

UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS-ESPE



DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN



PROGRAMACIÓN WEB

APLICACIÓN DE HOJA DE ESTILOS

INTEGRANTES:

- ALISSON CLAVIJO
- ELIAN GARCES
- DIEGO PAEZ
- ANTONI TOAPANTA

DOCENTE:

Ing. ANGEL MARCELO REA GUAMÁN

Sangolquí, Diciembre 20, 2021

1. Tema

Aplicación de Hoja de Estilos.

2. Objetivos

- Enriquecer su hoja de estilos que incluya los nuevos elementos revisados, y que vayan a ser aplicados en su proyecto integrador.
- Implementar en la página web de su proyecto integrador los elementos incluidos en la hoja de estilos.
- Validar la funcionalidad.

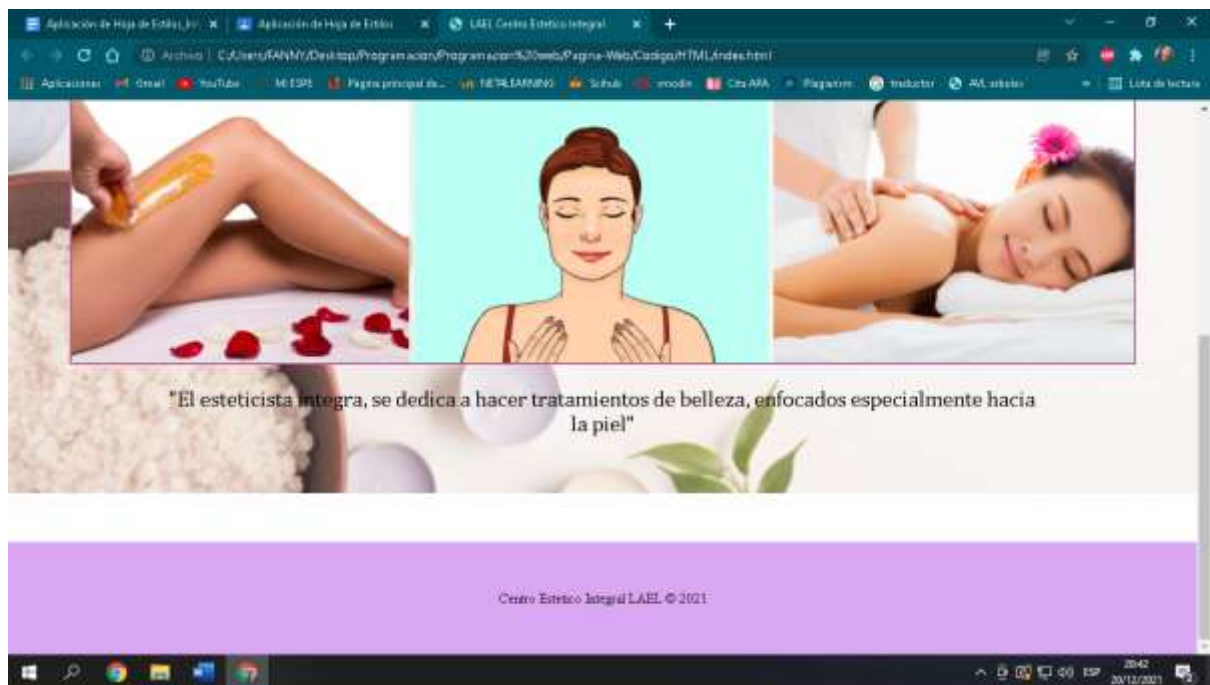
3. Desarrollo

❖ Evidencias de aplicación de hoja de estilos en la página web del proyecto integrador

