

## Police, taille et décorations

Type	Nom	Valeurs possibles
Nom de police	font-family	<p>Indiquer les noms de polices possibles par ordre de préférence :</p> <p><b>Code : CSS</b></p> <pre>font-family:police1, police2, police3;</pre> <p>Si le visiteur a la police 1, il l'utilisera. Sinon, il regarde s'il a la police 2, puis la police 3 etc. Utilisez des guillemets si le nom de la police comporte des espaces. Essayez de toujours mettre comme dernière police possible "serif" ou "sans-serif".</p> <p><b>Code : CSS</b></p> <pre>font-family: "Arial Black", Arial, Verdana, serif;</pre>
Taille du texte	font-size	<p>Indiquez la taille du texte. Plusieurs unités sont possibles :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• px (pixels)</li><li>• % (pourcentage, 100% = normal)</li><li>• em (taille relative, 1.0 = normal)</li><li>• ex (taille relative à la hauteur de la lettre "x". 1.0 = normal)</li><li>• nom de taille :<ul style="list-style-type: none"><li>○ xx-small : très très petit</li><li>○ x-small : très petit</li><li>○ small : petit</li><li>○ medium : moyen</li><li>○ large : grand</li></ul></li></ul>

Type	Nom	Valeurs possibles
		<ul style="list-style-type: none"> <li>○ x-large : très grand</li> <li>○ xx-large : très très grand</li> </ul>
Gras	font-weight	<b>bold</b> : gras <b>bolder</b> : plus gras <b>lighter</b> : plus fin <b>normal</b> : pas gras (par défaut)
Italique	font-style	<b>italic</b> : italique <b>oblique</b> : autre façon de mettre en italique <b>normal</b> : normal (par défaut)
Décoration	text-decoration	<b>underline</b> : souligné <b>overline</b> : ligne au-dessus <b>line-through</b> : barré <b>blink</b> : clignotant <b>none</b> : normal (par défaut)
Petites capitales	font-variant	<b>small-caps</b> : petites capitales <b>normal</b> : normal (par défaut)
Capitales	text-transform	<b>uppercase</b> : tout mettre en majuscules <b>lowercase</b> : tout mettre en minuscules <b>capitalize</b> : début des mots en majuscules <b>none</b> : normal (par défaut)
Méga-propriété de police	font	<p>Indiquez dans n'importe quel ordre des valeurs possibles pour <i>font-weight</i>, <i>font-style</i>, <i>font-size</i>, <i>font-variant</i>, <i>font-family</i>.</p> <p><b>Attention exception</b> : le nom de la police (<i>font-family</i>) doit être placé en dernier dans la liste dans tous les cas.</p> <p>Vous n'êtes pas obligés de mettre une valeur de chacune de ces propriétés.</p> <p>Exemple :</p>

Type	Nom	Valeurs possibles
		<b>Code : CSS</b> <pre>font: bold, 16px, Arial;</pre> Cela mettra votre texte en gras, 16 pixels, Arial.

## Alignement

Type	Propriété	Valeurs possibles
Alignement horizontal	text-align	<b>left</b> : à gauche (par défaut) <b>center</b> : centré <b>right</b> : à droite <b>justify</b> : texte justifié (prend toute la largeur de la page)
Alignement vertical	vertical-align	A utiliser dans des cellules de tableau. <b>top</b> : en haut <b>middle</b> : au milieu <b>bottom</b> : en bas
Hauteur de ligne	line-height	Indiquer une valeur en pixels (px) ou en pourcentage (%)
Alinéa	text-indent	Indiquez une valeur en pixels (px) pour définir l'alinéa de vos paragraphes. Vos paragraphes commenceront avec le retrait que vous avez indiqué.
Césure	white-space	<b>normal</b> : le passage à la ligne est automatique (par défaut) <b>nowrap</b> : pas de passage à la ligne automatique, à moins qu'une balise xHTML comme <code>&lt;br /&gt;</code> ne soit présente. <b>pre</b> : le passage à la ligne se fait tel que le texte a été saisi dans le code source (comme la balise xHTML <code>&lt;pre&gt;</code> )

## Couleur

Type	Propriété	Valeurs possibles
Couleur de texte	color	Indiquer une couleur avec l'une des méthodes suivantes : <ul style="list-style-type: none"><li>• En tapant le nom de la couleur en anglais (black, blue, green, white, red...).</li><li>• En indiquant la couleur en hexadécimal (#CC48A1)</li><li>• En indiquant la couleur en RGB : rgb (128, 255, 0)</li></ul>
Couleur de fond	background-color	Même fonctionnement que <i>color</i> . Cela définit cette fois la couleur de fond du texte

