**ATRIBUTOS DE UNA HOJA DE ESTILO**

**Tipos**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Propiedad** | **Descripción** | **Valores** |
| contador | Contador | counter(nombre, estilo) |
| familia-genérica | Familia genérica de fuente | cursive | fantasy | monospace | serif | sans-serif |
| forma | Forma | rect(top, right, bottom, left) |
| tamaño-absoluto | Tamaño absoluto de fuente | xx-small | x-small | medium | large | x-large | xx-large |
| tamaño-relativo | Tamaño relativo de fuente | larger | smaller |
| uri (para imagen de fondo o fuentes web) | Dirección absoluta o relativa | url("ruta\_y\_nombre\_de\_archivo") |

**Tipo de letra (fuente)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Propiedad** | **Descripción** | **Valores** |
| font | propiedad compuesta | [ [ font-style || font-variant || font-weight ]? font-size [ / line-height ]? font-family ] | caption | icon | menu | message-box | small-caption | status-bar |
| font-family | tipo de letra (fuente) | [ nombre-fuente | familia-genérica ] [, nombre-fuente | familia-genérica ]\* |
| font-size | tamaño | tamaño-absoluto | tamaño-relativo | distancia | porcentaje |
| font-style | inclinación (cursiva) | normal | italic | oblique |
| font-variant | versalitas | normal | small-caps |
| font-weight | grosor del trazo (negrita) | normal | bold | bolder | lighter | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 |

**Texto**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Propiedad** | **Descripción** | **Valores** |
| color | color del texto | color |
| direction | dirección del texto | ltr | rtl |
| letter-spacing | espacio entre carácteres | normal | distancia |
| line-height | espaciado entre líneas | normal | número | distancia | porcentaje |
| text-align | alineación del texto | center | justify | left | right |
| text-decoration | decoración del texto | none | blink | line-through | overline | underline |
| text-indent | sangría de la primera línea | distancia | porcentaje |
| text-transform | mayúsculas / minúsculas | none | capitalize | lowercase | uppercase |
| unicode-bidi | dirección del texto | normal | embed | bidi-override |
| vertical-align | alineación vertical | baseline | bottom | middle | sub | super | text-bottom | text-top | top | distancia | porcentaje |
| white-space | espacios en blanco, saltos de línea y wrap | normal | nowrap | pre | pre-line(+) | pre-wrap(+) |
| word-spacing | espacio entre palabras | normal | distancia |

**Bordes**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Propiedad** | **Descripción** | **Valores** |
| border | cuatro bordes simultáneamente | border-color || border-width || border-style |
| border-top | borde superior | border-color || border-width || border-style |
| border-right | borde derecho | border-color || border-width || border-style |
| border-bottom | borde inferior | border-color || border-width || border-style |
| border-left | borde izquierdo | border-color || border-width || border-style |
| border-color | color de los bordes | [ color | transparent ] {1, 4} |
| border-width | grosor de los bordes | [ medium | thick | thin | distancia ] {1, 4} |
| border-style | estilos de los bordes | [ none | hidden | dashed | dotted | double | groove | inset | outset | ridge | solid ] {1, 4} |
| border-top-color | color del borde superior | [ color | transparent ] {1, 4} |
| border-top-width | grosor del borde superior | [ medium | thick | thin | distancia ] {1, 4} |
| border-top-style | estilo del borde superior | [ none | hidden | dashed | dotted | double | groove | inset | outset | ridge | solid ] {1, 4} |
| border-right-color | color del borde derecho | [ color | transparent ] {1, 4} |
| border-right-width | grosor del borde derecho | [ medium | thick | thin | distancia ] {1, 4} |
| border-right-style | estilo del borde derecho | [ none | hidden | dashed | dotted | double | groove | inset | outset | ridge | solid ] {1, 4} |
| border-bottom-color | color del borde inferior | [ color | transparent ] {1, 4} |
| border-bottom-width | grosor del borde inferior | [ medium | thick | thin | distancia ] {1, 4} |
| border-bottom-style | estilo del borde inferior | [ none | hidden | dashed | dotted | double | groove | inset | outset | ridge | solid ] {1, 4} |
| border-left-color | color del borde izquierdo | [ color | transparent ] {1, 4} |
| border-left-width | grosor del borde izquierdo | [ medium | thick | thin | distancia ] {1, 4} |
| border-left-style | estilo del borde izquierdo | [ none | hidden | dashed | dotted | double | groove | inset | outset | ridge | solid ] {1, 4} |

**Margen exterior**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Propiedad** | **Descripción** | **Valores** |
| margin | cuatro márgenes exterior simultáneamente | [ auto | distancia | porcentaje ] {1, 4} |
| margin-top | margen exterior superior | auto | distancia | porcentaje |
| margin-right | margen exterior derecho | auto | distancia | porcentaje |
| margin-bottom | margen exterior inferior | auto | distancia | porcentaje |
| margin-left | margen exterior izquierdo | auto | distancia | porcentaje |

**Margen interior**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Propiedad** | **Descripción** | **Valores** |
| padding | cuatro márgenes interiores simultáneamente | [ distancia | porcentaje ] {1, 4} |
| padding-top | margen interior superior | distancia | porcentaje |
| padding-right | margen interior derecho | distancia | porcentaje |
| padding-bottom | margen interior inferior | distancia | porcentaje |
| padding-left | margen interior izquierdo | distancia | porcentaje |