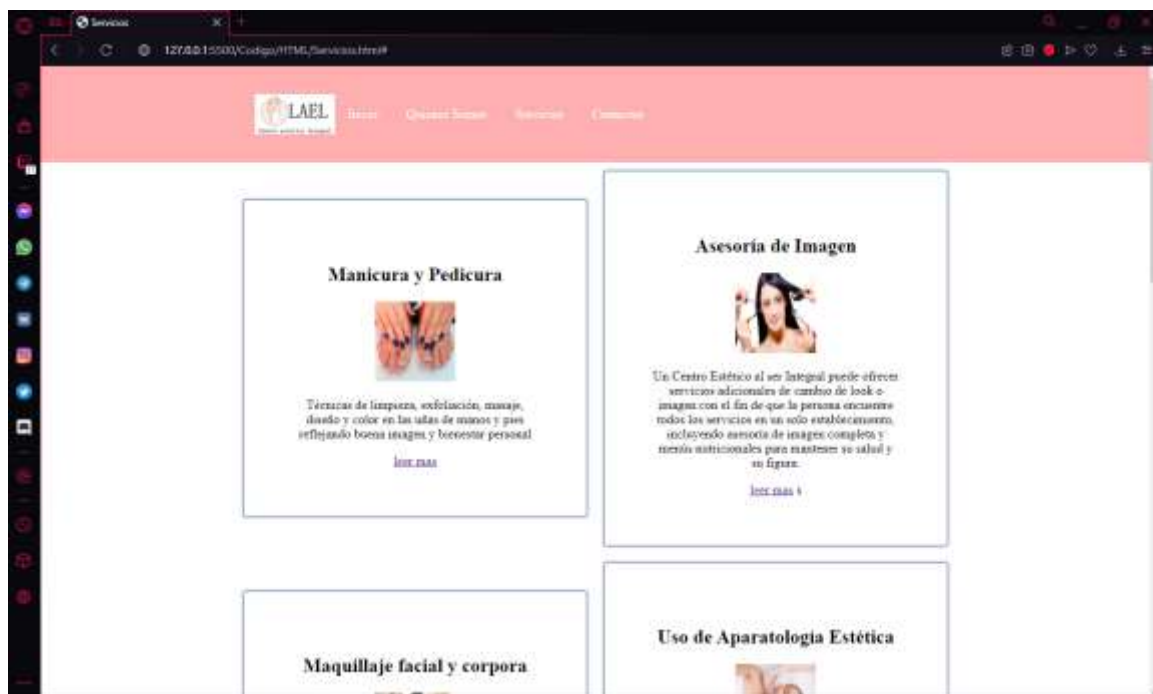
La aplicación de hoja de estilos se implementaron en 2 páginas del proyecto Index y Servicios mejorando visualmente la presentación de la página web “LAEL Centro Estético Integral”.

➤ Index





➤ Servicios



❖ Hoja de estilos

➤ Index

```
body{

    background: url(../HTML/ImagenesProyecto/imagen_fondo3.jpg);

    background-size: 100%;

    background-repeat: no-repeat; /* para que no se repita la imagen */

    margin: 0;

}

.contenedor {

    width: 85%;

    max-width: 850px;

    margin: 0 auto;

}

.header {

    background: #fd9999 ;

    color: white; /*color del texto*/

    padding: 0px; /*tamaño del menu*/

    /*para que se quede estático al bajar la página*/

    position: relative;

    left: 0px;
```

```
top: 0;

width: 100%; /* o width: 0; */

}

.header a {

color: rgb(30, 3, 36);

text-decoration: none;

}

.logo-nav-contenedor {

display: flex;

justify-content: flex-start ;

align-items: center;

}

.navegacion ul{

margin: 0;

padding: 0;

list-style: none;

}

.logo{

background: url(/Codigo/HTML/ImagenesProyecto/logoLael2.jpg);

width: 200px; /*ancho del cuadro de la imagen*/
```

```
height: 50px; /*alto del cuadro de la imagen*/

margin-top: 35px;

margin-bottom: 35px;

background-repeat: no-repeat;

display: block;

font-family: Cambria, Cochin, Georgia, Times, 'Times New Roman', serif;
}

.navegacion ul li{

display: inline-block;

}

.navegacion ul li a {

display: block;

padding: 0.5rem 1rem; /*tamaño del borde al colocar el cursor*/

transition: all 0.5s linear;

border-radius: 5px;

font-size: 130%; /* tamaño de la letra del menu*/

}

.navegacion ul li a:hover {

background: #D47AE8;

}
```

```
.main {

    font-size: 150%;

    text-align: center;

    margin-top: 1rem;

}

.footer {

    background: rgb(219, 167, 243);

    padding: 4%;

    text-align: center;

    margin-top: 6rem;

}

.marquesina{

    width: 1200px;

    height: 300px;

    border: 2px solid rgb(185, 94, 155);

    display: block;

    margin: auto;

}

.textoPrincipal{

    width: 1000px;
```

```
height: 80px;

display: block;

margin: auto;

font-family: Cambria, Cochin, Georgia, Times, 'Times New Roman', serif;
}

.imagenPrincipal{

width: 1000px;

height: 310px;

display: block;

margin: auto;

}
```

