



## **SÉLECTEURS**

Tous les éléments div Toutes les balises div div. span Toutes les balises span div span Tous les span dans les div div > span Tous les span enfants des div Identifiant unique (id="bloc") #bloc .bloc Classe (class="bloc") ul#bloc Une liste (ul) avec un id bloc span.bloc Span avant la classe bloc #bloc \* Tous les éléments dans #bloc

Lien

Lien actif

Lien visité

Lien survolé

## **TEXTE**

a:link

a:active a:visited

a:hover

font-family Famille de typos (arial, times) font-size Taille de la typo (px/em) Graisse (bold, normal) font-weight font-style Orientation (italic, normal) Couleur (#F00) color text-transform Transformation (uppercase) Décoration (underline) text-decoration text-align Alignement (left, right, center) line-height Hauteur de ligne (px/em) letter-spacing Espacement entre les lettres text-indent Décalage de la première ligne

#### **ESPACEMENT & BORDURES**

Marge extérieure (px/em) margin Marge en haut margin-top margin-right Marge à droite margin-bottom Marge en bas margin-left Marge à gauche padding Espace intérieur border bordure (1px solid #F00)

## **ARRIERE-PLAN**

background Arrière-plan background-color Couleur de fond background-image Image de fond background-repeat Répétition du fond background-attachment Attachement du fond background-position Position du fond



## LISTES

list-style-type Type de puce list-style-position Position de la puce list-style-image Image de la puce

## POSITIONNEMENT ET TAILLES

width Largeur (px/em) min-width Largeur minimale max-width Largeur maximale height Hauteur (px/em) min-height Hauteur minimale max-height Hauteur maximale position Position (absolute, relative) Référence au haut top right Référence à la droite bottom Réference au bas left Référence à la gauche float Element flottant (left/right) display Mode d'affichage (block) z-index Profondeur/niveau overflow Dépassement hors conteneur

## **POSITIONS FT TAILLES**

width Largeur (px/em) height Hauteur (px/em) position Position (absolute, relative) top Référence au haut right Référence à la droite bottom Réference au bas left Référence à la gauche float Element flottant (left/right) display Mode d'affichage (block) z-index Profondeur/niveau overflow Dépassement hors conteneur

## NOUVEAUTÉS CSS 3

font-face Chargement d'une typo border-radius Coins arrondis box-shadow Ombre d'un bloc gradient Dégradé opacity Transparence text-shadow Ombre sur un texte transform Transformation transition Transition

#### MEDIAS OUFRIES

Ex: @media screen and (max-width: 640px) { ... }

#### Médias

screen Écrans handheld Mobiles / Petits périphériques print Impression braille Plages braille embossed Imprimantes braille projection Projecteurs (ou slides) tty Terminal/police à pas fixe Téléviseur tv all Tous les précédents

#### **Opérateurs**

and et only seulement not non

#### Critères

color Support de la couleur color-index Couleurs indexées device-aspect-ratio Ratio du périphérique (16/9) aspect-ratio Ratio de la zone d'affichage device-height Hauteur du périphérique device-width Largeur du périphérique grid Périphérique bitmap (ex : lcd) height Hauteur de la zone d'affichage monochrome Monochrome / Noir et blanc orientation Orientation (portait/landscape) resolution Résolution du périphérique width Largeur de la zone d'affichage

#### PSFUDO CLASSES

:active

:link

::after Insertion de contenu après ::before Insertion de contenu avant ::first-letter Selection de la première lettre ::first-line Sélection de la première ligne ::selection Sélection

Actif

:checked Coché/checké Désactivé :disable Vide :empty Activé :enable

:first-child Premier enfant :first-of-type Premier du type :focus Curseur dedans :hover Au dessus

:in-range Dans une plage de valeurs :invalid

Invalide

:lang(language) Dans la langue (fr/en/it/...) :last-child Dernier enfant

:last-of-type Dernier du type

Lien

N'est pas un sélecteur :not(selector) :nth-child(n) Chaque (n) enfant

Dernier de chaque (n) enfant :nth-last-child(n) :nth-last-of-type(n) Dernier de chaque (n) du type

