de Mathieu Nebra.

Issu du Site du Zéro, <http://fr.openclassrooms.com/>

Pour beaucoup d'exemples, voir : <http://www.juggling.ch/zgisin/page04.html>

Pour une liste complète, c.f. : <http://www.w3schools.com/cssref/default.asp>

Propriétés de mise en forme du texte (et des images). C'est-à-dire de tout ce qui touche à la présentation du texte proprement dit : le gras, l'italique, le souligné, la police, l'alignement, etc.

Propriété	Description
font-family	Nom de police (Arial, Helvetica, Times, Courier, etc.)
@font-face	Police personnalisée
font-size	Taille de texte, typique est 12pt; ou font-size:150%; augmente de 50% la taille.
font-weight	font-weight:400; <=> normal, font-weight:700; <=> gras
font-style	font-style:normal; ou <i>italic</i> ; ou oblique;
text-decoration	text-decoration:none; ou <u>overline</u> ; ou <u>underline</u> ; ou line-through ;
font-variant	font-variant:normal; ou SMALL-CAPS;
text-transform	:none; :capitalize; :uppercase; :lowercase; change minuscules - majuscules
font	Super propriété de police, Combine : font-weight, font-style, font-size, font-variant- font-family.
text-align	:left; :center; :right; :justify; alignement horizontal
vertical-align	:top; middle; :bottom; :baseline; :sub; :super; :text-top; :text-bottom;
line-height	hauteur de ligne, typique est line-height:24pt;
text-indent	Indentation de la première ligne
white-space	Césures
word-wrap	Césures forcées
text-shadow	Ombre de texte

Propriétés de couleur et de fond

Propriété	Description
color	Couleur du texte, color:rgb(<i>rouge, vert, bleu</i>); color:#ffffff; color:blue;
background-color	Couleur du fond
background-image	Image de fond, ex. background-image:url(images/L_intrus.png);
background-attachment	Fond fixe
background-repeat	Répétition du fond
background-position	Position du fond
background	Super propriété, qui regroupe les 4 dernières propriétés ci-dessus.
opacity	Définit l'opacité et donc la transparence, par un nombre entre 0 et 1.

Propriétés des boîtes (et de ligne horizontale <hr>)

Propriété	Description
width	Largeur, typique en pixels "px" ou en relatif "%"
height	Hauteur, typique en pixels "px" ou en relatif "%"
min-width	Largeur minimale
max-width	Largeur maximale
min-height	Hauteur minimale
max-height	Hauteur maximale
margin-top	Marge du haut, position du haut du cadre relativement à ce qui précède.
margin-right	Marge à droite
margin-bottom	Marge du bas
margin-left	Marge à gauche, position de la gauche du cadre.
margin	Super propriété qui combine les 4 précédentes.
padding-top	Marge intérieure en haut, position du texte, dans le cadre, relativement au haut
padding-right	Marge intérieure à droite
padding-bottom	Marge intérieure en bas
padding-left	Marge intérieure à gauche
padding	Super propriété qui combine les 4 précédentes.
border-width	Épaisseur de la bordure
border-color	Couleur de la bordure
border-style	Type de bordure, none; solide; double; dotted; dashed; hidden; groove; ridge; ...
border	Super propriété qui combine les 3 précédentes.
border-radius	Bordure arrondie
box-shadow	Ombre de boîte

Propriétés de positionnement et d'affichage

Propriété	Description
display	none; (non affiché et ne prend pas de place) inline-block; est affiché en un petit bloque, block; inline;
visibility	visible; hidden; (caché, mais prend de la place), collapse
clip	Affichage d'une partie de l'élément, mais pas ce qui sort du "cadre"
overflow	Définit le comportement en cas de dépassement
float	Avec "display:inline-block", permet un affichage au-dessus du reste de la page.
clear	Arrêt d'un flottant
position	Positionnement, static; relative; absolute; fixed;
top	Positionnement par rapport au haut
bottom	Positionnement par rapport au bas
left	Positionnement par rapport à la gauche
right	Positionnement par rapport à la droite
z-index	Ordre d'affichage en cas de superposition, très utile avec le javascript et déplacement d'images.