## Image de fond

Type	Propriété	Valeurs possibles
Image de fond	background-image	Indiquer l'url de l'image (notation absolue ou relative) <b>Code : CSS</b> <pre>background-image:url("images/fond.png"); /* Notation relative */ background-image:url("http://www.monsite.com/images/fond.png"); /* Notation absolue */</pre>
Fond fixé	background-attachment	<b>fixed</b> : le fond reste fixe quand on descend plus bas sur la page <b>scroll</b> : le fond défile avec le texte (par défaut)
Répétition du fond	background-repeat	<b>repeat</b> : le fond se répète (par défaut) <b>repeat-x</b> : le fond ne se répète que sur une ligne, horizontalement

Type	Propriété	Valeurs possibles
		<b>repeat-y</b> : le fond ne se répète que sur une colonne, verticalement <b>no-repeat</b> : le fond ne se répète pas, il n'est affiché qu'une fois
Position du fond	background-position	<p>2 façons de faire :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>En notant une distance en px ou %, par rapport au coin en haut à gauche.</li> </ul> <p><b>Code : CSS</b></p> <pre>background-position:50px 200px; /* 50 px à droite, 200px en bas */</pre> <ul style="list-style-type: none"> <li>En utilisant des valeurs prédéfinies, une pour la verticale et une pour l'horizontale :             <ul style="list-style-type: none"> <li><b>top</b> : en haut, verticalement</li> <li><b>center</b> : au milieu, verticalement</li> <li><b>bottom</b> : en bas, verticalement</li> <li><b>left</b> : à gauche, horizontalement</li> <li><b>center</b> : au centre, horizontalement</li> <li><b>right</b> : à droite, horizontalement</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Code : CSS</b></p> <pre>background-position : bottom right; /* en bas à droite */</pre>
Méga-propriété de fond	background	<p>Indiquer une ou plusieurs valeurs issues des propriétés <i>background-image</i>, <i>background-repeat</i>, <i>background-attachment</i>, <i>background-position</i>.</p> <p>L'ordre des valeurs n'a pas d'importance et vous n'êtes pas obligés de mettre toutes les valeurs de ces propriétés (au moins une suffit)</p> <p><b>Code : CSS</b></p> <pre>/* Le fond fond.png reste affiché en haut à droite de l'écran et n'est pas répété. */ background:url("images/fond.png") no-repeat fixed top right;</pre>

## Dimensions

Type	Propriété	Valeurs possibles
Largeur	width	Valeur en px, %, ou encore "auto" (valeur par défaut, la largeur dépendra du texte à l'intérieur)
Hauteur	height	Idem
Largeur minimale	min-width	Indiquer une valeur, en pixels par exemple.
Largeur maximale	max-width	Idem
Hauteur minimale	min-height	Idem
Hauteur maximale	max-height	Idem

## Marges extérieures

Type	Propriété	Valeurs possibles
Marge en haut	margin-top	Indiquer une valeur comme 20px, 1.5em...
Marge à gauche	margin-left	Idem
Marge à droite	margin-right	Idem
Marge en bas	margin-bottom	Idem
Méga-propriété de marge	margin	<p>Indiquez de 1 à 4 valeurs à la suite. Selon le nombre de valeurs que vous mettez, la signification change :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 valeur : ce sera la marge pour le haut, le bas, la gauche et la droite</li><li>• 2 valeurs : la première correspond à la marge pour le haut et le bas, la seconde pour la gauche et la droite</li><li>• 3 valeurs : la première correspond à la marge du haut, la seconde aux marges à gauche et à droite, la troisième à la marge du bas</li><li>• 4 valeurs : respectivement la marge du haut, de la droite, du bas, de la gauche.</li></ul> <p>Par exemple, si je mets 2 valeurs :</p> <p><b>Code : CSS</b></p>

Type	Propriété	Valeurs possibles
		margin:20px 5px; /* 20px de marge en haut et en bas, 5px à gauche et à droite */

## Marges intérieures

Type	Propriété	Valeurs possibles
Marge intérieure en haut	padding-top	Indiquer une valeur comme 20px, 1.5em...
Marge intérieure à gauche	padding-left	Idem
Marge intérieure à droite	padding-right	Idem
Marge intérieure en bas	padding-bottom	Idem
Méga-propriété de marge intérieure	padding	<p>Indiquez de 1 à 4 valeurs à la suite. Selon le nombre de valeurs que vous mettez, la signification change :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 valeur : ce sera la marge pour le haut, le bas, la gauche et la droite</li> <li>2 valeurs : la première correspond à la marge pour le haut et le bas, la seconde pour la gauche et la droite</li> <li>3 valeurs : la première correspond à la marge du haut, la seconde aux marges à gauche et à droite, la troisième à la marge du bas</li> <li>4 valeurs : respectivement la marge du haut, de la droite, du bas, de la gauche.</li> </ul>

