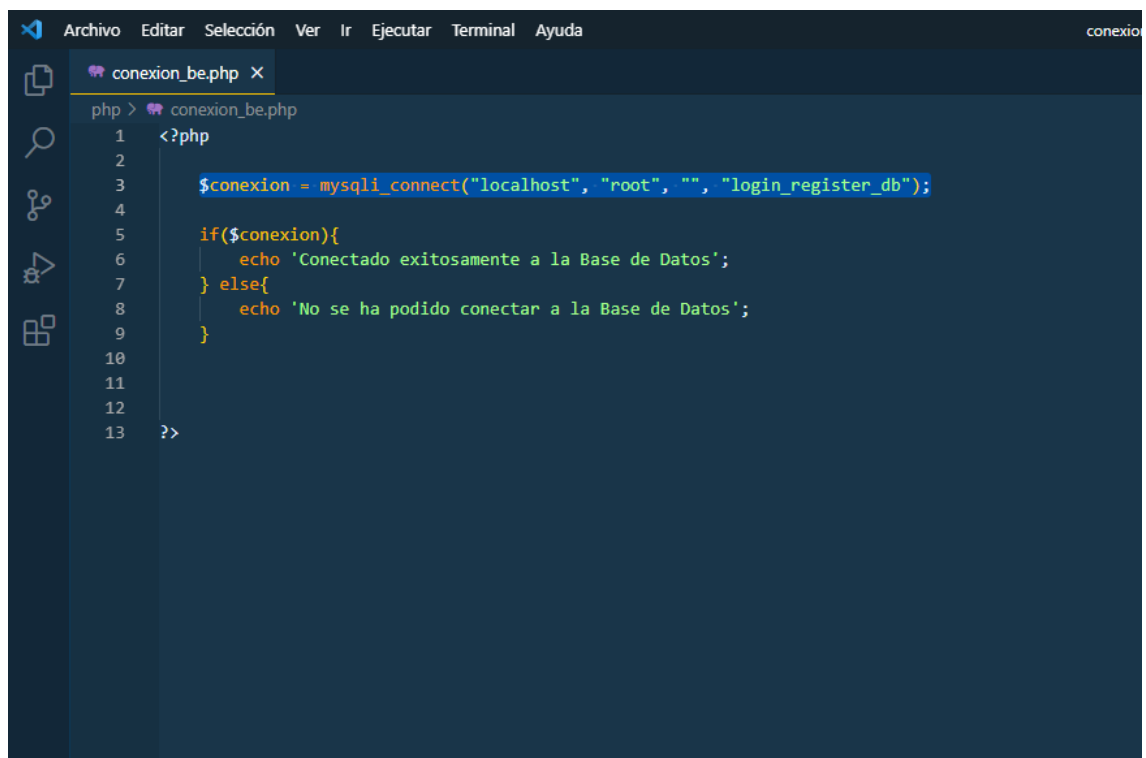


Archivo_Conexion



The image shows a code editor window with a dark theme. The menu bar at the top includes 'Archivo', 'Editar', 'Selección', 'Ver', 'Ir', 'Ejecutar', 'Terminal', and 'Ayuda'. The title bar of the editor window says 'conexion'. The editor is open to a file named 'conexion_be.php'. The code is as follows:

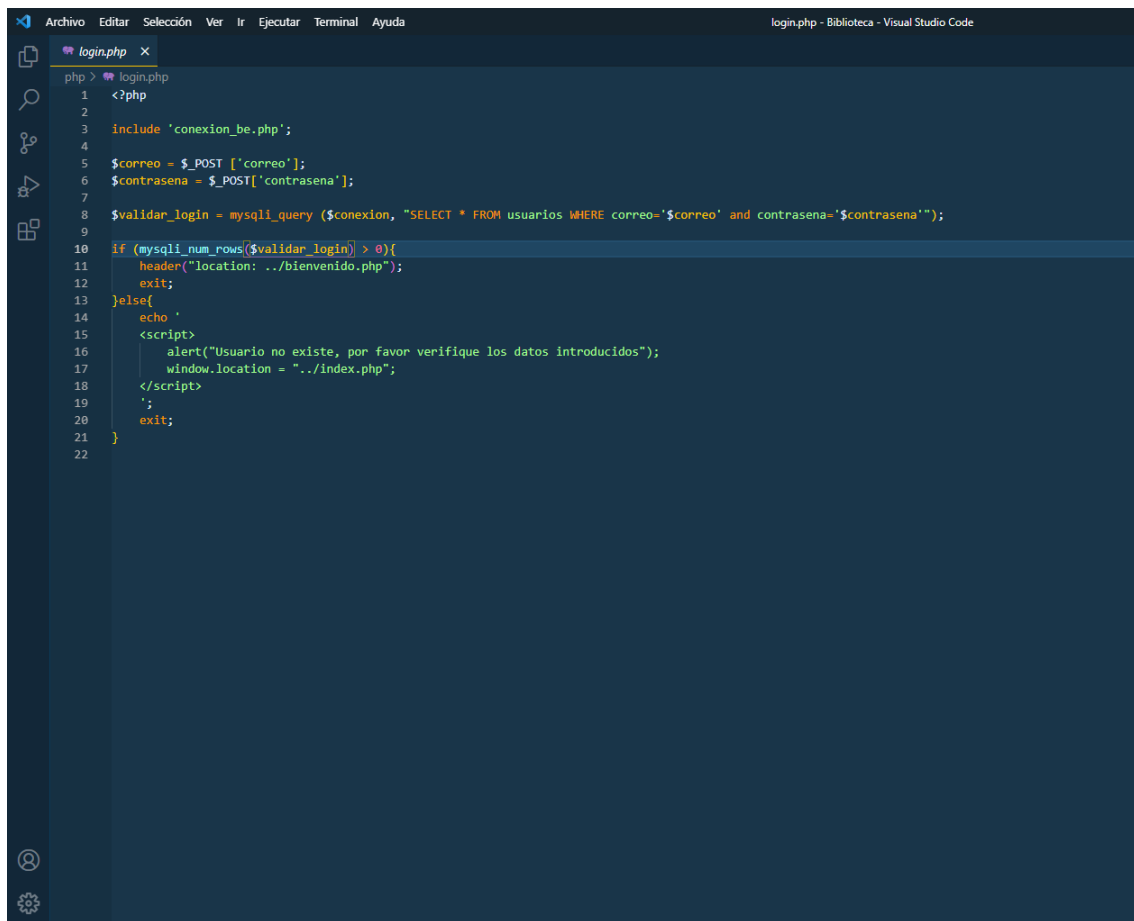
```
1 <?php
2
3 $conexion = mysqli_connect("localhost", "root", "", "login_register_db");
4
5 if($conexion){
6     echo 'Conectado exitosamente a la Base de Datos';
7 } else{
8     echo 'No se ha podido conectar a la Base de Datos';
9 }
10
11
12
13 ?>
```

Registro_Usuario

```
Archivo  Editar  Selección  Ver  Ir  Ejecutar  Terminal  Ayuda  registro_usuario_be.php - Biblioteca - Visual Studio Code

registro_usuario_be.php X
php > registro_usuario_be.php
1  <?php
2      include 'conexion_be.php';
3      $nombre_completo = $_POST ['nombre_completo'];
4      $correo = $_POST ['correo'];
5      $usuario = $_POST ['usuario'];
6      $contrasena = $_POST ['contrasena'];
7
8      $query = "INSERT INTO usuarios (nombre_completo, correo, usuario, contrasena)
9              VALUES('$nombre_completo', '$correo', '$usuario', '$contrasena')";
10     //Verificar que el correo no se repita en la base de datos
11     $verificar_correo = mysqli_query($conexion, "SELECT * FROM usuarios WHERE correo='$correo' ");
12     if(mysqli_num_rows($verificar_correo) > 0){
13         echo '
14             <script>
15                 alert("Este correo ya esta registrado, intenta con otro diferente");
16                 window.location = "../index.php";
17             </script>
18         ';
19         exit();
20     }
21     //Verificar que el usuario no se repita en la base de datos
22     $verificar_usuario = mysqli_query($conexion, "SELECT * FROM usuarios WHERE usuario='$usuario' ");
23     if(mysqli_num_rows($verificar_usuario) > 0){
24         echo '
25             <script>
26                 alert("Este usuario ya esta registrado, intenta con otro diferente");
27                 window.location = "../index.php";
28             </script>
29         ';
30         exit();
31     }
32     $ejecutar = mysqli_query($conexion, $query);
33     if($ejecutar){
34         echo '
35             <script>
36                 alert("Usuario almacenado exitosamente");
37                 window.location = "../index.php";
38             </script>
39         ';
40     }else{
41         echo '
42             <script>
43                 alert("Intentelo de nuevo, usuario no almacenado");
44                 window.location = "../index.php";
45             </script>
46         ';
47     }
48     mysqli_close($conexion);
49     ?>
```