:nth-of-type(n) Chaque (n) du type :only-of-type Seulement du type :only-child Seulement les enfants :optional

Optionnel

:out-of-range En dehors des valeurs :read-only Lecture seule

:read-write Lecture et écriture :required Requis

Racine du document

:root :target Cible

Valide :valid Visité :visited

Support réalisé par lacques Danilo / Graphiste, photographe et formateur freelance www.pixelcrea.com





## STRUCTURE DU DOCUMENT

<!DOCTYPE> Version du (X)HTML
<html> Document HTML
<head> Informations de la page
<body> Contenu de la page

## **INFORMATIONS DE LA PAGE**

<title> Titre de la page
<meta /> Méta-données
<base /> Adresse de la base
<link /> Ressource externe
<style> Définition de styles
<script> Définition de scripts

## **BALISES DE STRUCTURE**

<div> Enveloppe en bloc <span> Enveloppe en chaîne

<section> Section
<nav> Navigation
<header> Header
<footer> Footer
<article> Article

<aside> Contenu associé / secondaire

## LIENS

<a href="""> Lien vers un fichier <a href="mailto:"> Lien vers un mail

<a name=""> Ancre

<a href="#name"> Lien vers une ancre

## MISE EN FORME DU TEXTE

<h[1-6]> Niveaux de titres > Paragraphe <br/> Saut de ligne <strong> Mise en gras (SEO) <b> Mise en gras Mise en italique (SEO) <em> <i>> Mise en italique <blook<br/>quote> Citation externe <mark> Surlignage

Texte pré-formaté

<code> Code
<address> Adresse
<cite> Citation

## **TABLEAUX**

Tableau<caption>Titre du tableau<thead>En-tête du tableau<tfoot>Pied du tableauCorps du tableauCellule d'en-têteLigne

Cellule

#### LISTES

Liste

Liste ordonnée
 Elément d'une liste
 Liste de définitions

<dt> Terme <dd> Définition

## **FORMULAIRES**

<form>

<input /> Champ d'un formulaire <textarea> Champ texte multi-lignes <button> Bouton <select> Liste déroulante Groupe d'options <optgroup> <option> Option d'une liste <label> Titre d'un élément <fieldset> Groupe de champs <legend> Titre d'un fieldset <datalist> Liste de choix

Zone d'un formulaire

Résultat d'un calcul

## MÉDIAS

<output>

<img> Image

<map>Zoning sur une image<area>Zone du zoning<canvas>Bloc graphique<figure>Conteneur de média<figcaption>Titre d'un conteneur<audio>Son

<source> Ressources d'un média <track> Pistes d'un média

<video> Vidéo

<object> Object externe
<param> Paramètre d'un objet

# STRUCTURE D'UN DOCUMENT HTML 5

```
<html>
    <head>
        <title>Titre de la page</title>
        <meta charset="UTF-8"/>
    </head>
    <body>
        <header>
             <nav></nav>
        </header>
        <section>
            <article></article>
            <article></article>
             <article></article>
        </section>
        <aside></aside>
        <footer></footer>
    </body>
</html>
```



## **DOCUMENTATION**

#### www.w3schools.com

Documentation de référence sur le HTML 5, le CSS 3, et d'autres langages de programmation ...

#### www.openclassrooms.com

Excellents tutoriels proposés gratuitement, avec beaucoup d'explications et d'exemples

#### www.alsacreations.com

Communauté dédiée à l'apprentissage des standards web (W3C, HTML, CSS, JS)

#### www.html5doctor.com

Tutoriels en anglais et documentation html

#### html5.validator.nu

Validation des pages HTML

#### RESSOURCES ET INSPIRATION

www.webcreme.com
www.cssmania.com
www.themeforest.net
www.wordpress.com
www.prestashop.com
www.webdesign-inspiration.com
www.siteinspire.com
www.thebestdesigns.com
www.art-spire.com/category/webdesign/

#### PIXEI CRÉATION

Support réalisé par Jacques Danilo / Graphiste, photographe et formateur freelance www.pixelcrea.com