



Escuela: Universidad Tecnológica de Tijuana

Carrera: TI Desarrollo de Software Multiplataforma

Asignatura: Aplicaciones Web

Trabajo: Explicación del Código del Proyecto Bienes Raíces

Alumno: Bojorquez Barraza Jesus Alejandro

Matricula: 0323105855

Docente: Ray Brunett Parra Galaviz

Grupo: 3C

PROYECTO BIENES RAICES

- **connectdb.php**

En esta sección del proyecto se realizó la conexión de la Base de Datos, para poder ingresar, eliminar y manipular los datos del proyecto.

```
1  <?php
2
3      function connectdb(): mysqli{
4          $db = mysqli_connect("localhost", "root", "", "bienesraices", 3306);
5
6          if($db){
7              echo "Conexion exitosa";
8          } else{
9              echo "Conexion fallida";
10         }
11         return $db;
12     }
13
14  ?>
```

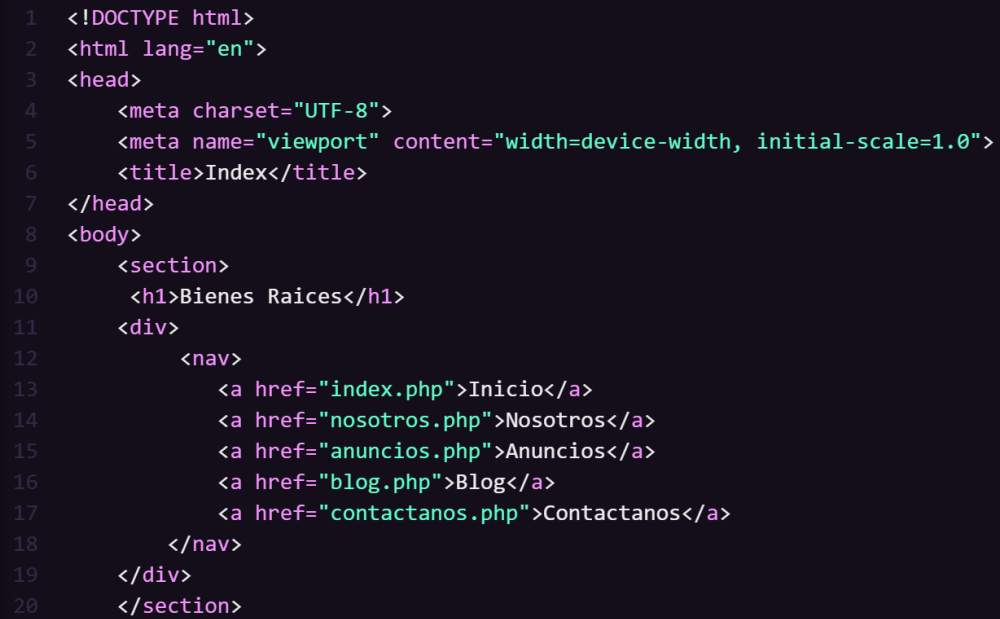
- **footer.php**

En esta sección de código se realizó la creación del footer de la página de bienes raíces.

```
1  <section>
2      <footer>
3          <div>
4              <nav>
5                  <a href="index.php">Inicio</a>
6                  <a href="nosotros.php">Nosotros</a>
7                  <a href="anuncios.php">Anuncios</a>
8                  <a href="blog.php">Blog</a>
9                  <a href="contactanos.php">Contactanos</a>
10             </nav>
11         </div>
12         <div>
13             <p>Todos los derechos reservados 2024 &copy;</p>
14         </div>
15     </footer>
16 </section>
```

- **header.php**

En esta sección de código se realizó la creación del header de la página de bienes raíces.

A screenshot of a code editor with a dark background and light-colored text. The editor shows the content of a file named header.php. The code is HTML and PHP, defining the header structure for a real estate website. It includes a DOCTYPE declaration, language setting, charset, viewport meta tag, title, and a navigation menu with links to Inicio, Nosotros, Anuncios, Blog, and Contactanos. The code is numbered from 1 to 20 on the left side.

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4     <meta charset="UTF-8">
5     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6     <title>Index</title>
7 </head>
8 <body>
9     <section>
10         <h1>Bienes Raices</h1>
11         <div>
12             <nav>
13                 <a href="index.php">Inicio</a>
14                 <a href="nosotros.php">Nosotros</a>
15                 <a href="anuncios.php">Anuncios</a>
16                 <a href="blog.php">Blog</a>
17                 <a href="contactanos.php">Contactanos</a>
18             </nav>
19         </div>
20     </section>
```

- **blog.php**

En esta sección se realizó el código correspondiente al apartado del blog de la página de bienes raíces.

```
1  <?php
2      include 'includes/header.php';
3  ?>
4  <body>
5      <section>
6          <h2>Nuestro Blog</h2>
7          <div>
8              <img src="" alt="">
9              <h3>Terraza en el techo de tu casa</h3>
10             <p>Escrito el: "fecha" por: "users"</p>
11             <p>Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Quisquam, quos.</p>
12             <a href="">Leer mas</a>
13         </div>
14         <div>
15             <img src="" alt="">
16             <h3>COnstruye una alberca en tu hogar</h3>
17             <p>Escrito el: "fecha" por: "users"</p>
18             <p>Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Quisquam, quos.</p>
19             <a href="">Leer mas</a>
20         </div>
21         <div>
22             <img src="" alt="">
23             <h3>Guia para la decoracion de tu hogar</h3>
24             <p>Escrito el: "fecha" por: "users"</p>
25             <p>Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Quisquam, quos.</p>
26             <a href="">Leer mas</a>
27         </div>
28         <div>
29             <img src="" alt="">
30             <h3>Guia para la decoracion de tu habitacion</h3>
31             <p>Escrito el: "fecha" por: "users"</p>
32             <p>Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Quisquam, quos.</p>
33             <a href="">Leer mas</a>
34         </div>
35     </section>
36
37     <?php
38         include 'includes/footer.php';
39     ?>
40 </body>
41 </html>
```

- **contactanos.php**

En esta sección nos encargamos de realizar la creación de un apartado de contacto para la página de bienes raíces, en el cual, el usuario puede realizar el llenado de un formulario con sus datos para posteriormente ser contactado.

