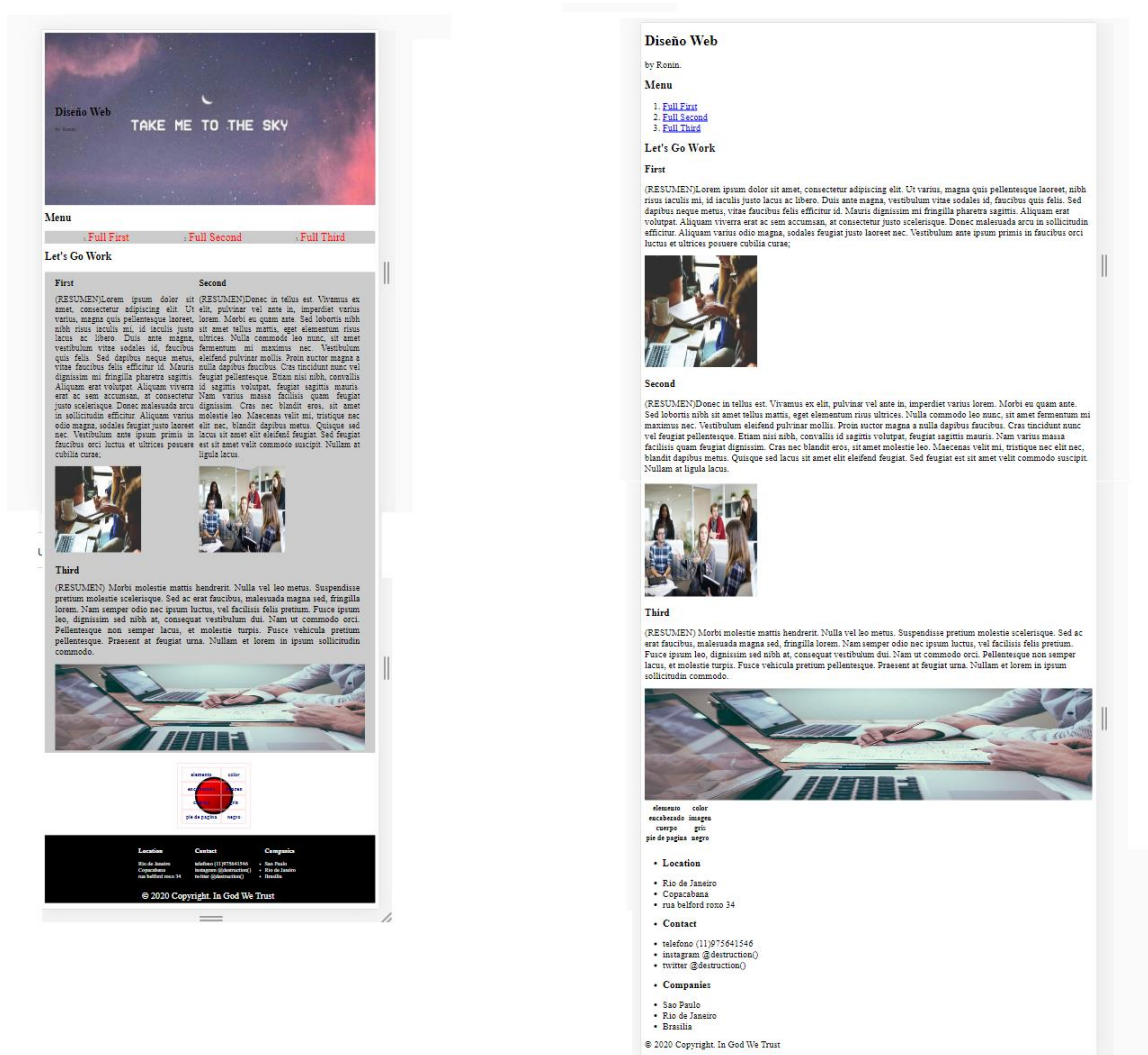


Web Design

En la imagen siguiente observamos del lado izquierdo una pagina web a la que se la han aplicado diferentes modificaciones de formatacion. se ve como algunos elementos aparecen agrupados y modificados por bloques. Similar al diseño de una pagina de revista o de un diario convencional el estilo aplicado debe contener cierta logica y armonia.

