

CSS Evolution

CSS3

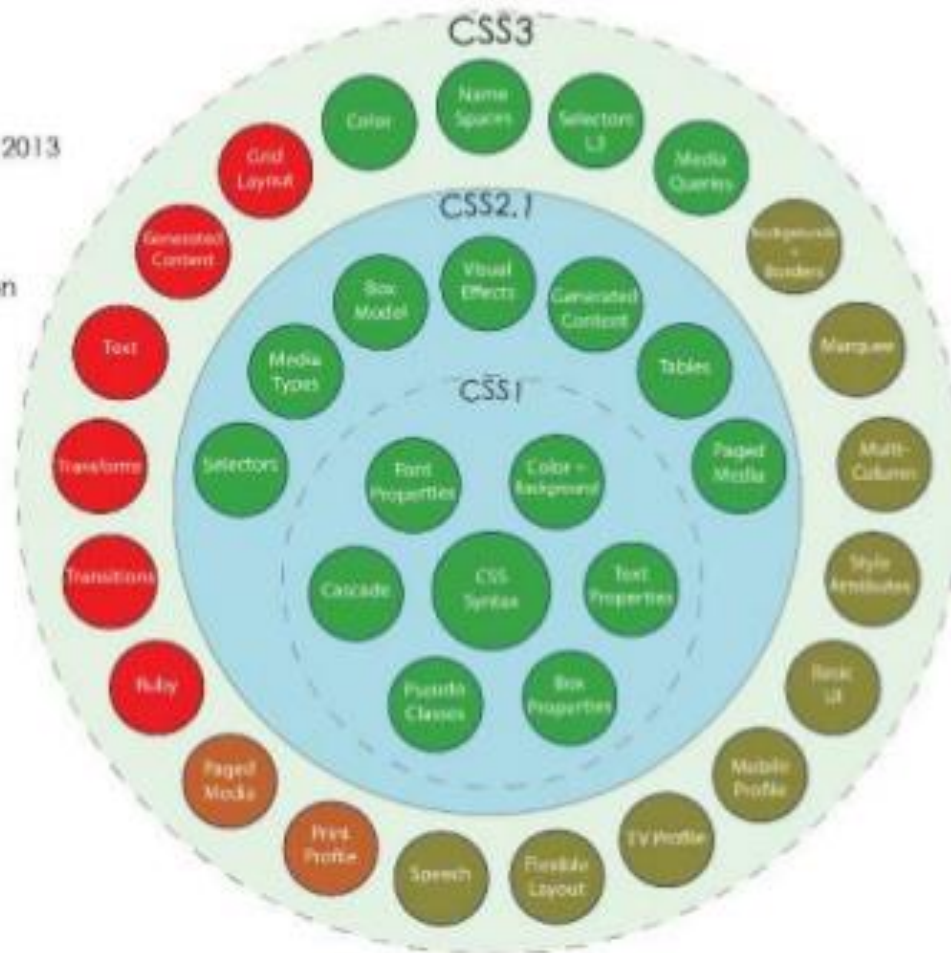
Taxonomy & Status on January 20 2013

- W3C Recommendation
- Candidate Recommendation
- Last Call
- Working Draft

CSS1: 1996

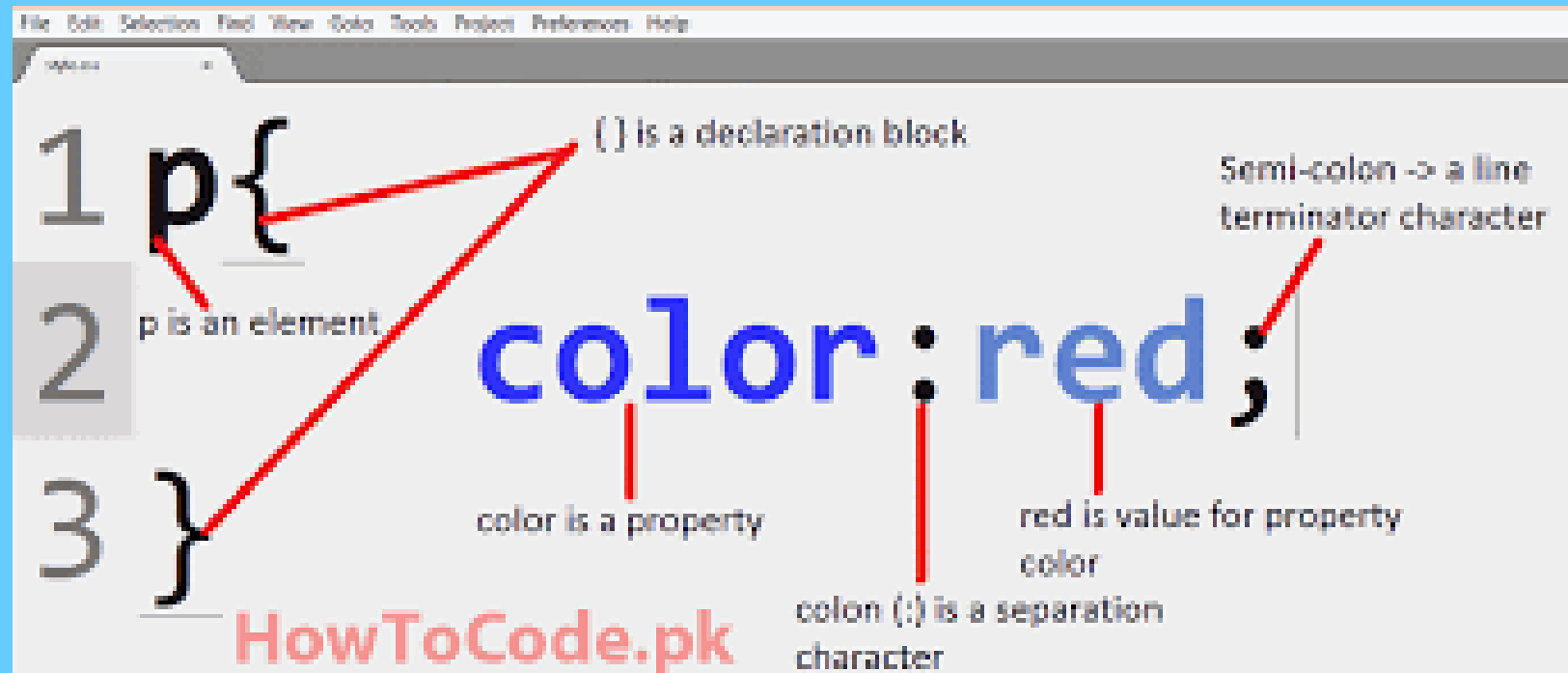
CSS2.1: 2011

CSS3: in progress



by Sergey Mamroby © BY-SA

Color del texto



text-align: *center* | *left* | *right* | *justify*;

text-align-last: *center* | *left* | *right* | *justify*;

-moz-text-align-last: *center* | *left* | *right* | *justify*; /*firefox*/

Alineación de la última línea

text-transform: *uppercase* | *lowercase* | *capitalize*;

text-indent: *valor_length*;

Es usado para indicar la tabulación de la primera línea (cm, px, %,...)

Subrayado

overline

~~line through~~

underline

text-decoration: *overline* | *line-through* | *underline*;

text-decoration-color: ...;

-webkit-text-decoration-color: ...; /*Safari*/

text-decoration-line: *overline* | *line-through* | *underline*;

-webkit-text-decoration-line: *overline* | *line-through* | *underline*;

text-decoration-style: solid|double|dotted|dashed|wavy;
-webkit-text-decoration-style: solid|double|dotted|dashed;

CSS Syntax

```
text-decoration-style: solid|double|dotted|dashed|wavy|initial|inherit;
```

```
#myDIV {  
  text-decoration: underline;  
  text-decoration-style:dashed;  
}
```

Result:

Hello world!

letter-spacing: valor;

valor (número positivo o negativo) Especifica el espacio entre caracteres

line-height: valor;

Especifica la altura de la línea.

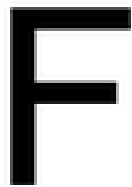
direction: rtl | ltr | inherit;

Para cambiar la dirección del texto, rtl (de izqda a derecha) o ltr (derecha a izquierda)