```
1  <?php
2      include 'includes/header.php';
3  ?>
4
5      <section>
6          <h2>Contacto</h2>
7      </section>
8
9      <section>
10         <h2>Llena el formulario de contacto</h2>
11         <form action="">
12             <fieldset>
13                 <div>
14                     <label for="name">Nombre</label>
15                     <input type="text" id="name">
16                 </div>
17
18                 <div>
19                     <label for="email">Email</label>
20                     <input type="text" id="email">
21                 </div>
22
23                 <div>
24                     <label for="phone">Telefono</label>
25                     <input type="text" id="phone">
26                 </div>
27
28                 <div>
29                     <label for="msg">Mensaje</label>
30                     <textarea name="msg" id="msg" cols="30" rows="10"></textarea>
31                 </div>
32             </fieldset>
33
34             <fieldset>
35                 <legend>Informacion de la Propiedad</legend>
36                 <div>
37                     <label for="ventacompra">Vende o Compra</label>
38                     <input type="text" id="vencos" name="vencos">
39                 </div>
40
41                 <div>
42                     <label for="cantidad">Cantidad</label>
43                     <input type="text" id="cantidad" name="cantidad">
44                 </div>
45             </fieldset>
46
47             <fieldset>
48                 <legend>Contacto</legend>
49                 <div>
50                     <label for="tel">Telefono</label>
51                     <input type="radio" name="tel" id="tel">
52
53                     <label for="mail">Email</label>
54                     <input type="radio" name="mail" id="mail">
55                 </div>
56             </fieldset>
57             <div>
58                 <button type="submit">Contactar</button>
59             </div>
60         </form>
61     </section>
62
63     <?php
64         include 'includes/footer.php';
65     ?>
66 </body>
67 </html>
```

- **crearPropiedades.php**

La sección de crear propiedades permite mediante un formulario, el ingreso de los datos de una propiedad que será registrada en la base de datos de bienes raíces, los datos solicitados por el formulario son: título de la propiedad, precio, una imagen que representa a la propiedad, una descripción de esta, el número de habitaciones que tiene la propiedad, la cantidad de baños y garages.

```
1  <?php
2
3      include "includes/header.php";
4
5      require "../Ray2doParcial/includes/config/connectdb.php";
6
7      $db = connectdb();
8
9      if ($_SERVER['REQUEST_METHOD']=='POST') {
10         $id = $_POST["id"];
11         $title = $_POST["title"];
12         $price = $_POST["price"];
13         $image = $_POST["image"];
14         $description = $_POST["description"];
15         $num_rooms = $_POST["num_rooms"];
16         $num_wc = $_POST["num_wc"];
17         $num_garage = $_POST["num_garage"];
18         $created = $_POST["created"];
19         $sellers_id = $_POST["sellers_id"];
20
21         $query = "insert into propiedades (title, price, image, description, num_rooms, num_wc, num_garage, created, sellers_id)";
22
23         $response = mysqli_query($db, $query);
24
25         if ($response) {
26             echo "Property Created";
27         } else {
28             echo "Property not Created";
29         }
30     }
31
32  ?>
```

- **crearSeller.php**

Al igual que el apartado anterior, nuevamente se incluye un formulario que solicita algunos datos, pero en este caso, los datos solicitados son para realizar el registro de un nuevo vendedor en la base de datos.

```
1  <?php
2      include 'includes/header.php';
3      require "../Ray2doParcial/includes/config/connectdb.php";
4
5      $db = connectdb();
6
7      echo "<pre>";
8          var_dump($_POST);
9      echo "</pre>";
10
11     $id = $_POST["id"];
12     $name = $_POST["name"];
13     $email = $_POST["email"];
14     $phone = $_POST["phone"];
15
16     $query = "insert into sellers (name, email, phone) values ('$name', '$email', '$phone')";
17     $response = mysqli_query($db, $query);
18     if ($response) {
19         echo "Registro exitoso";
20     } else{
21         echo "Registro fallido";
22     }
23
24  ?>
```

- **index.php**

La sección de index es la creación de la pantalla principal de la página de bienes raíces, es decir, es lo primero que los visitantes ven cuando acceden a la página.

```
1      <section>
2          <h2>Encuentra la Casa de tus Sueños</h2>
3          <p>Llena el formulario y un asesor de comunicara contigo de inmediato</p>
4          <a href="">Contactanos</a>
5      </section>
6
7      <section>
8          <div>
9              <div>
10                 <img src="" alt="">
11                 <h2>Terraza en el Techo de tu Casa</h2>
12                 <p>Escrito el: "fecha" por: "users"</p>
13                 <p>Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Quisquam, quos.</p>
14             </div>
15
16             <div>
17                 <img src="" alt="">
18                 <h2>Guia para la decoracion de tu Hogar</h2>
19                 <p>Escrito el: "fecha" por: "users"</p>
20                 <p>Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Quisquam, quos.</p>
21             </div>
22         </div>
23
24         <div>
25             <div>
26                 <h2>Testimoniales</h2>
27                 <p>Escrito el: "fecha" por: "users"</p>
28                 <p>Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Quisquam, quos.</p>
29             </div>
30         </div>
31     </section>
32
33     <?php
34         include 'includes/footer.php';
35     ?>
36 </body>
37 </html>
```