

WEB:
Diseño e Interacción

DISE-2525

Primer Semestre del 2013

Martes 19 de Febrero

Universidad de los Andes
Facultad de Arquitectura y Diseño
Departamento de Diseño

Clase – Taller:

Martes 7:00 am 9:50 am

Andrés Burbano

Y 110 A

<http://designblog.uniandes.edu.co/blogs/dise2525/>

TALLER HTML 2

1. Utilizar todos los "tags" HTML estudiados para hacer un website completo
2. Explorar estilos con CSS, hacer dos estilos distintos completos para el mismo sitio HTML

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

</head>

<body>

<p>Aca un poco de texto.</p>

<div style="color:#0000FF">

<h3>Encabezado en un DIV </h3>

<p>Texto dentro de un DIV</p>

</div>

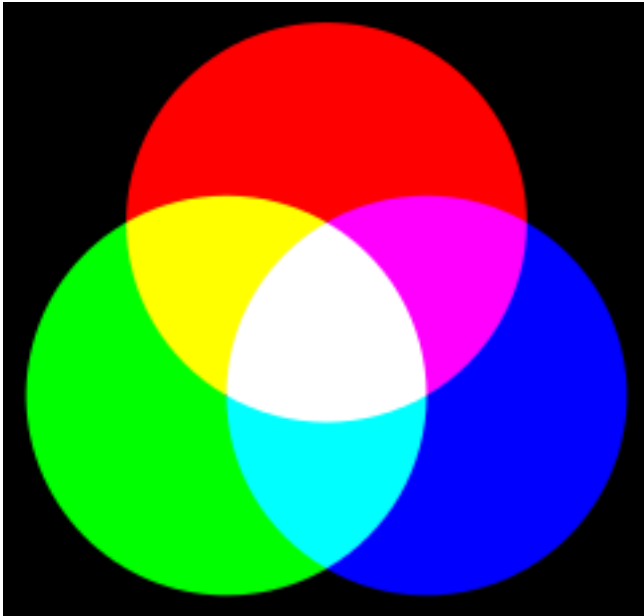
<p>Aca otro poco de texto.</p>

</body>

</html>

Color

Rojo-Verde-Azul



http://es.wikipedia.org/wiki/Color_HTML

http://es.wikipedia.org/wiki/Modelo_de_color_RGB

Color

Sistema Hexadecimal

Es un sistema de numeración que emplea 16 símbolos. Su uso actual está vinculado a la informática y ciencias de la computación, pues los computadores suelen utilizar el byte u octeto como unidad básica de memoria;

$$2^8 = 2^4 \cdot 2^4 = 16 \cdot 16 = 1 \cdot 16^2 + 0 \cdot 16^1 + 0 \cdot 16^0$$

En principio, dado que el sistema usual de numeración es de base decimal y, por ello, sólo se dispone de diez dígitos, se adoptó la convención de usar las seis primeras letras del alfabeto latino para suplir los dígitos que nos faltan.

$$S = \{0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, A, B, C, D, E, F\}$$

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>  
<head>  
</head>  
<body>
```

```
<p>Aca un poco de texto.</p>
```

```
<div style="color:#0000FF">  
  <h3>Encabezado en un DIV </h3>  
  <p>Texto dentro de un DIV</p>  
</div>
```

```
<p>Aca otro poco de texto.</p>
```

```
</body>  
</html>
```

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>Title of the document</title>
</head>

<body style="background-color:yellow;">
<h2 style="background-color:red;">Titulo </h2>
<p style="background-color:green;"> Parrafo </p>
</body>

</html>
```



```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>Title of the document</title>
<head>
<style type="text/css">
body {background-color:yellow;}
p {color:blue;}
</style>
</head>

</head>

<body>
contenido
</body>

</html>
```

```
<head>
```

```
<style>
```

```
body
```

```
{background-color:#d0e4fe;}
```

```
h1
```

```
{color:orange; text-align:center;}
```

```
p
```

```
{font-family:"Times New Roman";font-size:20px;}
```

```
</style>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
<h1>Ejemplo CSS </h1>
```

```
<p>Parrafo</p>
```

```
</body>
```

```
<head>
```

```
<style>
```

```
body
```

```
{  
background-color:#d0e4fe;  
}
```

```
h1
```

```
{  
color:orange;  
text-align:center;  
}
```

```
p
```

```
{  
font-family:"Times New Roman";  
font-size:20px;  
}
```

```
</style>
```

```
</head>
```

Selector

Declaración

Declaración

Selector

Declaration

Declaration

h1

{ color:blue; font-size:12px; }

Property

Value

Property

Value

Propiedad Valor

Propiedad

Valor

El selector id

El selector id se utiliza para definir el estilo de un elemento único.

El selector id se usa como atributo de un elemento HTML, y se define con un "#". El estilo siguiente aplica para el elemento con el id= "parrafo1".

```
</head>  
<style>  
#parrafo1  
{  
text-align:center;  
color:blue;  
}  
</style>  
</head>  
  
</body>  
<p id="parrafo1">Hello World!</p>  
</body>
```

El selector class

El selector class se utiliza para definir el estilo de varios elementos.

