SOLUCIÓN TAREA LMSGI02

A continuación os muestro como podría ser una solución de la tarea 2 cumpliendo las especificaciones pedidas.

Lo primero es tener claro cuál es el layout que debo implementar.

- Tengo que tener un contenedor <div> en el que esté contenido todo el layout.
- Dentro del <div> tengo que crear <header>, otro <div> que contendrá el <aside> y
 <section>
- Dentro de <section> estarán los <article>
- Dentro de <aside> estará el menú de navegación <nav>

Mucho cuidado con los cierres de etiquetas en las anidaciones.

Sin contenido, esta estructura sería:

```
<!DOCTYPE html>
    <html lang="es" xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
         <head>
             <!--Codificación -->
4
             <meta charset="UTF-8" />
            <!--Descripción del contenido -->
6
            <meta name="description" content="Madeira"/>
8
             <title>Madeira</title>
            <link rel="stylesheet" type="text/css" href="./css/estilo_index.css" />
        </head>
10
11
12
        <body>
13
             <div id="container">
14
                 <header>
                     <!--Contenido de la cabecera -->
15
16
                 </header>
17
18
                 <div id="central">
19
20
                     <aside>
21
                              <!-- Elementos de la navegación.
22
23
                              Página oficial/ Fotos / Video / Formulario de registro -->
24
                         </nav>
25
26
                     </aside>
                     <section>
28
                         <article>
29
                              <!-- Aquí coloco toda la información por bloques. En este
                              caso
                              van a ser dos article, uno para "Planifica tu viaje a
30
                              Madeira" y
31
                              otro para ¿Por qué viajar a Madeira? -->
32
                         </article>
34
                     </section>
35
                 </div>
36
37
                 <footer>
                     <!-- Contenido del pie -->
                 </footer>
39
            </div>
40
        </body>
41
    </html>
42
43
```

El paralelismo entre <section> y <aside> se consigue en el css de la siguiente manera:

```
#container aside{
    width: 20%;
    float:left;
    position:absolute;
    top:43%;
    height:900px
}
#container section{
    width: 77%;
    float:right;
    background-color:white;
    border-left:5px solid #231D86;
    border-right:5px solid #231D86;
}
```

Nuestra página web es sencilla, pero en general, una página web está formada por muchos documentos html, una o varias hojas de estilo y múltiples recursos multimedia.

Para organizar todos estos ficheros se suele usar la siguiente estructura de carpetas.



El fichero principal le dejamos fuera de las carpetas, en la carpeta css metemos todas las hojas de estilo, en la carpeta html todos los documentos html de nuestra web y en la carpeta recursos todas las fotos, videos, sonidos y demás recursos multimedia que use nuestra web.



A continuación se muestra la visión de la página realizada en un navegador y los ficheros del index.html, formulario.html, fotosMadeira.html, VideoMadeira y de los css.

Index.html

VIAJAR A MADEIRA

Viajar a Madeira siempre es una gran opción, estas islas orladas de belleza y satinadas por la templada luz del Atlántico ofrecen al turista curioso y al amante de las grandes experiencias, la oportunidad de descubrir un auténtico paraíso: fantásticas actividades al aire libre, la historia impresa en sus elegantes callejuelas, y una gastronomía única capaz de seducir el paladar de los más exigentes.

• <u>Página oficial</u>

- Fotos
- Video
- Formulario de registro

Planifica tu viaje a Madeira



Viajar Madeira es tan sencillo como seguir nuestras recomendaciones, organiza tu viaje con antelación y tranquilidad para hacer de tus vacaciones el mejor recuerdo, la mejor aventura. Conoce cada punto de interés turístico. y no te pierdas ningún detalle, ningún olor, disfruta de los sabores gastronómicos de Madeira en la Zona Velha y del colorido del mercado de Lavradores... viaja a Madeira con la seguridad de saber siempre dónde alojarse y qué visitar. Nunca fue tan sencillo organizar tu viaje.

El turismo en Madeira es una invitación a los sentidos, un ensueño tejido de emociones en esta "Perla del Atlántico" de la que nosotros te ofrecemos esta completa guía de turismo a Madeira.