➤ Servicios

```
body{

background: url("/Css/Imagenes/imagen_fondo3.jpg");

background-size: 100%;

/*background-repeat: no-repeat; /* para que no se repita la imagen
*/

margin: 0;

}
```



```
.contenedor {

    width: 85%;

    max-width: 850px;

    margin: 0 auto;

}

.header {

    background: #FFAFAF ;

    color: white; /*color del texto*/

    padding: 0px; /*tamano del menu*/

    /*para que se quede estaico al bajar la pagina*/

    position: fixed;

    left: 0px;

    top: 0;

    width: 100%; /* o width: 0; */

}

.header a {
```

```
color: white;

text-decoration: none;

}

.logo-nav-contenedor {

display: flex;

justify-content: flex-start ;

align-items: center;

}

.navegacion ul{

margin: 0;

padding: 0;

list-style: none;

}

.logo{

background: url(Imagenes/logoLael2.jpg);

width: 100px;      /*ancho del cuadro de la imagen*/

height: 50px;     /*alto del cuadro de la imagen*/
```

```
margin-top: 35px;

margin-bottom: 35px;


background-repeat: no-repeat;

display: block;
}

.navegacion ul li{

display: inline-block;

}

.navegacion ul li a {

display: block;

padding: 0.5rem 1rem;    /*tamaño del borde al colocar el cursor*/

transition: all 0.5s linear;

border-radius: 5px;

font-size: 100%;    /* tamaño de la letra del menu*/

}

.navegacion ul li a:hover {

background: #D47AE8;
```

```
}

.main {

    padding-top: 82rem;

}

.footer {

    background: #D47AE8;

    padding: 4%;

    text-align: center;

    margin-top: 6rem;

}

.main {

    width: 90%;

    max-width: 900px;

    margin: auto;

    height: 100vh;

    display: flex;

    justify-content: center;
```

```
align-items: center;

flex-wrap: wrap-reverse;

position: static;
}

.tabla {

width: 30%;

height: 550 px;

margin: 10px;

border: 1px solid teal; /*borde de los cuadros */

border-radius: 4px;

box-shadow: 0px 0px 4px 0px violet;

padding: 60px;

text-align: center;

flex-grow: 1;

position: initial;
}

@media screen and ( max-width: 700px){
```

```

.tabla{

    width: 45%;

    max-width: none;

    margin-bottom: 40px;

    flex-grow: initial;

}

}

```

❖ Código de Página web

➤ Index

```

<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
    <title>AEL Centro Estético Integral </title>
    <meta name="description" content="">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
    <link rel="stylesheet" href="css/estiloindex.css">
  </head>
  <body>
    <header class="header">
      <div class="contenedor logo-nav-contenedor">
        <a href="#" class="logo"> </a>
        <nav class="navegacion">
          <ul>
            <li><a href="index.html">Inicio</a></li>
            <li><a href="QuienesSomos.html">Quienes Somos</a></li>
            <li><a href="Servicios.html">Servicios</a></li>
            <li><a href="Contactos.html">Contactos</a></li>
          </ul>
        </nav>
      </div>
    </header>
    <main class="main">
      <div class="imagenPrincipal">
        
      </div>
      <div>
        <font face="Helvetica">
          <font color="#93327f"> <size="2">Bienvenidos a nuestra pagina web</font>
        </font>
      </div>
      <div class="marquesina">
        <marquee scrollamount="10" direction="right">
          
          
          
        </marquee>
      </div>
    </main>
  </body>
</html>