## Bordures

Type	Propriété	Valeurs possibles
Epaisseur de la bordure	border-width	Indiquer une valeur en px.
Couleur de la bordure	border-color	Indiquer une valeur de couleur.
Type de bordure	border-style	<b>none</b> : pas de bordure (par défaut)

Type	Propriété	Valeurs possibles
		<b>hidden</b> : bordure cachée <b>solid</b> : ligne pleine <b>double</b> : ligne double (nécessite une taille de bordure de 3px minimum) <b>dashed</b> : en tirets <b>dotted</b> : en pointillés <b>inset</b> : effet 3D "enfoncé" <b>outset</b> : effet 3D "surélevé" <b>ridge</b> : autre effet 3D
Bordure à gauche	border-left	Indiquer la couleur, l'épaisseur et le type de bordure pour la bordure gauche. L'ordre n'a pas d'importance. Exemple :  <b>Code : CSS</b> border-left: 2px inset blue; /* Bordure bleue de 2px avec effet 3D "enfoncé" */
Bordure en haut	border-top	Idem
Bordure à droite	border-right	Idem
Bordure en bas	border-bottom	Idem
Méga-propriété de bordure	border	Indiquera l'apparence des bordures en haut, à droite, en bas et à gauche.



## Affichage

Type	Propriété	Valeurs possibles
Type d'élément	display	<b>none</b> : l'élément ne sera pas affiché <b>block</b> : l'élément devient de type "block" (bloc, comme <p>) <b>inline</b> : l'élément devient de type "inline" (en ligne, comme <strong>) <b>list-item</b> : l'élément devient de type "élément de liste à puce" (comme <li>)
Affichage	visibility	<b>hidden</b> : masqué <b>visible</b> : visible (par défaut)  display:none; fait complètement disparaître l'élément, tandis que visibility:hidden; masque l'élément, qui continue quand même à prendre de la place sur l'écran.
Afficher seulement une partie	clip	Indiquer 4 valeurs comme ceci :  <b>Code : CSS</b> <code>clip: rect(valeur1, valeur2, valeur3, valeur4);</code>  Cela permet de n'afficher qu'une partie d'un élément. rect() permet d'indiquer les coordonnées du rectangle qui sera affiché. Les valeurs 1 à 4 correspondent respectivement aux coins haut, droite, bas et gauche du rectangle.
Limiter les dimensions	overflow	<b>visible</b> : tout l'élément sera affiché (par défaut). <b>hidden</b> : l'élément sera coupé s'il dépasse les limites définies par height et width. On ne pourra pas voir la partie du texte coupée. <b>scroll</b> : tout comme hidden, l'élément sera coupé s'il dépasse les limites. Toutefois, cette fois le navigateur ajoutera des barres de défilement pour qu'on puisse voir la suite du texte. <b>auto</b> : c'est le navigateur qui décide d'ajouter des barres de défilement ou pas en fonction des cas. Bien souvent, utiliser cette valeur revient à utiliser la valeur "scroll".

## Positionnement

Type	Propriété	Valeurs possibles
Flottant	float	<b>left</b> : flottant à gauche <b>right</b> : flottant à droite <b>none</b> : pas de flottant (par défaut)
Stopper un flottant	clear	<b>left</b> : supprime l'effet d'un flottant à gauche précédent <b>right</b> : supprime l'effet d'un flottant à droite précédent <b>both</b> : supprime l'effet d'un flottant précédent, qu'il soit à gauche ou à droite <b>none</b> : pas de suppression de l'effet du flottant (par défaut)
Type de positionnement	position	<b>absolute</b> : position absolue par rapport au coin en haut à gauche <b>fixed</b> : position fixe (fonctionne comme la position absolue). L'élément reste à sa position même quand on descend plus bas dans la page. <b>relative</b> : position relative, par rapport à la position "normale" de l'élément <b>static</b> : positionnement normal (par défaut)
Position par rapport au haut	top	Valeur en px, %, em... A utiliser pour un positionnement absolu, fixe ou relatif.
Position par rapport au bas	bottom	Idem
Position par rapport à gauche	left	Idem
Position par rapport à droite	right	Idem
Ordre d'affichage	z-index	En cas de positionnement absolu par exemple, si 2 éléments se chevauchent, z-index permet d'indiquer quel élément doit être affiché au-dessus de l'autre. Indiquez un nombre. Plus ce nombre est élevé, plus l'élément sera affiché en avant.  Par exemple, si vous avez 2 éléments positionnés en absolus avec un z-index de 10 pour l'un et de 20 pour l'autre, c'est celui qui a un z-index de 20 qui sera affiché par-dessus.