¿Por qué viajar a Madeira?

Madeira fue el refugio de Napoleón, la inspiración de George Bernard Shaw y un paraíso de calma para mentes como Winston Churchill.

Viajar a Madeira es una promesa a la belleza natural, contenida ahí, en las piscinas naturales de Porto Moniz o en su bosque de Laurisilva, Patrimonio de la Humanidad.

En Madeira encontrarás unos paisajes increíbles: montañas y acantilados impresionantes.



Página realizada por para el módulo de LMSGI

```
<!DOCTYPE html>
    <html lang="es" xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
3
        <head>
4
             <!--Codificación -->
             <meta charset="UTF-8" />
5
             <!--Descripción del contenido -->
6
7
             <meta name="description" content="Madeira"/>
8
             <title>Madeira</title>
             <link rel="stylesheet" type="text/css" href="./css/estilo index.css" />
9
10
        </head>
11
12
        <body>
             <div id="container">
14
                 <header>
                     <h1></br>VIAJAR A MADEIRA</h1>
15
                     <i>Viajar a Madeira siempre es una gran opción, estas
16
17
                     islas orladas de belleza y satinadas por la templada luz del
18
                     Atlántico ofrecen al turista curioso y al amante de las grandes
                     experiencias.
19
                     la oportunidad de descubrir un auténtico paraíso: fantásticas
                     actividades al aire libre.
                     la historia impresa en sus elegantes callejuelas, y una gastronomía
                     única capaz de seducir
21
                     el paladar de los más exigentes.</i>
                 </header>
23
```

```
24
                 <div id="central">
25
                    <aside>
26
                         <nav>
27
                             <l
28
                                 <1i><b><a
                                 href="https://www.viajarmadeira.com/viajarmadeira.com"
                                 target=" blank">Página oficial</a></b>
29
                                 </br>
30
31
                                 <b><a
                                 href="./html/FotosMadeira.html">Fotos</b></a>
32
                                 </br>
33
                                 <b><a
                                 href="./html/VideoMadeira.html">Video</b></a>
34
                                 </br>
35
                                 <b><a href="./html/formulario.html">Formulario de
                                 registro</b></a>
36
                             </111>
37
                         </nav>
38
                     </aside>
39
40
                    <section>
41
                        <article>
42
                            <h2>Planifica tu viaje a Madeira</h2>
43
                            <img id="imagen1" src="./recursos/madeira2.jpg" alt="logo</pre>
                            madeira"/>
44
                            Viajar Madeira es tan sencillo como seguir nuestras
                            recomendaciones.
45
                            organiza tu viaje con antelación y tranquilidad para hacer
                            de tus vacaciones
                            el mejor recuerdo, la mejor aventura. Conoce cada punto de
                            interés turístico.
47
                            y no te pierdas ningún detalle, ningún olor, disfruta de los
48
                            gastronómicos de Madeira en la Zona Velha y del colorido del
                            mercado de
49
                            Lavradores... viaja a Madeira con la seguridad de saber
                            siempre dónde alojarse
50
                            y qué visitar. Nunca fue tan sencillo organizar tu viaje.
51
                            52
                            El turismo en Madeira
53
                            es una invitación a los sentidos, un ensueño tejido de
                            emociones en esta
                            "Perla del Atlántico" de la que nosotros te ofrecemos esta
54
                            completa guía de
55
                            turismo a Madeira. 
56
                        </article>
57
58
                        <article>
59
                            <h2>; Por qué viajar a Madeira?</h2>
60
                            <img id="imagen2" src="./recursos/madeira1.jpg" alt="logo</pre>
                            madeira"/>
                            Madeira fue el refugio de Napoleón, la inspiración de
                            George Bernard Shaw y
                            un paraíso de calma para mentes como Winston Churchill. 
63
                            Viajar a Madeira es una promesa a la belleza natural,
                            contenida ahí,
                            en las piscinas naturales de Porto Moniz o en su bosque de
                            Laurisilva, Patrimonio de la Humanidad. 
                            En Madeira encontrarás unos paisajes increíbles: montañas
65
                            y acantilados impresionantes.
                        </article>
66
                     </section>
67
                 </div>
68
69
70
                 <footer> Página realizada por ...... para el módulo de LMSGI</footer>
71
             </div>
        </body>
73
74
   </html>
```

