Mémo CSS

@import

Importation des règles de style depuis une feuille externe.

Les sélecteurs

Les sélecteurs simples

balise

Permet de viser la balise indiquée (par ex. h1 ou p).

.uneClasse

Permet de viser tous les éléments auxquels sont attribués la classe indiquée.

#identifiant

Permet de viser l'unique élément possédant l'identifiant indiqué.

[unAttribut]

Permet de viser les éléments possédant cet attribut.

[unAttribut] = "une valeur »

Permet de viser la balise indiquée (par ex. h1 ou p).

Les sélecteurs multiples

selecteur_1, selecteur_2

Permet de viser plusieurs sélecteurs.

selecteur_1 selecteur_2

Permet de viser un sélecteur enfant du premier sélecteur.

selecteur_1 > selecteur_2

Permet de viser l'élément enfant direct d'un autre élément.

selecteur_1 + selecteur_2

Permet de viser l'élément adjacent d'un autre élément.





Pseudo-classes et pseudo-éléments

PSEUDO-CLASSES DES LIENS

a: link

Permet de viser les liens qui n'ont pas encore été visités.

a: visited

Permet de viser les liens qui ont été visités.

PSEUDO-CLASSES D'INTERACTION AVEC

L'UTILISATEUR

element: hover

Permet de viser un élément quand il est survolé.

element: active

Permet de viser un élément quand il est activé par l'utilisateur.

element: focus

Permet de viser un élément a le focus sur lui.

AUTRES PSEUDO-CLASSES

element: first-child

Permet de viser le premier élément d'un groupe de balise frères.

element: last-child

Permet de viser dernier élément d'un groupe de balises frères.

element : nth-child(n)

Permet de viser l'énième élément d'un groupe de balises frères.

element : nth-child(n+x)

Permet de viser de l'énième élément d'un groupe de balises frères à l'élément de rang x.

element : nth-child(even)

permet de viser les éléments impairs d'un groupe de balises frères.

element : nth-child(odd)

permet de viser les éléments pairs d'un groupe de balises frères.

Divers

calc()

Calcul pour déterminer une valeur en CSS.

cursor

Détermine le type de curseur au survol de la souris.

ÉCHELLES

scale()

Changement d'échelle de l'élément dans un espace en deux dimensions.

scale3d()

Changement d'échelle de l'élément dans un espace en trois dimensions.

scaleX()

Changement d'échelle de l'élément horizontalement.

scaleY()

Changement d'échelle de l'élément verticalement.

scaleZ()

Changement d'échelle en hauteur (troisième axe pour un rendu en 3D).

DÉFORMATIONS

skew()

Inclinaison de l'élément dans un espace en deux dimensions.

skewX()

Inclinaison de l'élément horizontalement.

skewY()

Inclinaison de l'élément verticalement.

PROPRIÉTÉ RACCOURCIE

matrix()

Propriété raccourcie regroupant translate, rotate, scale et skew.

matrix3d()

Propriété raccourcie regroupant **translate3d**, **rotate3d**, **scale3d** et **skew**

AUTRE

perspective()

Détermine la profondeur de la perspective.

PSEUDO-ÉLÉMENTS

element :: first-line

Permet de viser la première ligne d'un élément.

element :: first-letter

Permet de viser la première lettre d'un élément.

element :: before

Crée un pseudo-élément qui sera le premier enfant de l'élément sélectionné (on peux utiliser : before).

element :: after

Crée un pseudo-élément qui sera le dernier enfant de l'élément sélectionné (on peux utiliser : after).

content

Permet avec :: before et :: after de générer du contenu.

Mise en forme de texte

Réglages de base

@font-face

Déclaration d'une police chargée par le navigateur.

font-weight

Graisse du texte.

font-style

Normal, italic ou oblique.

font-size

Taille de la police.

font-variant

Sélectionne une police normale ou en petite capitale pour la font-family spécifiée.

font-family

Utilisation d'une police.



font

Propriété raccourcie regroupant font-weight, font-style, font-size, font-variant et font-family.

text-align

Alignement du texte.

Text-decoration

soulignement, ligne au-dessus, barré ou clignotant.

text-transform

Gestion de la casse.

text-shadow

Ombre de texte.

Réglages avancés

DIMENSIONS

line-height

Hauteur de la ligne.

letter-spacing

Espace entre les caractères.

font-stretch

Étirement ou compression du texte.

word-spacing

Espacement entre les mots.

tab-size

Personnalisation de la largeur d'une tabulation.

POSITIONNEMENT

text-indent

Alinéa.

vertical-align

Alignement vertical (uniquement pour les cellules de tableau et les éléments en inline-block).

transform-origin

Permet de modifier l'origine pour les transformations d'un élément.

transform-style

Détermine le type de positionnement dans l'espace d'un enfant d'un élément.

TRANSLATION

translate()

Déplace l'élément dans un espace en deux dimensions.

translate3d()

Déplace l'élément dans un espace à trois dimensions.

translatex()

Déplace l'élément horizontalement.

translatey()

Déplace l'élément verticalement.

translatez()

Déplace l'élément en hauteur (troisième axe pour un rendu en 3D).

ROTATIONS

rotate()

Rotation de l'élément dans un espace en deux dimensions.

rotate3d()

Rotation de l'élément dans un espace à trois dimensions.

rotateX()

Rotation de l'élément horizontalement.

rotateY()

Rotation de l'élément verticalement.

rotateZ()

Rotation de l'élément en hauteur (troisième axe pour un rendu en 3D).



transition

Propriété raccourcie regroupant transition-property, transition-duration, transition-timing-function et transition-delay.

