

ASESORIA DE PROYECTO

HENRY CAICEDO

ANDRES FELIPE MARTINEZ BARRERA

WILSON STICK PARRA URQUIJO

MANUEL FELIPE MORENO BUITRAGO

2687365

2023

---

Tipo de servicio:

Tipo de prenda:

Fecha de recogida:

Cantidad:

Cliente:

---

Tipo de servicio:

Tipo de prenda:

Fecha de recogida:

Cantidad:

Cliente:

---

Tipo de servicio:

Tipo de prenda:

Fecha de recogida:

Cantidad:

Cliente:

Tipo de servicio:

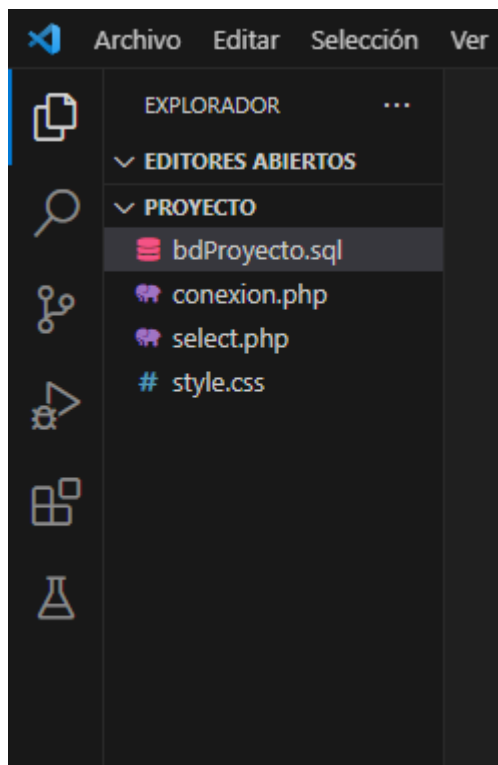
Tipo de prenda:

Fecha de recogida:

Cantidad:

Cliente:

[illegible]



Archivo Editar Selección Ver Ir Ejecutar Terminal Ayuda

EXPLORADOR

EDITORES ABIERTOS

- bdProyecto.sql
- PROYEC... [iconos]
- bdProyecto.sql
- conexion.php
- select.php
- style.css

bdProyecto.sql

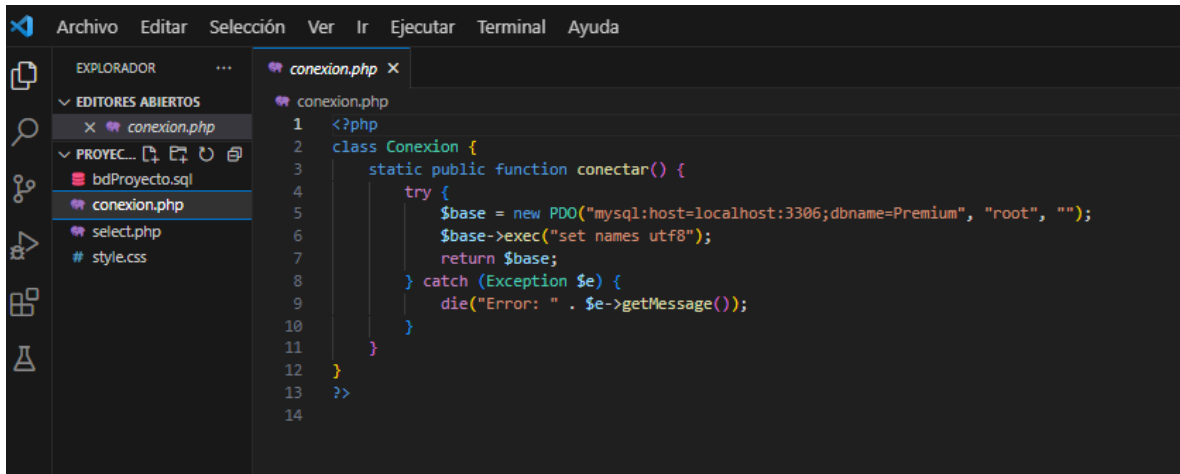
```
1 DROP DATABASE IF EXISTS Premium;
2 CREATE DATABASE Premium;
3 USE Premium;
4
5 CREATE TABLE Tipo_de_Prenda (
6     id_Prenda INT PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,
7     nombreTipoPrenda VARCHAR(60) NOT NULL
8 );
9
10 INSERT INTO Tipo_de_Prenda (nombreTipoPrenda) VALUES
11     ('camisa'),
12     ('pantalone'),
13     ('falda'),
14     ('calzado'),
15     ('alfombras'),
16     ('sombreros');
17
18 CREATE TABLE Cliente (
19     id_Cliente INT PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,
20     nombreClie VARCHAR(50) NOT NULL,
21     apellido VARCHAR(50) NOT NULL,
22     telefono INT NOT NULL,
23     direccion VARCHAR(50) NOT NULL
24 );
25
26 INSERT INTO Cliente (nombreClie, apellido, telefono, direccion) VALUES
27     ('Juan', 'Pérez', 123456789, 'Calle 123'),
28     ('María', 'Gómez', 987654321, 'Avenida 456');
29
30 CREATE TABLE Tipo_de_Servicio (
31     id_TipoServicio INT PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,
32     nombreServicio VARCHAR(60) NOT NULL,
33     id_Prenda INT,
34     FOREIGN KEY (id_Prenda) REFERENCES Tipo_de_Prenda (id_Prenda)
35 );
36
37 INSERT INTO Tipo_de_Servicio (nombreServicio, id_Prenda) VALUES
38     ('planchado', 1),
39     ('secado', 2),
40     ('lavado', 3),
41     ('tinturado', 4),
42     ('desmanchado', 5);
43
44 CREATE TABLE Servicio (
45     id_Servicio INT PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,
46     fecha_recogida DATE NOT NULL,
47     cantidad INT NOT NULL,
48     estado VARCHAR(60) NOT NULL,
49     id_TipoServicio INT,
50     id_Prenda INT,
51     id_Cliente INT,
52     FOREIGN KEY (id_TipoServicio) REFERENCES Tipo_de_Servicio (id_TipoServicio),
53     FOREIGN KEY (id_Prenda) REFERENCES Tipo_de_Prenda (id_Prenda),
54     FOREIGN KEY (id_Cliente) REFERENCES Cliente (id_Cliente)
55 );
56
57 select *from Servicio;
```