fotosMadeira.html



```
<!DOCTYPE html>
    <html lang="es" xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
 3
       <head>
           <meta charset="UTF-8" />
4
           <meta name="description" content="FotosMadeira"/>
5
           <title>Fotos Madeira</title>
 6
           <link rel="stylesheet" type="text/css" href="../css/estilo_index.css" />
7
8
       </head>
9
10
       <body>
          <div id="fotos">
11
12
              13
                  <h1>Fotos de Madeira</h1>
14
15
                  <img src="../recursos/Foto_Madeira1.jpg">
16
                     <img src="../recursos/Foto_Madeira2.jpg">
17
18
                  19
20
                  21
                     <img src="../recursos/Foto_Madeira3.jpg">
22
                     <img src="../recursos/Foto Madeira4.jpg">
23
                  24
25
26
              <hr/>
27
              <b><a href="../index.html"><h4>Volver a la página principal</h4></b></a>
28
29
           </div>
30
       </body>
31 </html>
```

VideoMadeira.html

Video sobre Madeira



Volver a la página principal

```
1
    <!DOCTYPE html>
 2
    <html lang="es" xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
 3
 4
             <meta charset="UTF-8" />
             <meta name="description" content="VideoMadeira"/>
 5
 6
             <title>Video Madeira</title>
 7
             <link rel="stylesheet" type="text/css" href="../css/estilo index.css" />
 8
        </head>
 9
        <body>
             <div id="video" align="center">
11
12
                 <h1>Video sobre Madeira</h1>
13
                 <iframe width="560" height="315"</pre>
14
                 src="https://www.youtube.com/embed/IFfGxdF 4GA"
                 title="YouTube video player" frameborder="0" allow="accelerometer;
15
                 autoplay;
16
                 clipboard-write; encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture"
17
                 allowfullscreen></iframe>
18
19
                 <hr/>
20
                 <b><a href="../index.html"><h4>Volver a la página principal</h4></b></a>
             </div>
21
22
         </body>
23
    </html>
```

formulario.html



```
1
     <!DOCTYPE html>
2
     <html lang="es" xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
 3
         <head>
             <meta charset="UTF-8" />
 4
 5
             <meta name="description" content="Registro"/>
             <title>Registrate</title>
 6
 7
             <link rel="stylesheet" type="text/css" href="../css/estilo form.css" />
8
         </head>
9
10
         <body>
11
             <div class="formulario">
                 <h1>REGÍSTRATE</h1>
12
                 <form method="post" action="mailto:info@tarea2delmsqi.es">
13
14
                     <fieldset>
15
                     <legend> Rellena los siguientes datos</legend>
16
                          </br>
17
                         <label><b>Nombre: </b></label><input type="text"</pre>
                         name="nombre"required="true"/>
18
                           &nbsp 
                         <label><b>Apellidos: </b></label><input type="text"</pre>
19
                         name="apellidos" size="30"required="true"/><br></pr>
20
                         <label><b>Correo electrónico: </b></label><input type="email"</pre>
                         name="usermail" required="true" size="60"/>
21
                         <br/>
22
                         <br/>>
                         <br/>
23
```

```
24
                         <fieldset>
25
                             <legend> Tipo de habitación</legend>
26
                             <input type="radio" name="habitacion" value="Individual"/>
                             Individual &nbsp 
27
                             <input type="radio" name="habitacion" value="Doble"/> Doble
                             &nbsp 
                             <input type="radio" name="habitacion" value="Familiar"/>
28
                             Familiar &nbsp 
29
                             <input type="radio" name="habitacion" value="Suite"/> Suite
                             &nbsp 
                         </fieldset>
30
                         <br/>
31
32
                         <br/>
34
                         <fieldset>
                             <legend> Servicios del hotel</legend>
                             <input type="checkbox" name="servicio[]" value="Parking"/>
36
                             Parking &nbsp 
                             <input type="checkbox" name="servicio[]" value="Guardería"/>
37
                             Guardería &nbsp 
                             <input type="checkbox" name="servicio[]" value="Spa"/>Spa
                             &nbsp 
                             <input type="checkbox" name="servicio[]" value="Piscina"</pre>
39
                             Climatizada"/> Piscina Climatizada &nbsp 
                             <input type="checkbox" name="servicio[]"</pre>
40
                             value="Peluquería"/> Peluquería &nbsp 
                         </fieldset>
41
42
                         <br/>
43
                         <br/>
                         <label>Elige una actividad complementaria<label>
44
45
                         <select name="lista de seleccion">
46
                             <option value="1">Alguiler de bicicletas</option>
                              <option value="2">Rutas a caballo</option>
47
                             <option value="3">Escalada</option>
48
49
                              <option value="4" selected="yes">Ninguna actividad</option>
50
                         </select>
51
                         <br/>
52
                         <br/>
53
                         <img id="imagenformulario" src="../recursos/logo.png" alt="logo</pre>
                         madeira"/>
                         <textarea name="area_de_texto" rows="5" cols="60"</pre>
54
                         placeholder="Escribe cualquier información que creas de
                         interés."></textarea>
55
                         <br/>
56
                         <br/>
57
57
58
                         <button type="submit" formenctype="text/plain"</pre>
                         >Enviar</button>&nbsp;&nbsp&nbsp;&nbsp
                         <button type="reset">Borrar formulario</button>
59
60
61
                     </fieldset>
62
                 </form>
63
64
                 <b><a href="../index.html"><h4>Volver a la página principal</h4></b></a>
65
             </div>
66
    </body>
67
    </html>
```