**Fondos**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Propiedad** | **Descripción** | **Valores** |
| background | propiedad compuesta | background-attachment || background-color || background-image || background-position || background-repeat |
| background-attachment | atadura de la imagen | fixed | scroll |
| background-color | color de fondo | transparent | color |
| background-image | imagen de fondo | none | uri |
| background-position | posición de la imagen de fondo | [ [ left | center | right | distancia | porcentaje] [ top | center | bottom | distancia | porcentaje] ]? | [ [ left | center | right ] || [ top | center | bottom ] ] |
| background-repeat | repetición de la imagen de fondo | no-repeat | repeat | repeat-x | repeat-y |

**Listas**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Propiedad** | **Descripción** | **Valores** |
| list-style | propiedad compuesta | list-style-image || list-style-position || list-style-type |
| list-style-image | imagen del marcador | none | uri |
| list-style-position | posición del marcador | inside | outside |
| list-style-type | tipo de marcador | none | circle | disc | square | decimal | decimal-leading-zero | lower-alpha | upper-alpha | lower-greek | lower-latin | upper-latin | lower-roman | upper-roman | armenian | georgian | hebrew(-) | cjk-ideographic(-) | hiragana (-) | katakana (-) | hiragana-iroha(-) | katakana-iroha(-) |

**Tablas**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Propiedad** | **Descripción** | **Valores** |
| border-collapse | modo de bordes | collapse | separate |
| border-spacing | separación entre celdas | distancia distancia? |
| caption-side | posición de la leyenda | top | bottom | left(-) | right(-) |
| empty-cells | borde de casillas vacías | hide | show |
| table-layout | algoritmo ancho de tabla | auto | fixed |

**Tamaño**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Propiedad** | **Descripción** | **Valores** |
| width | anchura | auto | distancia | porcentaje |
| min-width | anchura mínima | distancia | porcentaje |
| max-width | anchura máxima | distancia | porcentaje |
| height | altura | auto | distancia | porcentaje |
| min-height | altura mínima | distancia | porcentaje |
| max-height | anchura máxima | distancia | porcentaje |
| overflow | si el contenido desborda al elemento | auto | hidden | scroll | visible |

**Posicionamiento**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Propiedad** | **Descripción** | **Valores** |
| float | modo de posicionamiento flotante | none | left | right |
| clear | lado en el que no puede haber elementos flotantes | none | both | left | right |
| position | modo de posicionamiento | absolute | fixed | relative | static |
| top | posición del borde superior del elemento | auto | distancia | porcentaje |
| right | posición del borde derecho del elemento | auto | distancia | porcentaje |
| bottom | posición del borde inferior del elemento | auto | distancia | porcentaje |
| left | posición del borde izquierdo del elemento | auto | distancia | porcentaje |
| clip | recorta el elemento | auto | forma |
| display | tipo de caja | none | block | compact(-) | inline | inline-block(+) | inline-table | list-item | marker(-) | run-in | table | table-caption | table-cell | table-column | table-column-group | table-footer-group | table-header-group | table-row | table-row-group |
| visibility | visibilidad | hidden | collapse | visible |
| z-index | apilamiento | auto | número-entero |

**Impresora**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Propiedad | Descripción | Valores |
| page-break-after | salto de página después de | auto | always | avoid | left | right |
| page-break-before | salto de página antes de | auto | always | avoid | left | right |
| page-break-inside | salto de página dentro de | auto | avoid |
| orphans | número de líneas al final de página | número-entero |
| widows | número de líneas al principio de la página | número-entero |

**Interface de usuario**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Propiedad** | **Descripción** | **Valores** |
| cursor | tipo de cursor | [uri,]\* | auto | crosshair | default | help | move | pointer | progress | n-resize | ne-resize | e-resize | se-resize | s-resize | sw-resize | w-resize | nw-resize | text | wait |
| outline | cuatro bordes simultáneamente | outline-color || outline-width || outline-style |
| outline-color | color de los bordes | color |
| outline-width | grosor de los bordes | border-width |
| outline-style | estilos de los bordes | border-style |

**Pseudo-elementos**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre** | **Descripción** | **Valores** |
| :after | inserta contenido después del elemento | content: contenido |
| :before | inserta contenido antes del elemento | content: contenido |
| :first-letter | primera letra |  |
| :first:line | primera línea de texto |  |
| content | contenido generado | normal(+) | none(+) | [ texto | uri | contador | attr(atributo) | open-quote | close-quote | no-open-quote | no-close-quote ]+ |
| counter-increment | incremento de contador | none | [ identificador número-entero? ]+ |
| counter-reset | puesto a cero de contador | none | [ identificador número-entero? ]+ |
| quotes | comillas | none | [ texto-apertura texto-cierre ]+ |

**Pseudo-clases**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre** | **Descripción** | **Valores** |
| :active | cuando se hace clic sobre el elemento |  |
| :first-child | primer elemento hijo |  |
| :focus | cuando el elemento tiene el foco |  |
| :hover | cuando el ratón pasa sobre el elemento |  |
| :lang | idioma | :lang(en) | :lang(es) | :lang(fr) etc. |
| :link | enlaces no visitados |  |
| :visited | enlaces ya visitados |  |

**Propiedades no incluidas en CSS 2.1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Propiedad** | **Descripción** | **Valores** |
| font-size-adjust | ajuste de tamaño | número-decimal |
| font-stretch | anchura | ultra-condensed | extra-condensed | condensed | semi-condensed | semi-expanded | expanded | extra-expanded | ultra-expanded normal | wider | narrower |
| marker-offset | distancia entre marcador y elemento | distancia |
| marks | marcas de corte de papel | crop | cross |
| text-shadow | sombreado | desplazamiento horizontal, desplazamiento vertical, tamaño desenfoque, color |