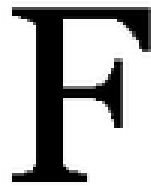
word-spacing: valor;

Espacio entre las palabras de un texto

CSS fonts



Sans-serif



Serif



Serif
(red serifs)

Diferencias entre Serif y Sans-serif

CSS Familias de fuentes

- *Generic family* – un grupo de familias de fuentes similar a “serif” o “Monospace” (ejemplo, “Serif”)
- *Font family* – especifica una familia de fuente (ejemplo, “Arial” o “Times New Roman”)

Generic family	Font family
Serif	Times New Roman Georgia
Sans-serif	Arial Verdana
Monospace	Courier New Lucida Console

font-family: “fuente1”, “fuente2”, ..., “familia generica”;

font-style: normal | italic | oblique;

font-size: valor (px | em | %);

em (recomendado por W3C)

font-weight: normal | bold ;

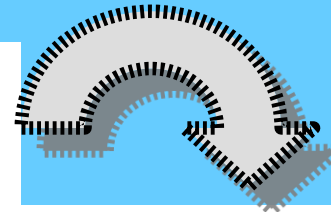
font-variant: normal | small-caps ;

Google Fonts / Google Fonts API

Google ofrece un servicio de alojamiento de fuentes libres ([fuentes](#))

```
<head>
...
<link
href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Mystery+Quest"
rel="stylesheet">
...
</head>
```

```
p {
  font-family: "Mystery Quest", cursive;
  font-size: 150%;
}
```



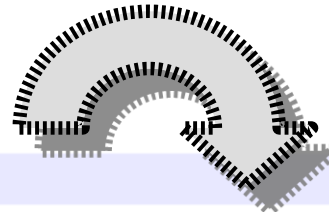
La noche oscura de invierno

Google Fonts / Google Fonts API

Google ofrece un servicio de alojamiento de fuentes libres ([fuentes](#))

```
<head>
...
<link href="estilos.css" rel="stylesheet" type="text/css">
...
</head>
```

```
@import url(https://fonts.googleapis.com/css?family=Mystery+Quest);
p {
  font-family: 'Mystery Quest', cursive;
  font-size: 2em;
}
```



La noche oscura de invierno

Links Font de google

https://developers.google.com/fonts/docs/getting_started