Propiedades en html5:

**Selectores:**

-, permite seleccionar mas de un elemento de modulo

-> permite selecciona un hijo de un modulo padre especifico

- nth-child

||se especifica con un único argumento, que representa el patrón para los elementos coincidentes.

Valores:

-odd ||impares

-even|| pares

**Referencia a objeros:**

* Backgrownd: ||fondo del objeto.
* Color: ||color del objeto.
* border: ||bordes del objeto

**Clases:**

-:Link || hipervínculos.

-:visited || hiperviculo utilizado.

-:hover|| resaltado “seleccionado con el mouse”

**Por elementos:**

**Texto:**

**-font-size**

**||tamaño de fuente especifica el tamaño de la fuente.**

**Valores:**

**xx-small, x-small, small, medium, large, x-large, xx-large**

Palabras clave de tamaño absoluto, basadas en el tamaño de fuente predeterminado del usuario (que es medio).

larger, smaller

Palabras clave de tamaño relativo. La fuente será más grande o más pequeña en relación con el tamaño de fuente del elemento principal, aproximadamente por la proporción utilizada para separar las palabras clave de tamaño absoluto anteriores.

<length>

Un valor positivo de <length>. Para la mayoría de las unidades relativas a la fuente (como em y ex), el tamaño de la fuente es relativo al tamaño de la fuente del elemento principal.

Para las unidades relativas a la fuente que se basan en la raíz (como rem), el tamaño de la fuente es relativo al tamaño de la fuente utilizada por el elemento <html> (raíz).

<percentage>

Un valor positivo <percentage>, relativo al tamaño de fuente del elemento principal.

**-Text-align:**

||La propiedad CSS de alineación de texto especifica la alineación horizontal de una casilla en línea o celda de tabla. Esto significa que funciona como alineación vertical pero en dirección horizontal.

Valores:

--start

||Lo mismo que queda si la dirección es de izquierda a derecha y derecha si la dirección es de derecha a izquierda.

--end

||Lo mismo que a la derecha si la dirección es de izquierda a derecha e izquierda si la dirección es de derecha a izquierda.

--left

||Los contenidos en línea están alineados con el borde izquierdo del cuadro de línea.

--right

||Los contenidos en línea están alineados con el borde derecho del cuadro de línea.

--center

||Los contenidos en línea se centran dentro del cuadro de línea.

--justify

||Los contenidos en línea están justificados. El texto debe estar espaciado para alinear sus bordes izquierdo y derecho a los bordes izquierdo y derecho del recuadro de línea, a excepción de la última línea.

--Justify-all

||Lo mismo que justificar, pero también obliga a justificar la última línea.

--match-parent

||Similar a heredar, pero los valores de inicio y fin se calculan según la dirección del padre y se reemplazan por el valor adecuado de izquierda o derecha.

--[<string>](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/string)

||Cuando se aplica a una celda de tabla, especifica el carácter de alineación alrededor del cual se alinearán los contenidos de la celda.

**-vertical-align:**

**Valores para elementos en líneaSección**

**Valores relativos: a los padresEstos valores alinean verticalmente el elemento relativo a su elemento principal:**

--baseline

**||Alinea la línea base del elemento con la línea de base de su elemento primario. La línea base de algunos elementos reemplazados, como <textarea>, no está especificada por la especificación HTML, lo que significa que su comportamiento con esta palabra clave puede variar entre los navegadores.**

**--sub**

**||Alinea la línea de base del elemento con el subíndice-línea base de su elemento primario.**

**--súper**

**||Alinea la línea base del elemento con el superíndice-línea base de su elemento primario.**

**--text-top**

**||Alinea la parte superior del elemento con la parte superior de la fuente del elemento principal.**

**--text-bottum**

**||Alinea la parte inferior del elemento con la parte inferior de la fuente del elemento principal.**

**--middle**

**||Alinea el centro del elemento con la línea base más la mitad de la altura x del elemento primario.**

--[<length>](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/length)

**||Alinea la línea de base del elemento con la longitud dada por encima de la línea base de su elemento primario. Se permite un valor negativo.**

--[<percentage>](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/percentage)

**||Alinea la línea de base del elemento con el porcentaje dado por encima de la línea base de su elemento primario, con un valor que es un porcentaje de la propiedad de altura de línea. Se permite un valor negativo.**

**Valores relativos a la línea: Los siguientes valores alinean verticalmente el elemento relativo a toda la línea:**

**--top**

**||Alinea la parte superior del elemento y sus descendientes con la parte superior de toda la línea.**

**--bottum**

**||Alinea la parte inferior del elemento y sus descendientes con la parte inferior de toda la línea.**

**Para los elementos que no tienen una línea de base, se usa el margen inferior del margen en su lugar.**

**Valores para celdas de tablaSección:||línea de base (y sub, super, text-top, text-bottom, <length> y <percentage>)||**

**Alinea la línea de base de la celda con la línea base de todas las otras celdas de la fila que están alineadas con la línea de base.**

**--top**

**||Alinea el borde de relleno superior de la celda con la parte superior de la fila.**

**--middle**

**||Centra la caja de relleno de la celda dentro de la fila.**

**--bottom**

**|||Alinea el borde de relleno inferior de la celda con la parte inferior de la fila.**

**Los valores negativos están permitidos.**

**Bordes**

-Border-radius: --px –px –px –px;

||redondea los bordes de un cuadro.

**Tabla:**

-Width:-%;| heigth-%;

|| da un tamaño a la tabla del % de ancho |alto del la ventana del navegador;

-border-collapse ||

Se utiliza para fusionar los bordes. Ésto tiene una gran influencia sobre la presentación y el estilo de las celdas de tabla.

**Valores:**

**--inherit** || Define explícitamente el valor como heredada del elemento padre.

**--separate** || Utiliza el modo de presentación de separación de borde.

--**collapse**|| Utiliza el modo de presentación de fusión de borde

Width:--px; | heigth: --px;

|| dimensionamos las casillas de la tabla.

**Degradados:**

- linear-gradient(#fff,#6788DE,#CDEDFF);

||genera un degradado lineal con los colores estipulados.

-radial-gradient(#FFF,#3399CC,#FFF);

||genera un degradado radia con los colores estipulados

**Sombra(contenedores**):

* box-shadow: -px -px -- --px --;

||da un sombreado al contenerdor con:

Box-shadow: pos horz(px) pos vert(px) dist desenfoque(blur) tamaño de la sombra(spread) color de la sombra(color):

Elementos y margenes:

-overflow:

||define si se debe de cortar el contenido, mostrar una barra scroll, o mostrar el contenido desbordado  de un elemento cuando se desborda de arriba y abajo.

-Visible El contenido no es recortado.

-hidden El contenido es recortado sin mostrar barra scroll.

-scroll El contenido es recortado y los navegadores de computadoras utilizan barras scroll, ya sea que existe contenido desbordado o no. Esto con el objetivo de evitar problemas con barras apareciendo y desapareciendo en un entorno dinámico. Las impresoras pueden imprimir el contenido desbordado.

-auto Depende del navegador. Navegadores como Firefox para escritorio proveen barras scroll cuando el contenido se desborda.