

# MEDIA QUERIES



*Imagen: Creada en Blender por Diego Pastrana Monzón*

**ÍNDICE:**

Introducción_____	Página 2
Desarrollo_____	Página 3-4
Conclusión_____	Página 4

**INTRODUCCIÓN:**

Esta práctica consiste practicar el diseño responsivo de páginas web y la utilidad del @media en diferentes situaciones a la hora de redimensionar las ventanas.

File Edit Selection View Go Run Terminal Help

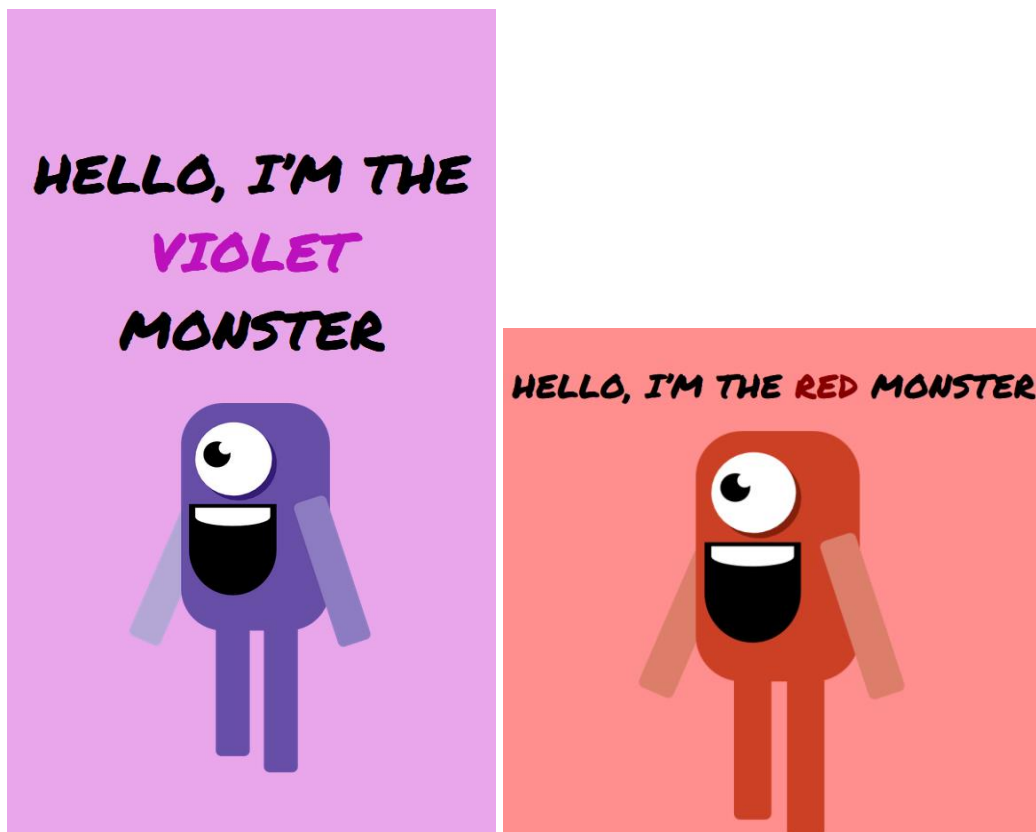
```
index.html x
index.html > ...
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <link rel="stylesheet" href="./css/style.css">
5     <link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com">
6     <link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin>
7     <link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Cabin&family=Karla:wght@300&family=Permanent-Marker&display=swap" rel="stylesheet">
8   </head>
9   <body>
10     <div class="contenedor">
11       <h1 class="colorTexto1">HELLO, I'M THE <span class="colorTexto1">GREEN</span> MONSTER</h1>
12       <h1 class="colorTexto2">HELLO, I'M THE <span class="colorTexto2">VIOLET</span> MONSTER</h1>
13       <h1 class="colorTexto3">HELLO, I'M THE <span class="colorTexto3">RED</span> MONSTER</h1>
14       <h1 class="colorTexto4">HELLO, I'M THE <span class="colorTexto4">YELLOW</span> MONSTER</h1>
15       
16       
17       
18       
19     </div>
20   </body>
21 </html>
22
```

```
# style.css x
css > # style.css > $s.contenedor
11 }
12
13 img {
14   margin: auto;
15   margin-top: 0;
16   width: 50vw;
17 }
18
19
20
21 .contenedor {
22   text-align: center;
23 }
24 .violeta {
25   display: none;
26 }
27 .rojo {
28   display: none;
29 }
30 .amarillo {
31   display: none;
32 }
33
34
35
36 .colorTexto2a {
37   display: none;
38 }
39
40 .colorTexto3a {
41   display: none;
42 }
43
44 .colorTexto4a {
45   display: none;
46 }
47
48 .colorTexto4 {
49   color: rgb(187, 187, 2);
50 }
51
52 .colorTexto1 {
53   color: rgb(0, 135, 34);
54 }
55
56
57 @media only screen and (min-width: 720px) {
58   body {
59     background-color: rgb(255, 255, 212);
60   }
61   .verde {
62     display: none;
63   }
64   .colorTexto1a {
65     display: none;
66   }
67   .amarillo {
68     display: block;
69   }
70
71   .colorTexto4a {
72     display: block;
73   }
74 }
75
76
77 @media only screen and (min-width: 513px) and (max-width: 719px) {
78   body {
79     background-color: rgb(254, 143, 143);
80   }
81   .verde {
82     display: none;
83   }
84   .colorTexto1a {
85     display: none;
86   }
87
88   .rojo {
89     display: block;
90   }
91   .colorTexto3a {
92     display: block;
93   }
94   .colorTexto3 {
95     color: rgb(135, 0, 0);
96   }
97 }
98
99
100
101
102 @media only screen and (min-width: 129px) and (max-width: 512px) {
103   body {
104     background-color: rgb(234, 166, 234);
105   }
106   .verde {
107     display: none;
108   }
109   .colorTexto1a {
110     display: none;
111   }
112   .colorTexto2 {
113     color: rgb(189, 17, 189);
114   }
115   .colorTexto2a {
116     display: block;
117   }
118   .violeta {
119     display: block;
120   }
121 }
122
123
124 }
125
126
127
```

### DESARROLLO:

Para esta práctica, puesto para cada frase asignada a cada color un h1 con dos clases diferentes para poder mostrar y ocultar la frase y/o el color de una palabra, posteriormente también en el HTML he insertado las imágenes del monstruo con clases asignadas para también la misma utilidad mencionada anteriormente.

En el CSS he usado para centrar la imagen del monstruo margin y margin top, mientras que para el texto justify y align. Después bajando en el código están las clases para mostrar y no mostrar las cosas en cada momento, donde en los @media se especifica cuando y que es lo que pasa al redimensionar la ventana (cambiar de color).



### CONCLUSIÓN:

Esta práctica me ha servido bastante para practicar el diseño responsivo de páginas web y la utilidad del @media al redimensionar la ventana del navegador.