mémento

CSS 3

Propriétés de couleur et de fond

	motos do sociodi	Ot 40 10114
Description	Propriété	Valeurs possibles
Couleur de texte	color	nom anglais (red, blue) rgb(rouge, vert, bleu) rgba(rouge, vert, bleu, couche alpha) hexadecimal (#CF1A20)
Couleur de fond	background-color	nom anglais (red, blue) rgb(rouge, vert, bleu) rgba(rouge, vert, bleu, couche alpha) hexadecimal (#CF1A20)
Image de fond	background-image	url('img/image.png')
Répétition du fond	background-repeat	repeat, repeat-x, repeat-y, no-repeat
Fond fixé	background- attachment	fixed, scroll
Taille du BG	background-size	cover, contain
Position du fond	background-position	top, center, bottom, left, right, x y
Super propriété du fond.	background	Combine background- color, background-image, background-repeat, background-attachment, background-position
Transparence	opacity	de 0 à 1 (1=100% d'opacité)

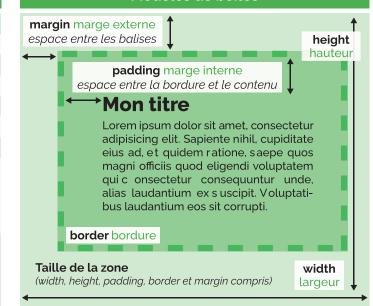
- D	priétés (-1 1	: _ L :	·
Pro	nriatas i	വമല	ICTAC:	a niicas
- 110	DIICECS '	ucsi	ISLUS (a puccs

Proprietes des tistes à paces		
Description	Propriété	Valeurs possibles
Type de puces	list-style-type	disc, circle, square, decimal, lower- roman, upper-roman, lower-alpha, upper-alpha, none
Position du retrait	list-style- position	inside, outside
Puce personnalisée	list-style-image	url('puce.png')
Super propriété de puce	list-style	Combine list-style-type, list-style-position, list-style-image.

Propriétés des boîtes

•		
Description	Propriété	Valeurs possibles
Largeur	width	150px, 80%
Hauteur	height	150px, 80%
Largeur minimale	min-width	150px, 80%
Largeur maximale	max-width	150px, 80%
Hauteur minimale	min-height	150px, 80%
Hauteur maximale	max-height	150px, 80%
Super-propriété de marge Combine margin-top, margin-right, margin- bottom et margin-left dans cet ordre	margin Existe en version margin-top margin-right margin-bottom margin-left	23px 5px 23px 5px Dans l'ordre suivant : haut droite bas gauche
Super-propriété de marge intérieure Combine margin-top, margin-right, margin- bottom et margin-left dans cet ordre	padding Existe en version padding-top padding-right padding-bottom padding-left	23px 5px 23px 5px Dans l'ordre suivant : haut droite bas gauche
Épaisseur de bordure	border-width	Зрх
Couleur de bordure	border-color	nom anglais (red, blue) rgb(rouge, vert, bleu) rgba(rouge, vert, bleu, couche alpha) hexadecimal (#CF1A20)
Type de bordure	border-style	solid, dotted, dashed, double, groove, ridge, inset, outset
Super-propriété de bordure Combine border-width, border-style, border-color dans cet ordre.	border Existe en version border-top border-right border-bottom border-left	3px solid black Dans l'ordre suivant : haut droite bas gauche
Bordure arrondie	border-radius	5px
Ombre portée de boîte	box-shadow	6px 6px 2px black décalage horizontale, décalage verticale, adoucissement et couleur de l'ombre.
Modèle de boîte Définit la façon dont la hauteur et la largeur totale d'un élément est calculée.	box-sizing	content-box correspond au comportement par défaut border-box indique au navigateur de prendre en compte la bordure et le remplissage dans la valeur définie pour la largeur et la hauteur.

Modèles de boîtes



Propriétés de positionnement et d'affichage

Propriété	Valeurs possibles
display	block, inline, inline-block, flex, grid, table, contents, none
visibility	visible, hidden
overflow	auto, scroll, visible, hidden
float	left, right, none
clear	left, right, both, none
position	relative, absolute, static, fixed, sticky (adhérence)
top	20px
bottom	20px
left	20px
right	20px
z-index	10 (la plus grande valeur est affichée par-dessus les autres)
	display visibility overflow float clear position top bottom left right

Tous les éléments graphiques ou intellectuels originaux (structure générale et contenu des documents, charte graphique, textes, images) et tout autre élément composant le document sont protégés par le droit d'auteur au sens des articles L. 111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle.