Login



```
login.php X
php > login.php
1  <?php
2
3  include 'conexion_be.php';
4
5  $correo = $_POST ['correo'];
6  $contrasena = $_POST['contrasena'];
7
8  $validar_login = mysqli_query ($conexion, "SELECT * FROM usuarios WHERE correo='$correo' and contrasena='$contrasena'");
9
10 if (mysqli_num_rows($validar_login) > 0){
11     header("location: ../bienvenido.php");
12     exit;
13 }else{
14     echo '
15     <script>
16         alert("Usuario no existe, por favor verifique los datos introducidos");
17         window.location = "../index.php";
18     </script>
19     ';
20     exit;
21 }
22
```

Index

```
Archivo Editar Selección Ver Ir Ejecutar Terminal Ayuda index.php - Biblioteca - Visual Studio Code

index.php
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>login y Register</title>
7   <link
8     href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Roboto:ital,wght@0,100;0,300;0,400;0,500;0,700;0,900;1,100;1,300;1,400;1,500;1,700;1,900&display=swap"
9     rel="stylesheet">
10  <link rel="stylesheet" href="assets/css/estilos.css">
11 </head>
12 <body>
13   <main>
14     <div class="contenedor_todo">
15       <div class="caja_trasera">
16         <div class="caja_trasera-login">
17           <h3>¿Ya tienes una cuenta?</h3>
18           <p>Inicia sesión para entrar en la página</p>
19           <button id="btn_iniciar-sesion">Iniciar Sesión</button>
20         </div>
21         <div class="caja_trasera-register">
22           <h3>¿Aún no tienes una cuenta?</h3>
23           <p>Regístrate para que puedas iniciar sesión</p> <button id="btn_registrarse">Registrarse</button>
24         </div>
25       </div>
26       <!--Formulario de login y registro-->
27       <div class="contenedor_login-register">
28         <!--Login-->
29         <form action="php/login.php" method="post" class="formulario_login">
30           <h2>Iniciar Sesión</h2>
31           <input type="text" placeholder="Correo Electronico" name="correo">
32           <input type="password" placeholder="Contraseña" name="contrasena">
33           <button>Entrar</button>
34         </form>
35         <!--Register-->
36         <form action="php/registro_usuario_be.php" method="POST" class="formulario_register">
37           <h2>Registrarse</h2>
38           <input type="text" placeholder="Nombre completo" name="nombre_completo">
39           <input type="text" placeholder="Correo Electronico" name="correo">
40           <input type="text" placeholder="Usuario" name="usuario">
41           <input type="password" placeholder="Contraseña" name="contrasena">
42           <button>Registrarse</button>
43         </form>
44       </div>
45     </main>
46   </body>
47   <script src="assets/js/script.js"></script>
48 </body>
```

Bienvenido

```
Archivo Editar Selección Ver Ir Ejecutar Terminal Ayuda bienvenido.php - Biblioteca

index.php bienvenido.php
1 <!DOCTYPE html>
2 <html Lang="en">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7   <title>Login</title>
8 </head>
9 <body>
10   <h1>Bienvenido a la Biblioteca!</h1>
11 </body>
12 </html>
```