

ACTIVIDADES UT3 2 – CSS Básico (Selectores)

EJERCICIO 1

ACTIVIDAD1 – UT3_3

- 1) A partir del código HTML y CSS que se muestra, añadir los selectores CSS que faltan para aplicar los estilos deseados. Cada regla CSS incluye un comentario en el que se explica los elementos a los que debe aplicarse.
- 2) Si el código HTML no validara, arréglalo.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
  <head>
    <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html;
charset=iso-8859-1" />
    <title>Ejercicio de selectores</title>
    <style type="text/css">
      /* Todos los elementos de la pagina */
      {
        font: 1em/1.3 Arial, Helvetica, sans-serif;
      }

      /* Todos los parrafos de la pagina */
      {
        color: #555;
      }

      /* Todos los párrafos contenidos en #primero */
      {
        color: #336699;
      }

      /* Todos los enlaces la pagina */
      {
        color: #CC3300;
      }

      /* Los elementos "em" contenidos en #primero */
      {
        background: #FFFFCC;
        padding: .1em;
      }
    </style>
  </head>
  <body>
    <div id="primero">
      <p>Este es el primer párrafo de la página.</p>
      <p>Este es el segundo párrafo de la página.</p>
      <p>Este es el tercer párrafo de la página.</p>
      <p>Este es el cuarto párrafo de la página.</p>
      <p>Este es el quinto párrafo de la página.</p>
      <p>Este es el sexto párrafo de la página.</p>
      <p>Este es el séptimo párrafo de la página.</p>
      <p>Este es el octavo párrafo de la página.</p>
      <p>Este es el noveno párrafo de la página.</p>
      <p>Este es el décimo párrafo de la página.</p>
    </div>
  </body>
</html>
```

```

    }

    /* Todos los elementos "em" de clase "especial" en toda la
pagina */
    {
        background: #FFCC99;
        border: 1px solid #FF9900;
        padding: .1em;
    }

    /* Elementos "span" contenidos en .normal */
    {
        font-weight: bold;
    }
</style>
</head>
<body>
    <div id="primero">
        <p>Lorem ipsum dolor sit amet, <a href="#">consectetuer
adipiscing elit</a>. Praesent blandit nibh at felis. Sed
        nec diam in dolor vestibulum aliquet. Duis ullamcorper,
nisi non facilisis molestie, <em>lorem sem aliquam
        nulla</em>, id lacinia velit mi vestibulum
enim.</p>

    </div>
    <div class="normal">
        <p>Phasellus eu velit sed lorem sodales egestas. Ut
feugiat. <span><a href="#">Donec porttitor</a>, magna eu
        varius luctus,</span> metus massa tristique massa,
in imperdiet est velit vel magna. Phasellus erat.
        Duis risus. <a href="#">Maecenas dictum</a>, nibh vitae
pellentesque auctor, tellus velit consectetuer
        tellus, tempor pretium felis tellus at metus.</p>

        <p>Cum sociis natoque <em class="especial">penatibus et
magnis</em> dis parturient montes, nascetur ridiculus
        mus. Proin aliquam convallis ante. Pellentesque
habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada
        fames ac turpis egestas. Nunc aliquet. Sed eu metus.
Duis justo.</p>

        <p>Donec facilisis blandit velit. Vestibulum nisi. Proin
volutpat, <em class="especial">enim id iaculis
        congue</em>, orci justo ultrices tortor, <a
href="#">quis lacinia eros libero in eros</a>. Sed malesuada
        dui vel quam. Integer at eros.</p>
    </div>
</body>
</html>

```

validador:

- Error** Internal encoding declaration `iso-8859-1` disagrees with the actual encoding of the document (`utf-8`).
From line 4, column 9 to line 4, column 82
`<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1" />`
- Error** Bad value `text/html; charset=iso-8859-1` for attribute `content` on element `meta`; `charset=` must be followed by `utf-8`.
From line 4, column 9 to line 4, column 82
`<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1" />`
- Info** Trailing slash on void elements **has no effect** and **interacts badly with unquoted attribute values**.
From line 4, column 9 to line 4, column 82
`<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1" />`
- Warning** The `type` attribute for the `style` element is not needed and should be omitted.
From line 6, column 9 to line 6, column 31
`<style type="text/css">`

Document checking completed.

Source