Propriétés de mise en forme du texte

Description	Propriété	Valeurs possibles
Nom de la police	font-family	police1, police2, serif, sans-serif, monospace, cursive.
Taille du texte	font-size	1.3em, 1rem, 16px, 110%
Mise en gras	font-weight	bold, normal
Mise en italique	font-style	italic, oblique, normal
Soulignement, ligne au-dessus, barré et clignotant	text-decoration	underline, overline, line-through, blink, none
Petites capitales	font-variant	small-caps, normal
Capitale et majuscule	text-transform	capitalize, lowercase, uppercase
Super propriété de police	font	Combine font-style, font-weight, font-size, font-variant, font-family.
Alignement horizontal	text-align	left, center, right, justify
Alignement		
vertical	vertical-align	baseline, middle, sub, super, top, bottom (cellules de tableau ou éléments inline-block uniquement)
	line-height	bottom (cellules de tableau ou
vertical	J	bottom (cellules de tableau ou éléments inline-block uniquement)
vertical Hauteur de ligne	line-height	bottom (cellules de tableau ou éléments inline-block uniquement) 18px, 120%, normal
vertical Hauteur de ligne Alinéa	line-height text-indent	bottom (cellules de tableau ou éléments inline-block uniquement) 18px, 120%, normal 25px
vertical Hauteur de ligne Alinéa Césure	line-height text-indent white-space	bottom (cellules de tableau ou éléments inline-block uniquement) 18px, 120%, normal 25px pre, nowrap, normal

Propriétés des tableaux

Description	Propriété	Valeurs possibles
Fusion des bordures	border-collapse	collapse, separate
Affichage des cellules vides	empty-cells	hide, show
Position du titre du tableau	caption-side	bottom, top

Les unités de longueurs relatives

Unité	Description
%	L'unité de longueur CSS % (pourcentage) est relative à la taille de la police héritée pour la propriété CSS font-size
em	L'unité de longueur CSS em est relative à la taille de la police de l'élément (font-size) pour lequel vous utilisez une taille CSS en em, sauf pour la propriété CSS font-size qui est relative à la taille de la police héritée
ex	L'unité de longueur CSS ex est relative à la valeur de la propriété "x-height" de la police héritée (font-family). Cette valeur correspond à la hauteur du caractère "x" minuscule. Elle est définie même pour les polices qui n'en contiennent pas
ch	L'unité de longueur CSS ch est relative à largeur du caractère ou glyphe '0' (zéro, le caractère Unicode U +0030) de la police héritée (font-size et font-family)
rem	L'unité de longueur CSS rem est relative à la taille de la police spécifiée pour la balise HTML ou la valeur par défaut donnée par le navigateur (font-size) à cette balise.
vw	L'unité de longueur CSS vw (viewport width) est relative à la largeur du bloc conteneur initial. vw est égale à 1% de cette dernière
vh	L'unité de longueur CSS vh (viewport height) est relative à la hauteur du bloc conteneur initial. vh est égale à 1% de cette dernière
vmin	L'unité de longueur CSS vmin est relative à la largeur ou à la hauteur du bloc conteneur initial. vmin est égale à la plus petite valeur des deux
vmax	L'unité de longueur CSS vmax est relative à la hauteur ou la largeur du bloc conteneur initial. vmax est égale à la plus grande valeur des deux

Apperçus des polices "web safe fonts"

Arial Arial Black Arial Narrow Comic Sans Verdana Trebuchet Gill Sans Tahoma COPPERPLATE GOTHIC Times New Roman Courier New Palatino Linotype Georgia Book Antiqua Impact Lucida Sans Unicode Lucida Console Century Gothic

Les préfixes vendeurs

Propriétés spécifiques	Préfixe
cursor, box-shadow, transition	-o- pour Opera -moz- pour Gecko (Mozilla) -webkit- pour Webkit (Chrome, Safari, Android) -ms- pour Microsoft (Internet Explorer) -khtml- pour KHTML (Konqueror)

Les unités de longueurs absolues

Unité	Description
cm	Le centimètre
mm	Le millimètre
in	Le pouce (inch) 1in est égal à 2.54cm
pt	Le point 1pt est égal à 1/72 de pouce
рс	Le picas 1pc est égal à 12pt
рх	L'unité de longueur CSS px n'est pas relative à la police courante ni relative aux unités absolues. Il s'agit d'une unité dont le rendu dépend de la résolution du périphérique d'affichage.

La relation entre ces unités CSS est : 1in = 2.54cm = 25.4mm = 72pt = 12pc

Les transitions

Propriété	Description
transition-property	L'élément sur lequel on va agir : la largeur, la hauteur, l'opacité, la rotation etc.
transition-duration	La durée de l'effet : exprimée en seconde(s) ou ms
transition-timing- function	La courbe de vitesse de l'effet de transition : par exemple : ease, linear, ease-in, ease-out, ease-in-out
transition-delay	Le démarrage de l'effet (retard) : exprimée en s ou ms
transition	Combine property, duration, timing function et delay

Autres propriétés

Description	Propriété	Valeurs possibles
Curseur de souris	cursor	crosshair, default, help, move, pointer, progress, text, wait, auto
Insérer du contenu	content	content:"Question : "; content: url("images/img.gif");

Les pseudo-formats

Pseudo-format	Description
:hover	Au passage de la souris
:active	Au moment du clic
:focus	Lorsque le lien est sélectionné
:visited	Quand la page a déjà été vue
:first-letter	La première lettre d'un titre, lien ou paragraphe
:first-line	La première ligne d'un titre, lien ou paragraphe
:before	Avant (nécessite la propriété content même vide)
:after	Après (nécessite la propriété content même vide)

mémento CSS 3 - édition 2022 by Jullien Dallies