Animations

animation-name

Liste d'animations appliquées à l'élément.

animation-duration

Durée de l'animation.

animation-timing-fonction

Manière dont l'animation CSS progresse durant chaque cycle.

animation-delay

Délai avant le début de l'animation.

animation-iteration-count

Nombre de fois où l'animation est réalisée.

animation-direction

Sens du déroulement de l'animation.

animation-fill-mode

Décoration à appliquer à la cible avant de s'exécuter.

animation-play-state

Détermine si l'animation est en cours ou en pause.

animation

Propriété raccourcie regroupant animation-name, animation-duration, animation-timing-function, animation-delay, animation-iteration-count, animation-direction, animation-fill-mode et animation-play-state.

Transformations

BASES

transform

Permet de modifier les coordonnées spatiales de l'élément visé.

text-overflow

Gestion du dépassement par le texte.

CÉSURES ET ESPACES

white-space

Gestion des espaces et retours à la ligne dans un élément.

word-break

Utilisation ou non de césure.

hyphens

Méthode à utiliser pour les césures.

word-wrap

Forcer la césure.

COMPTEUR

counter()

Affiche un compteur.

counter-reset

Remet le compteur à zéro.

counter-increment

Incrémente le compteur.

DIVERS

quotes

Gestion des guillemets.

direction

Sens du texte.

Couleur et fond

color

Couleur du texte.

background-image

Image d'arrière-plan.





background-attachement

Fond fixe ou mobile.

background-repeat

Répétition du fond.

background-size

Dimension de l'image d'arrière-plan.

background-position

Position du fond.

background-color

Couleur du fond.

background

Propriété raccourcie regroupant background-image, backgroundrepeat, background-attachement, background-size, background-position et background-color.

background-origin

Zone de positionnement de l'image d'arrière-plan.

background-clip

Spécifie si le fond s'étend sous la bordure.

opacity

Transparence.

image-rendering

Façon de procéder pour le rendu des images.

Taille, espacement et entourages

Dimensions

width

Largeur de l'élément.

height

Hauteur de l'élément.

Flottant

float

Retire un élément du flux.

clear

Positionnement d'un élément dans le flux par rapport à un élément flottant.

Positionnement

position

Positionnement des éléments (relatif, fixed, absolute...).

z-index

Gestion de l'empilement des éléments positionnés.

Display

display

Permet de choisir le type de rendu de boîte à utiliser pour un élément donné.

Transitions, animations et transformations

Transitions

transition-duration

Durée de la transition.

transition-property

Définis le nom des propriétés CSS sur lesquelles un effet de transition doit être appliqué.

transition-timing-function

Manière dont la transition CSS progresse durant chaque cycle.

transition-delay

Délai entre le changement demandé sur une propriété d'un élément et le début de l'effet de transition.

column-rule-width

Largeur de la ligne tracée entre les colonnes.

column-rule-style

Style de la ligne tracée entre les colonnes.

column-rule-color

Couleur de la ligne tracée entre les colonnes.

column-rule

Propriété raccourcie regroupant column-rule-width, column-rule-style et column-rule-color.

Tableaux

empty-cells

Permet l'affichage les bordures et arrière-plans autour des cellules vides.

table-layout

Fixe la façon dont les cellules, colonnes et lignes d'un tableau sont disposés.

Mise en page

visibility

Masque ou affiche un élément (permet de masquer aussi spécifiquement des rangs de tableau).

overflow

Définis la façon dont le contenu d'un bloc est rogné.

overflow-x

Définis la façon dont le contenu d'un bloc est rogné dans le sens horizontal.

overflow-y

Définis la façon dont le contenu d'un bloc est rogné dans le sens vertical.

clip

Portion de l'élément visible.

min-width

Largeur minimale de l'élément.

max-width

Largeur maximale de l'élément.

min-height

Hauteur minimale de l'élément.

max-height

Hauteur maximale de l'élément.

box-sizing

Modifie la façon de calculer la taille des boîtes.

Marges

margin-top

Marge en haut.

margin-right

Marge à droite.

margin-bottom

Marge en bas.

margin-left

Marge à gauche.

margin

Propriété raccourcie regroupant margin-top, margin-right, margin-bottom et margin-left.

padding-top

Marge intérieure en haut.

padding-right

Marge intérieure à droite.

padding-bottom

Marge intérieure en bas.





padding-left

Marge intérieure à gauche.

padding

Propriété regroupant **padding-top**, **padding-right**, **padding-bottom** et **padding-left**.

Contours

outline-style

Type de contour.

outline-width

Largeur du contour.

outline-color

Couleur du contour.

outline

Propriété regroupant outline-style, outline-width et outline-color.

Bordures

border-width

Épaisseur de la bordure.

border-color

Couleur de la bordure.

border-style

Type de bordure (trait, pointillés, points...).

border

Propriété raccourcie regroupant **border-width**, **border-color** et **border-style** (on peux également utiliser **border-top**, **border-right**, **border-bottom** ou **border-left** qui ne viseront qu'un côté de l'élément).

border-radius

Bordure(s) arrondie(s).

border-collapse

Fusion des bordures.

border-image

Image sur les bords d'un élément.

box-shadow

Ombre pour un élément.

caption-side

Emplacement de la balise caption.

Listes et colonnes

Les listes

list-style-type

Apparence des puces d'une liste.

list-style-image

Image utilisée comme puce.

list-style-position

Position de la puce par rapport à l'élément.

list-style

Propriété raccourcie regroupant list-style-type, list-style-image et list-style-position.

Les colonnes

column-width

Largeur optimale de la colonne.

column-count

Nombre de colonnes pour l'élément.

column

Propriété raccourcie regroupant column-width et column-count.

column-fill

Façon dont le contenu est réparti entre les colonnes.



column-gap

Taille de l'espace entre les colonnes.