```

➤ Servicios

```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help
Servicios.html - Pagina Web - Visual Studio Code

EXPLORER
PAGINA WEB
Codigo
  Codigo
  Css
  Imagenes
    estiloContactos.css
    estiloIndex.css
    estiloQuienesSomos.css
    estiloServicios.css
    Servicios.css
  HTML
    ImagenesProyecto
    Contacto.html
    index.html
    QuienesSomos.html
    Servicios.html
  Informe
    Informe_Proyecto_G...

Codigo > HTML > Servicios.html
1 <!DOCTYPE html>
2
3 <html>
4   <head>
5     <meta charset="utf-8">
6     <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
7     <title>Servicios </title>
8     <meta name="description" content="">
9     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
10    <link rel="stylesheet" href="../../Css/Servicios.css">
11  </head>
12  <body>
13
14    <header class="header">
15      <div class="contenedor logo-nav-contenedor">
16        <a href="#" class="logo"> </a>
17        <nav class="navegacion">
18          <ul>
19            <li><a href="#">Inicio</a></li>
20            <li><a href="#">Quienes Somos</a></li>
21            <li><a href="#">Servicios</a></li>
22            <li><a href="#">Contactos</a></li>
23          </ul>
24        </nav>
25      </div>
26    </header>
27
28    <main class="main">
29      <div class="tabla">
30        <div>
31          Tratamientos cosméticos faciales
32        </div>
33        
34        <p>El tratamiento con mascarillas regeneradoras manuales o con aparatología facial ayuda a combatir las secuelas del paso del tiempo.</p>
35        <a href="#" class="boton">Leer mas</a>
36      </div>
```

```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help
Servicios.html - Pagina Web - Visual Studio Code

EXPLORER
PAGINA WEB
Codigo
  Codigo
  Css
  Imagenes
    estiloContactos.css
    estiloIndex.css
    estiloQuienesSomos.css
    estiloServicios.css
    Servicios.css
  HTML
    ImagenesProyecto
    Contacto.html
    index.html
    QuienesSomos.html
    Servicios.html
  Informe
    Informe_Proyecto_G...

Codigo > HTML > Servicios.html
37
38      <div>
39        ultrasonido, ultracevificación, microdermabrasión, ginecología estética, entre otros
40      </div>
41      <a href="#" class="boton">Leer mas</a>
42    </div>
43    <div class="tabla">
44      <div>
45        Manicura y Pedicura
46      </div>
47      
48      <p>Técnicas de limpieza, exfoliación, masaje, diseño y color en las uñas de manos y pies reflejando buena imagen y bienestar personal.</p>
49      <a href="#" class="boton">Leer mas</a>
50    </div>
51    <div class="tabla">
52      <div>
53        Asesoría de Imagen
54      </div>
55      
56      <p>Un Centro Estético al ser Integral puede ofrecer servicios adicionales de cambio de look o imagen con el fin de que la persona encuentre todos los servicios en un solo establecimiento, incluyendo asesoría de imagen completa y asesoría nutricional para mantener su salud y su figura.</p>
57      <a href="#" class="boton">Leer mas</a>
58    </div>
59  </main>
60  <div class="contenedor">
61    <div class="footer">
62      <div class="contenedor">
63        <p>© Centro Estético Integral LAEL &copy; 2021 </p>
64      </div>
65    </div>
66  </div>
67 </body>
68 </html>
```

4. Conclusiones y Recomendaciones

4.1 Conclusiones

- La aplicación de estas hojas de estilos dentro del proyecto fueron de gran ayuda ya que de una forma visual esta mejoró mucho y pasó a ser una página web más interactiva.
- Existen diferentes formas de hacer los mismo un ejemplo es dar el tamaño a los cuadros ya sea con px o rem.

4.2 Recomendaciones

- Se recomienda aplicar correctamente todas las hojas de estilo para que así cualquier proyecto web se desarrolle de la mejor manera, sin inconvenientes en el futuro.