```

1 <!DOCTYPE html>↵
2 <html lang="es">↵
3 <head>↵
4 <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=iso-8859-1" />↵
5 <title>Ejercicio de selectores</title>↵
6 <style type="text/css">↵
7 /* Todos los elementos de la pagina */↵
8 {↵
9     font: 1em/1.3 Arial, Helvetica, sans-serif;↵
10 }↵
11 ↵
12 /* Todos los parrafos de la pagina */↵
13 p {↵
14     color: #555;↵
15 }↵
16 ↵
17 /* Todos los párrafos contenidos en #primero */↵
18 #primero p {↵
19     color: #336699;↵
20 }↵
21 ↵
22 /* Todos los enlaces la pagina */↵
23 a {↵
24     color: #CC3300;↵
25 }↵
26 ↵
27 /* Los elementos "em" contenidos en #primero */↵
28 #primero em {↵
29     background: #FFFFCC;↵
30     padding: .1em;↵
31 }↵
32 ↵
33 /* Todos los elementos "em" de clase "especial" en toda la pagina */↵
34 .especial {↵
35     background: #FFCC99;↵
36     border: 1px solid #FF9900;↵
37     padding: .1em;↵
38 }↵
39 ↵
40 /* Elementos "span" contenidos en .normal */↵
41 .normal span {↵
42     font-weight: bold;↵
43 }↵
44 </style>↵
45 </head>↵
46 <body>↵
47 <div id="primero">↵
48 <p>Lorem ipsum dolor sit amet, <a href="#">consectetur adipiscing elit</a>. Praesent blandit nibh at felis. Sed↵
49 nec diam in dolor vestibulum aliquet. Duis ullamcorper, nisi non facilisis molestie, <em>lorem sem aliquam↵
50 nulla</em>, id lacinia velit mi vestibulum enim.</p>↵
51 ↵
52 </div>↵
53 <div class="normal">↵
54 <p>Phasellus eu velit sed lorem sodales egestas. Ut feugiat. <span><a href="#">Donec porttitor</a>, magna eu↵
55 varius luctus,</span> metus massa tristique massa, in imperdiet est velit vel magna. Phasellus erat.↵
56 Duis risus. <a href="#">Maecenas dictum</a>, nibh vitae pellentesque auctor, tellus velit consectetur↵
57 tellus, tempor pretium felis tellus at metus.</p>↵
58 ↵
59 <p>Cum sociis natoque <em class="especial">penatibus et magnis</em> dis parturient montes, nascetur ridiculus↵
60 mus. Proin aliquam convallis ante. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada↵
61 fames ac turpis egestas. Nunc aliquet. Sed eu metus. Duis justo.</p>↵
62 ↵
63 <p>Donec facilisis blandit velit. Vestibulum nisi. Proin volutpat, <em class="especial">enim id iaculis↵
64 congue</em>, orci justo ultrices tortor, <a href="#">quis lacinia eros libero in eros</a>. Sed malesuada↵
65 dui vel quam. Integer at eros.</p>↵
66 </div>↵
67 </body>↵

```

para que valide he puesto esto:

```

<meta charset="utf-8">↵
<title>Ejercicio de selectores</title>↵
<style>↵

```

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Source