Utilisé avec "hover", permet de faire apparaître un texte, c.f. http://www.juggling.ch/zginis/page97_tests.html

Propriétés des listes

Propriété	Description
list-style-type	Type de liste, disc; circle; square; decimal; ...
list-style-position	Position en retrait, en px; ou en %
list-style-image	Puce personnalisée par une image.
list-style-	Super propriété, qui combine les 3 précédentes

Propriétés des tableaux `<table style="..."> ... </table>`

Propriété	Description
border-collapse	Fusion des bordures de tableaux, très souvent utilisé : <code><table style="border-collapse:collapse;"></code>
empty-cells	Affiche les cellules vides
caption-side	Position du titre du tableau

Propriétés du curseur de la souris

Propriété	Description
cursor	Définit l'apparence du curseur de la souris, c.f. la fin de : http://www.juggling.ch/zgisin/page04.html

Quelques balises de structuration du texte

`` est une balise générique, de type inline, qui suit donc le cours de la ligne.

`<div>` est l'autre balise générique, de type block, qui passe à la ligne suivante.

Ces deux balises sont très souvent utilisées pour définir des styles particuliers de portions de pages Web.

`<sup>` Exposant `<sub>` Indice `` Mise en valeur forte `` Mise en valeur normale

`<h1>` à `<h6>`, divers niveaux de titre

`` pour insérer une image

`<audio ...>` pour insérer un son, avec contrôle du son.

`<vidéo ...>` pour insérer une vidéo, avec contrôle de la vidéo.

`<source ...>` indique la source pour les formats son et audio.

`` pour les liens hypertextes

`
` pour les sauts de lignes

`<p>` pour les paragraphes

`<hr>` pour afficher une ligne horizontale, séparatrice.

`<pre>` pour un texte formaté, les sauts de lignes et espaces sont affichés comment dans la source.

Balises de listes

`` Liste à puce, non numérotée

`` Liste numérotée

`` Élément de la liste à puces

`<dl>` Liste de définitions

`<dt>` Terme à définir

`<dd>` Définition du terme

Balise de tableau

Balise	Description
<table>	Définition du début d'un tableau
<caption>	Titre du tableau, optionnel
<tr>	Ligne de tableau, qui contient plusieurs <td> (cellules) et éventuellement un <th>
<th>	En-tête de cellule, optionnel
<td>	Cellule, se trouvant dans une ligne de tableau
<thead>	Section de l'en-tête du tableau, optionnel
<tbody>	Section du corps du tableau, optionnel
<tfoot>	Section du pied du tableau, optionnel

Balise de formulaire

Balise	Description
<form>	Définition du début d'un formulaire
<fieldset>	Groupe de champs
<legend>	Titre d'un groupe de champs
<label>	Libellé d'un champ
<input>	Champ de formulaire, <input name="nom" value="777" size="5" type="text"> ou <input name="nom" value=" en accord !" type="button">
<textarea>	Zone de saisie multiligne
<option>	Élément d'une liste déroulante
<optgroup>	Groupe d'éléments d'une liste déroulante

class="nom" indique le nom de la classe CSS à utiliser. Elle est définie par .nom
 id="nom" indique le nom de l'id CSS à utiliser. Il est **unique**. Il est défini par #nom

Pour plus d'information sur les formulaires, voir la page :
<http://claparede.educanet2.ch/gisin3os/javascript/Formulaires.html>

Pour plus d'information sur Javascript, voir la page :
<http://claparede.educanet2.ch/gisin3os/javascript/javascript.html>

Pour plus d'information sur la gestion de son avec la balise <audio>, voir la page :
<http://www.juggling.ch/gisin/javascript/PlaySound/PlaySound03.html>

Pour plus d'information sur la gestion audio, voir la page :
<http://www.juggling.ch/gisin/javascript/Videos/videos.html>