> ESQUEMA

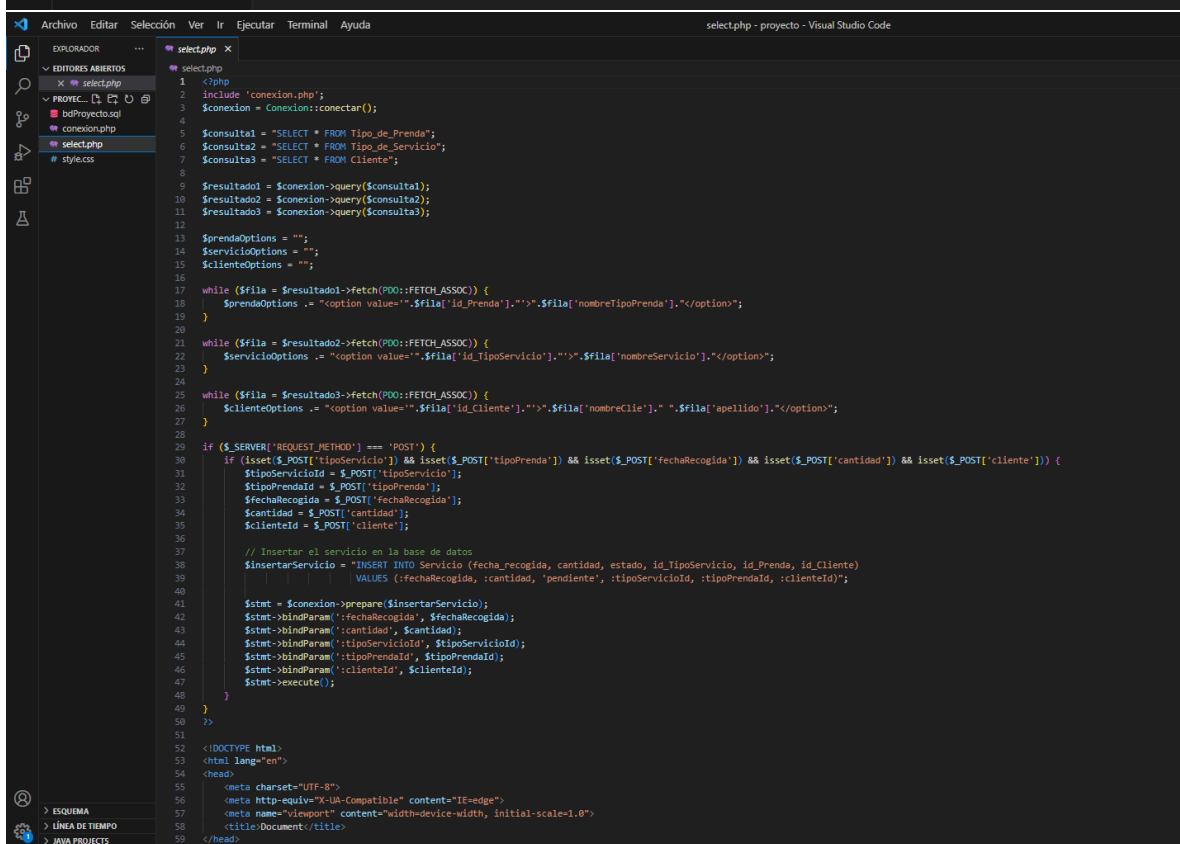
> LÍNEA DE TIEMPO

> JAVA PROJECTS

2 0



```
1 <?php
2 class Conexion {
3     static public function conectar() {
4         try {
5             $base = new PDO("mysql:host=localhost:3306;dbname=Premium", "root", "");
6             $base->exec("set names utf8");
7             return $base;
8         } catch (Exception $e) {
9             die("Error: " . $e->getMessage());
10        }
11    }
12 }
13 ?>
14
```



```
1 <?php
2 include 'conexion.php';
3 $conexion = Conexion::conectar();
4
5 $consulta1 = "SELECT * FROM Tipo_de_Prenda";
6 $consulta2 = "SELECT * FROM Tipo_de_Servicio";
7 $consulta3 = "SELECT * FROM Cliente";
8
9 $resultado1 = $conexion->query($consulta1);
10 $resultado2 = $conexion->query($consulta2);
11 $resultado3 = $conexion->query($consulta3);
12
13 $rendaOptions = "";
14 $servicioOptions = "";
15 $clienteOptions = "";
16
17 while ($fila = $resultado1->fetch(PDO::FETCH_ASSOC)) {
18     $rendaOptions .= "<option value='".$fila['id_Prenda']."'>".$fila['nombreTipoPrenda']. "</option>";
19 }
20
21 while ($fila = $resultado2->fetch(PDO::FETCH_ASSOC)) {
22     $servicioOptions .= "<option value='".$fila['id_TipoServicio']."'>".$fila['nombreServicio']. "</option>";
23 }
24
25 while ($fila = $resultado3->fetch(PDO::FETCH_ASSOC)) {
26     $clienteOptions .= "<option value='".$fila['id_Cliente']."'>".$fila['nombreClien']. " ".$fila['apellido']. "</option>";
27 }
28
29 if ($_SERVER['REQUEST_METHOD'] === 'POST') {
30     if (isset($_POST['tipoServicio']) && isset($_POST['tipoPrenda']) && isset($_POST['fechaRecogida']) && isset($_POST['cantidad']) && isset($_POST['cliente'])) {
31         $tipoServicioId = $_POST['tipoServicio'];
32         $tipoPrendaId = $_POST['tipoPrenda'];
33         $fechaRecogida = $_POST['fechaRecogida'];
34         $cantidad = $_POST['cantidad'];
35         $clienteId = $_POST['cliente'];
36
37         // Insertar el servicio en la base de datos