```

1. <!DOCTYPE html>↵
2. <html lang="es">↵
3.   <head>↵
4.     <meta charset="utf-8">↵
5.     <title>Ejercicio de selectores</title>↵
6.     <style>↵
7.       /* Todos los elementos de la pagina */↵
8.       * {↵
9.         font: 1em/1.3 Arial, Helvetica, sans-serif;↵
10.      }↵
11.      ↵
12.      /* Todos los parrafos de la pagina */↵
13.      p {↵
14.        color: #555;↵
15.      }↵
16.      ↵
17.      /* Todos los párrafos contenidos en #primero */↵
18.      #primero p {↵
19.        color: #336699;↵
20.      }↵
21.      ↵
22.      /* Todos los enlaces la pagina */↵
23.      a {↵
24.        color: #CC3300;↵
25.      }↵
26.      ↵
27.      /* Los elementos "em" contenidos en #primero */↵
28.      #primero em {↵
29.        background: #FFFFCC;↵
30.        padding: .1em;↵
31.      }↵
32.      ↵
33.      /* Todos los elementos "em" de clase "especial" en toda la pagina */↵
34.      .especial {↵
35.        background: #FFCC99;↵
36.        border: 1px solid #FF9900;↵
37.        padding: .1em;↵
38.      }↵
39.      ↵
40.      /* Elementos "span" contenidos en .normal */↵
41.      .normal span {↵
42.        font-weight: bold;↵
43.      }↵
44.    </style>↵
45.  </head>↵
46.  <body>↵
47.    <div id="primero">↵
48.      <p>Lorem ipsum dolor sit amet, <a href="#">consectetur adipiscing elit</a>. Praesent blandit nibh at felis. Sed↵
49.        nec diam in dolor vestibulum aliquet. Duis ullamcorper, nisi non facilisis molestie, <em>lorem sem aliquam↵
50.        nulla</em>, id lacinia velit mi vestibulum enim.</p>↵
51.    </div>↵
52.    <div class="normal">↵
53.      <p>Phasellus eu velit sed lorem sodales egestas. Ut feugiat. <span><a href="#">Donec porttitor</a>, magna eu↵
54.        varius luctus,</span> metus massa tristique massa, in imperdiet est velit vel magna. Phasellus erat.↵
55.        Duis risus. <a href="#">Maecenas dictum</a>, nibh vitae pellentesque auctor, tellus velit consectetur↵
56.        tellus, tempor pretium felis tellus at metus.</p>↵
57.      ↵
58.      <p>Cum sociis natoque <em class="especial">penatibus et magnis</em> dis parturient montes, nascetur ridiculus↵
59.        mus. Proin aliquam convallis ante. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada↵
60.        fames ac turpis egestas. Nunc aliquet. Sed eu metus. Duis justo.</p>↵
61.      ↵
62.      <p>Donec facilisis blandit velit. Vestibulum nisi. Proin volutpat, <em class="especial">enim id iaculis↵
63.        congue</em>, orci justo ultrices tortor, <a href="#">quis lacinia eros libero in eros</a>. Sed malesuada↵
64.        dui vel quam. Integer at eros.</p>↵
65.    </div>↵
66.  </body>↵
67. </html>

```

CSS:

Información de CSS válida

```
* {  
  font : 1em/1.3 Arial, Helvetica, sans-serif;  
}
```

```
p {  
  color : #555;  
}
```

```
#primero p {  
  color : #336699;  
}
```

```
a {  
  color : #CC3300;  
}
```

```
#primero em {  
  background : #FFFFCC;  
  padding : 0.1em;  
}
```

```
.especial {  
  background : #FFCC99;  
  border : #FF9900 solid 1px;  
  padding : 0.1em;  
}
```

```
.normal span {  
  font-weight : bold;  
}
```

vista:

Lorem ipsum dolor sit amet, [consectetur adipiscing elit](#). Praesent blandit nibh at felis. Sed nec diam in dolor vestibulum aliquet. Duis ullamcorper, nisi non facilisis molestie, [lorem sem aliquam nulla](#), id lacinia velit mi vestibulum enim.

Phasellus eu velit sed lorem sodales egestas. Ut feugiat. [Donec porttitor](#), [magna eu varius luctus](#), metus massa tristique massa, in imperdiet est velit vel magna. Phasellus erat. Duis risus. [Maecenas dictum](#), nibh vitae pellentesque auctor, tellus velit consectetur tellus, tempor protium felis tellus at metus.

Cum sociis natoque [penatibus et magnis](#) dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Proin aliquam convallis ante. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Nunc aliquet. Sed eu metus. Duis justo.

Donec facilisis blandit velit. Vestibulum nisi. Proin volutpat. [enim id iaculis congue](#), orci justo ultrices tortor, [quis lacinia eros libero in eros](#). Sed malesuada dui vel quam. Integer at eros.