El selector class se usa como atributo de un elemento HTML, y se define con un ".". El estilo siguiente aplica para el elemento con el class= "centrar".

```
<head>  
<style>  
.centrar  
{  
text-align:center;  
}  
</style>  
</head>  
  
<body>  
<h1 class="centrar">Ejemplo titulo</h1>  
<p class="centrar">Ejemplo parrafo</p>  
</body>
```

<head>

<style>

body

{

background-color:#b0c4de;

}

</style>

</head>

<head>

<style>

body

```
{  
color:blue;  
}
```

h1

```
{  
color:#00ff00;  
}
```

h2

```
{  
color:rgb(255,0,0);  
}
```

</style>

</head>


```
<head>
<style>
h1
{
text-align:center;
}
p {
text-align:justify;
}
p.fecha
{
text-align:right;
}

</style>

</head>

<body>
<h1>Mi sitio web</h1>
<p class="fecha">May, 2009</p>
<p >parrafo principal</p>
</body>
```

```
<head>
```

```
<style>
```

```
p{font-family:"Times New Roman", Times, serif;}
```

```
</style>
```

```
</head>
```

```
<head>
<style>
p.normal
{
font-style:normal;
}

p.italic
{
font-style:italic;
}

p.oblique
{
font-style:oblique;
}
</style>

</head>

<body>
<p class="normal">Este parrafo es normal.</p>
<p class="italic">Este parrafo es italico</p>
<p class="oblique">Este parrafo es obliquo</p>
</body>
```

```
<head>
```

```
<style>
```

```
h1
```

```
{
```

```
font-size:40px;
```

```
}
```

```
h2
```

```
{
```

```
font-size:30px;
```

```
}
```

```
p
```

```
{
```

```
font-size:14px;
```

```
}
```

```
</style>
```

```
</head>
```

```
<head>
```

```
<style>
```

```
body
```

```
{  
background-color:#d0e4fe;  
}
```

```
h1
```

```
{  
color:orange;  
text-align:center;  
}
```

```
p
```

```
{  
font-family:"Times New Roman";  
font-size:20px;  
}
```

```
</style>
```

```
</head>
```

<head>

<style>

body

```
{  
background-color:#d0e4fe;  
}
```

h1

```
{  
color:orange;  
text-align:center;  
}
```

p

```
{  
font-family:"Times New Roman";  
font-size:20px;  
}
```

</style>

</head>

<head>

<style>

body

```
{  
background-color:#d0e4fe;  
}
```

h1

```
{  
color:orange;  
text-align:center;  
}
```

p

```
{  
font-family:"Times New Roman";  
font-size:20px;  
}
```

</style>

</head>

<head>

<style>

a:link {color:#FF0000;} /* link no visit ado */

a:visited {color:#00FF00;} /* link visitado*/

a:hover {color:#FF00FF;} /* mouse over */

a:active {color:#0000FF;} /* link activo */

</style>

</head>


```
<head>
```

```
<style>
```

```
a:link
```

```
{
```

```
text-decoration:none;
```

```
}
```

```
a:visited
```

```
{
```

```
text-decoration:none;
```

```
}
```

```
a:hover
```

```
{
```

```
text-decoration:underline;
```

```
}
```

```
a:active
```

```
{
```

```
text-decoration:underline;
```

```
}
```

```
</style>
```

```
</head>
```

```
<head>
```

```
<style>
```

```
a:link {background-color:#B2FF99;}
```

```
a:visited {background-color:#FFFF85;}
```

```
a:hover {background-color:#FF704D;}
```

```
a:active {background-color:#FF704D;}
```

```
</style>
```

```
</head>
```

```
<head>
```

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

```
</head>
```

El selector class

El selector class se utiliza para definir el estilo de varios elementos.

El selector class se usa como atributo de un elemento HTML, y se define con un ".". El estilo siguiente aplica para el elemento con el class= "centrar".

```
<head>  
<style>  
.centrar  
{  
text-align:center;  
}  
</style>  
</head>  
  
<body>  
<h1 class="centrar">Ejemplo titulo</h1>  
<p class="centrar">Ejemplo parrafo</p>  
</body>
```

El selector id

El selector id se utiliza para definir el estilo de un elemento único.

El selector id se usa como atributo de un elemento HTML, y se define con un "#". El estilo siguiente aplica para el elemento con el id= "parrafo1".

```
</head>  
<style>  
#parrafo1  
{  
text-align:center;  
color:blue;  
}  
</style>  
</head>  
  
</body>  
<p id="parrafo1">Hello World!</p>  
</body>
```

```
<html>
<head>
<title>
nombre + curso web
</title>
</head>
```

```
<body>
<h1>título</h1>
<p> texto bienvenida</p>
```

```

```

```
<a href="personal.html"> personal </a>
<a href="tutoriales.html"> tutoriales </a>
<a href="ejercicios.html"> ejercicios </a>
<a href="proyecto.html"> proyecto </a>
```

```
<p> texto despedida</p>
```

```
</body>
</html>
```

Tilde = ´

Comillas = “ ”

Ñ = Ñ

ñ = ñ