La pagina original es el resultado de un archivo html el cual contienen la informacion basica de cada pagina. Un sitio web esta constituido por varias paginas y todas estas deben tener un estilo de diseño homoganeo. La importancia de aplicar decoraciones nace la necesidad de llamar la atencion del publico com contenido atractivo visualmente, por eso los colores e imagenes deben ser pertinentes a la audiencia que se quiere alcanzar.



```
C:\Users\sadda\OneDrive\Escritorio\WebDesing\pages\projecto1\index.html - Sublime Text (U...
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help

index.html x style.css x
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4 <title>Projecto Web</title>
5 <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">
6 </head>
7 <body>
8 <header>
9
10 <div class="autor">
11 <h1>Diseño Web</h1>
12 <p>by Ronin.</p>
13 </div>
14 </header>
15
16 <section>
17
18 <div class="menu">
19 <h2>Menu</h2>
20 <ul>
21 <li><a href="#">Full First</a></li>
22 <li><a href="#">Full Second</a></li>
23 <li><a href="#">Full Third</a></li>
24 </ul>
25 </div>
26
27 <h2>Let's GO Work</h2>
28
29 <div class="content">
30 <div class="main">
31 <div id="first">
32
33 <p>(RESUMEN) Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut varius, magna quis pellentesque laoreet, nibh risus iaculis mi, id iaculis justo lacus ac libero. Quis ante magna, vestibulum vitae sodales id, faucibus quis felis. Sed dapibus neque metus, vitae faucibus felis efficitur id. Mauris dignissim mi fringilla pharetra sagittis. Aliquam erat volutpat. Aliquam viverra erat ac sem accumsan, at consectetur justo scelerisque. Donec malesuada arcu in sollicitudin efficitur. Aliquam varius odio magna, sodales feugiat justo laoreet nec. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia curae;</p>
34
35 
36 </div>
37
38 <div id="second">
39 <h2>Second</h2>
40
41 <p>(RESUMEN) Donec in tellus est. Vivamus ex elit, pulvinar vel ante in, imperdiet varius lorem. Morbi eu quam ante. Sed lobortis nibh sit amet tellus metus, eget elementum risus ultrices. Nulla commodo leo nunc, sit amet fermentum mi maximus nec. Vestibulum eleifend pulvinar mollis. Proin auctor magna a nulla dapibus faucibus. Cras tincidunt nunc vel feugiat pellentesque. Etiam nisi nibh, convallis id sagittis volutpat, feugiat sagittis mauris. Nam varius massa facilisis quam feugiat dignissim. Cras nec blandit eros, sit amet molestie leo. Maecenas velit mi, tristique nec elit nec, blandit dapibus metus. Quisque sed lacus sit amet elit eleifend feugiat. Sed feugiat est sit amet velit commodo suscipit. Nullam at ligula lacus.</p>
42
43 
44 </div>
45
46 <div id="third">
47 <h2>Third</h2>
48
49 <p>(RESUMEN) Morbi molestie metus hendrerit. Nulla vel leo metus. Suspendisse pretium molestie scelerisque. Sed ac erat faucibus, malesuada magna sed, fringilla lorem. Nam semper odio nec ipsum luctus, vel facilisis felis pretium. Fusce ipsum leo, dignissim sed nibh at, consequat vestibulum dui. Nam ut commodo orci. Pellentesque non semper lacus, et molestie turpis. Fusce vehicula pretium pellentesque. Praesent at feugiat urna. Nullam et lorem in ipsum sollicitudin commodo.</p>
50
51 
52 </div>
53
54 <table>
55 <tr>
56 <th>elemento</th>
57 <th>color</th>
58 </tr>
59 <tr>
60 <th>encabezado</th>
61 <th>imagen</th>
62 </tr>
63 <tr>
64 <th>cuerpo</th>
65 <th>gris</th>
66 </tr>
67 <tr>
68 <th>pie de pagina</th>
69 <th>negro</th>
70 </tr>
71 </table>
72
73 </section>
74
75 <footer>
76 <div class="foot">
77 <ul id="up">
78 <li><a href="#">Location</a></li>
79 <li><a href="#">Rio de Janeiro</li>
80 <li><a href="#">Copacabana</li>
81 <li><a href="#">Belford roxo 34</li>
82 </ul>
83 <ul id="up">
84 <li><a href="#">Contact</li></li>
85 <li><a href="#">telefono (11)975641546</li>
86 <li><a href="#">instagram @destruction</li>
87 <li><a href="#">twitter @destruction</li>
88 </ul>
89 <ul>
90 <li id="up"><h3>Companies</h3></li>
91 <li><a href="#">Sao Paulo</li>
92 <li><a href="#">Rio de Janeiro</li>
93 <li><a href="#">Brasil</li>
94 </ul>
95 </div>
96
97 <p style="text-align: center;">© 2020 copyright. In God We Trust</p>
98 </footer>
99
100 </body>
101 </html>
```

aqui tenemos un editor de texto, sublime text, donde se encuentra las lineas html que permiten al computador interpretarlo para hacer un display de la imagen mostrada previamente. Aqui se ve como los elementos estan separados en bloques por los tags(etiquetas) que denotan cual va a ser el inicio y el fin de un elemento. Cada tag debe estar constituida pon un tag de apertura y uno de cierre.

Para vincular este archivo index.html com el archivo estilo.css necesitamos un tag especial que indica la ubicacion del archivo com la lineas que daran forma estetica al nuestro archivo indice.

```
<link rel="stylesheet" href="style.css">
```

El archivo html contiene tambien informaciones adicionales que le permiten a los diferentes buscadores web como google, go go duck, wolfrang, etc. relacionar la informacion del site com la informacion de buscada por un cliente, estos son los meta tags

```
<meta charset="UTF-8">
```

```
<meta name="description" content="Free Web tutorials">
```

En este archivo tenemos algunos tags dentro de los mas usados como <p>, <h1>, <body>, etc. pero lo mas importante es como esta ordenado y la logica de los tags.

El orden sirve para ayudar a colaboradores de un equipo a encontrar,agregar o alterar informacion facilmente. Y los elementos que se encuentran dentro de otros se llaman elementos hijos y el elemento que los envuelve se llama elemento padre, estructura que nos ayuda en la edicion en el archivo .css.

El cuerpo de un archivo puede ser reciclado permitiendo hacer diversas paginas com el mismo formato y diferente informacion.

Deben ser usados los selectores class y id para no aplicar determinada caracteristica de diseño solamente a los elementos deseados.

Para la siguiente actividad se debe agregar los estilos css al archivo index.html

Se debe tomar una captura de pantalla del resultado, del codigo css y del codigo html

Animo!!