38         $insertarServicio = "INSERT INTO Servicio (fecha_recogida, cantidad, estado, id_tipoServicio, id_Prenda, id_Cliente)
39         VALUES (:fechaRecogida, :cantidad, 'pendiente', :tipoServicioId, :tipoPrendaId, :clienteId)";
40
41         $stmt = $conexion->prepare($insertarServicio);
42         $stmt->bindParam(':fechaRecogida', $fechaRecogida);
43         $stmt->bindParam(':cantidad', $cantidad);
44         $stmt->bindParam(':tipoServicioId', $tipoServicioId);
45         $stmt->bindParam(':tipoPrendaId', $tipoPrendaId);
46         $stmt->bindParam(':clienteId', $clienteId);
47         $stmt->execute();
48     }
49 }
50
51
52 <!DOCTYPE html>
53 <html lang="en">
54 <head>
55     <meta charset="UTF-8">
56     <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
57     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
58     <title>Document</title>
59 </head>
```

```
Archivo  Editar  Selección  Ver  Ir  Ejecutar  Terminal  Ayuda

EXPLORADOR  ...
EDITORES ABIERTOS
  X select.php
  PROYEC...  [?]  [?]  [?]
    bdProyecto.sql
    conexion.php
    select.php
    # style.css

select.php X
select.php
59  </head>
60  <body>
61    <form action="" method="POST">
62      <div>
63        <label>Tipo de servicio:</label>
64        <select name="tipoServicio" required>
65          <?php echo $servicioOptions; ?>
66        </select>
67      </div>
68      <div>
69        <label>Tipo de prenda:</label>
70        <select name="tipoPrenda" required>
71          <?php echo $prendaOptions; ?>
72        </select>
73      </div>
74      <div>
75        <label>Fecha de recogida:</label>
76        <input type="date" name="fechaRecogida" required>
77      </div>
78      <div>
79        <label>Cantidad:</label>
80        <input type="number" name="cantidad" required>
81      </div>
82      <div>
83        <label>Cliente:</label>
84        <select name="cliente" required>
85          <?php echo $clienteOptions; ?>
86        </select>
87      </div>
88      <button type="submit" name="guardar">Guardar</button>
89    </form>
90  </body>
91  </html>
92
```