Type	Propriété	Valeurs possibles
Type de liste	list-style-type	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pour les listes non ordonnées (&lt;ul&gt;) : <ul style="list-style-type: none"> <li><u>disc</u> : un disque noir (par défaut).</li> <li><u>circle</u> : un cercle.</li> <li><u>square</u> : un carré.</li> <li><u>none</u> : aucune puce ne sera utilisée.</li> </ul> </li> <li>Pour les listes ordonnées (&lt;ol&gt;) : <ul style="list-style-type: none"> <li><u>decimal</u> : des nombres 1, 2, 3, 4, 5... (par défaut)</li> <li><u>decimal-leading-zero</u> : des nombres commençant par zéro (01, 02, 03, 04, 05...). <b>Ne fonctionne pas sur Internet Explorer</b></li> <li><u>upper-roman</u> : numérotation romaine, en majuscules (I, II, III, IV, V...)</li> <li><u>lower-roman</u> : numérotation romaine, en minuscules (i, ii, iii, iv, v...)</li> <li><u>upper-alpha</u> : numérotation alphabétique, en majuscules (A, B, C, D, E...)</li> <li><u>lower-alpha</u> : numérotation alphabétique, en minuscules (a, b, c, d, e...)</li> <li><u>lower-greek</u> : numérotation grecque. <b>Ne fonctionne pas sur Internet Explorer</b></li> </ul> </li> </ul>
Position en retrait	list-style-position	<b>inside</b> : sans retrait <b>outside</b> : avec retrait (par défaut)
Puce personnalisée	list-style-image	Indiquer l'url de l'image qui servira de puce. Exemple :  <b>Code : CSS</b> <pre>list-style-image: url("images/puce.png");</pre>
Méga-propriété de liste	list-style	Vous pouvez réunir les valeurs de list-style-type, list-style-position et list-style-image. Vous n'êtes pas obligés de mettre toutes les valeurs, et l'ordre n'a pas d'importance. Exemple :  <b>Code : CSS</b> <pre>list-style: inside square;</pre>

## Propriétés des tableaux

---

Type	Propriété	Valeurs possibles
Type de bordure	border-collapse	<b>collapse</b> : les bordures du tableau et des cellules sont mélangées. <b>separate</b> : les bordures du tableau et des cellules sont séparées (par défaut).
Cellules vides	empty-cells	<b>show</b> : les bordures des cellules vides sont affichées. <b>collapse</b> : les cellules vides sont masquées (par défaut).
Position du titre	caption-side	Indique la position du titre du tableau, défini via la balise <caption>  <b>top</b> : en haut du tableau <b>bottom</b> : en bas du tableau <b>left</b> : à gauche du tableau <b>right</b> : à droite du tableau

## Autres propriétés

Type	Propriété	Valeurs possibles
Curseur de souris	cursor	<p><b>auto</b> : curseur automatique (par défaut) <b>default</b> : curseur standard <b>pointer</b> : curseur en forme de main, comme quand on pointe sur un lien <b>text</b> : curseur utilisé quand on pointe sur du texte <b>wait</b> : curseur utilisé pour indiquer une attente (sablier) <b>progress</b> : curseur utilisé pour indiquer une tâche de fond (curseur avec sablier) <b>help</b> : curseur en forme de point d'interrogation, indiquant une aide <b>move</b> : curseur en forme de croix, indiquant un déplacement possible</p> <p><b>n-resize</b> : flèche vers le nord <b>ne-resize</b> : flèche vers le nord-est <b>e-resize</b> : flèche vers l'est <b>se-resize</b> : flèche vers le sud-est <b>s-resize</b> : flèche vers le sud <b>sw-resize</b> : flèche vers le sud-ouest <b>w-resize</b> : flèche vers l'ouest <b>nw-resize</b> : flèche vers le nord-ouest</p> <p><b>url</b> : curseur personnalisé, de type .cur ou .ani. Exemple :</p> <p><b>Code : CSS - <a href="#">Afficher / masquer les numéros de ligne</a></b></p> <pre>1. cursor: url("images/curseur.cur");</pre> <p>Vous devez utiliser un logiciel dédié à la création de curseurs pour créer des .cur et des .ani</p>