Estilo_index.css

```
body {
         background-color: #A8E2EC;
 3
         font-family: calibri;
 4
 5
    h1, h2, h4 {
 6
         text-align: center;
 8
         color: #FF5733;
 9
10
11
     #container aside{
        width: 20%;
12
13
        float:left;
14
       position:absolute;
15
        top:43%;
16
        height:900px
17
18
    #container section{
        width: 77%;
19
20
        float:right;
21
        background-color:white;
22
        border-left:5px solid #231D86;
23
        border-right:5px solid #231D86;
24
   }
25
26
   #container header{
27
      text-align:center;
28
        background-color: white;
29
        border:5px solid #231D86;
30
        color:#231D86;
31
        padding: 0 45px 0 45px;
32
     }
33
    article p{
34
        margin: 25px 25px 25px 25px;
35
        text-align: justify;
36
        font-size:16px
37
38
    #container footer{
39
       width:100%;
40
        float:left;
41
        text-align:center;
42
        color:white;
43
         line-height: 40px;
44
        background-color: #231D86;
45
     }
46
     #imagen1{
47
     width: 325px;
48
        float: left;
49
        padding: 20px;
50
51
     #imagen2 {
52
        width: 325px;
53
        float: right;
        padding: 20px;
54
55
     }
56
57
     #fotos img{
58
        width: 400px;
59
         height: 200px;
60
     }
```

Estilo_form.css

```
body {
        background-color: #231D86;
 3
 4
   .formulario{
 5
        font-family: Arial;
 6
        color:#231D86;
 7
        background-color: #A8E2EC;
        width: 80%;
 8
9
        margin: 100px auto;
10
       padding: 3em;
11
        border: 10px solid white;
12
13
   h1,h5{
14
        font-family: Arial black;
15
        text-align: center;
16
        color:#231D86;
17
18
19
   h1, h2, h4, h5 {
20
        font-family: Calibri;
21
        text-align: center;
22
23
   h3 {
24
25
        text-align: left;
26
27
    legend {
28
       color:blue;
29
30 fieldset{
31
       border-color: #231D86;
32
33
    #imagenformulario{
34
       margin:auto;
35
        display:block;
36
        float: right;
37
        border:5px solid red;
38
        width: 200px;
39
    }
40
41
   button{
42
       background-color: #231D86;
43
        color:white;
44
        height:35px;
45
    }
46
47
```