

ESCUELA INDUSTRIAL Y PREPARATORIA TECNICA "ALVARO OBREGON"

Bases de Datos con Páginas Web Dinámicas

Evidencia 4

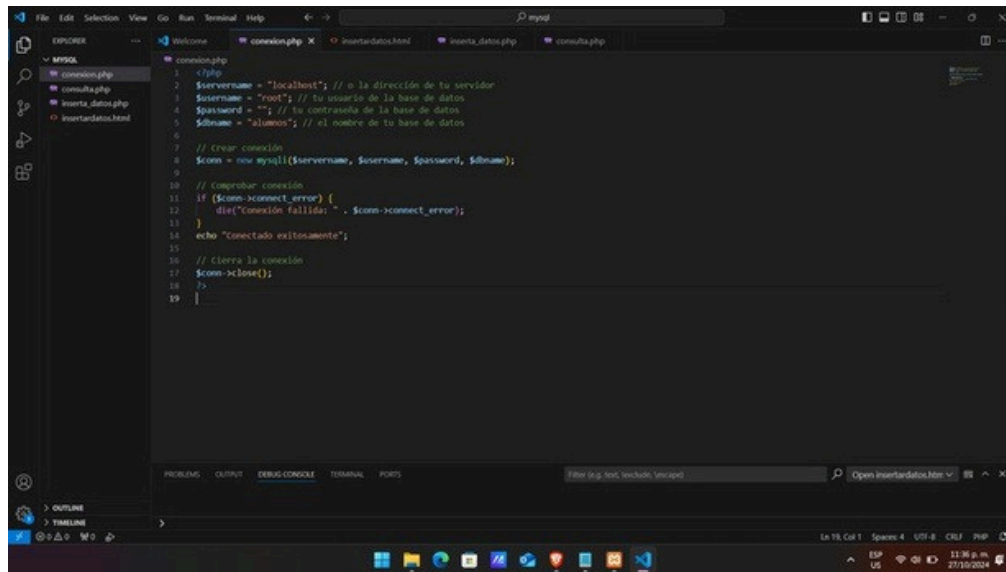
Alumno: Keren Cristina Valdivia Roque

MATRICULA: 2165243

GRUPO: 5L2

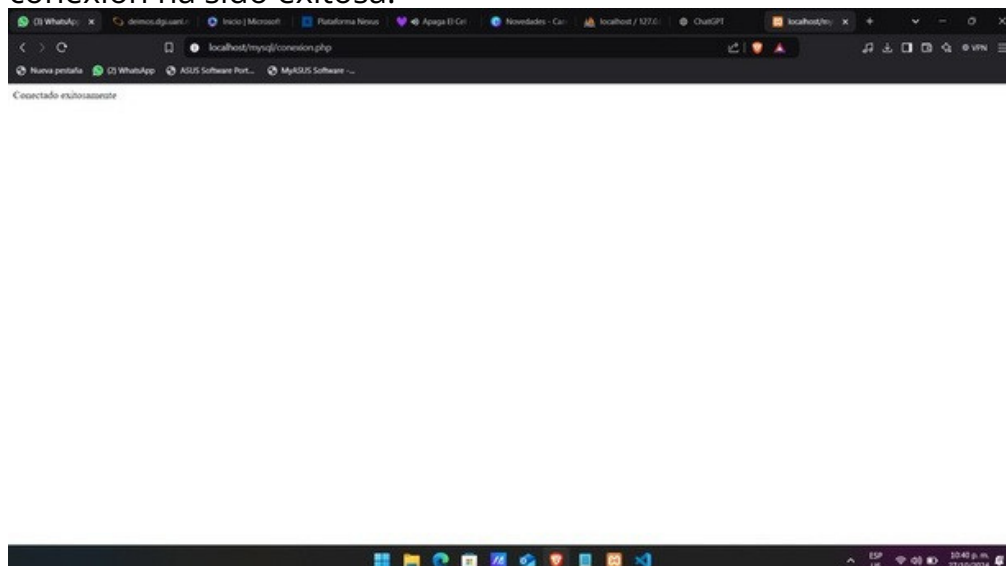
AULA: 514

Código de nuestra conexión:

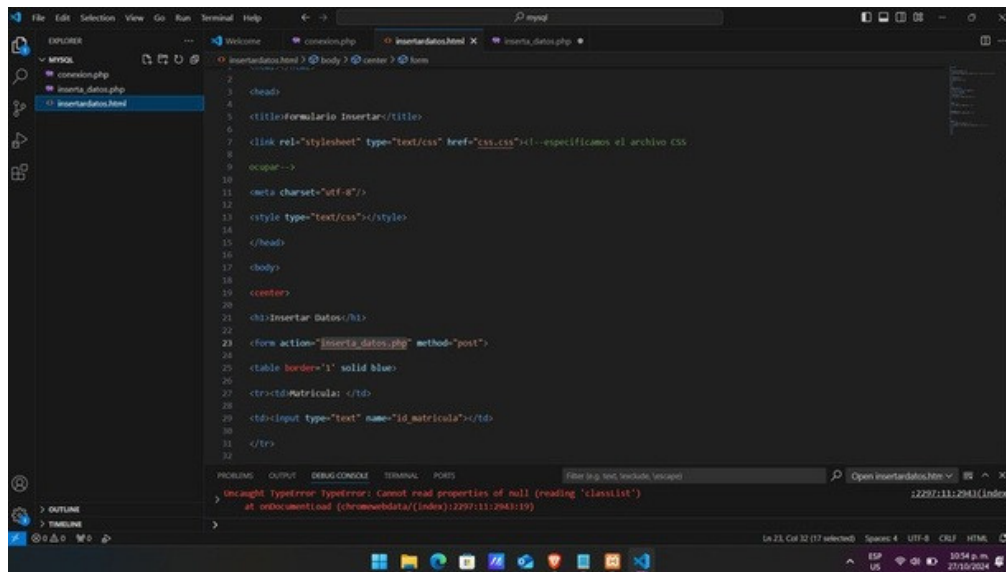


```
1 <?php
2 $servername = "localhost"; // o la dirección de tu servidor
3 $username = "root"; // tu usuario de la base de datos
4 $password = ""; // tu contraseña de la base de datos
5 $dbname = "alumnos"; // el nombre de tu base de datos
6
7 // crear conexión
8 $conn = new mysqli($servername, $username, $password, $dbname);
9
10 // comprobar conexión
11 if ($conn->connect_error) {
12     die("Conexión fallida: " . $conn->connect_error);
13 }
14 echo "Conectado exitosamente";
15
16 // cerrar la conexión
17 $conn->close();
18
19 |
```

Al concluir nuestro código, nos indicará que la conexión ha sido exitosa.

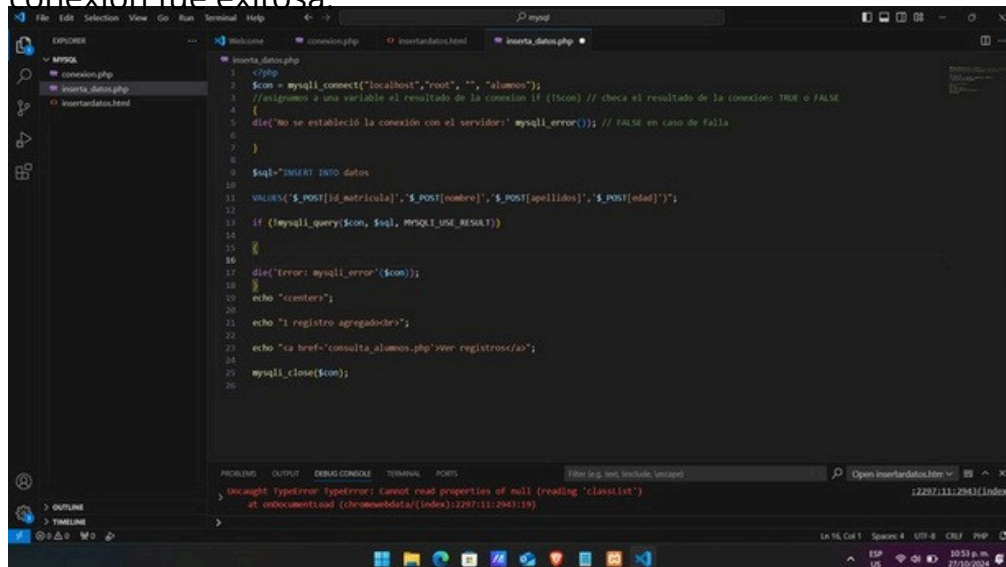


Formulario html



```
1 <!--- estructura de la pagina -->
2
3 <html>
4
5 <title>Formulario Insertar</title>
6
7 <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css.css"><!-- especificamos el archivo CSS -->
8
9 <body>
10
11 <meta charset="utf-8"/>
12
13 <style type="text/css"></style>
14
15 </body>
16
17 </html>
18
19 <!--- estructura de la pagina -->
20
21 <h3>Insertar Datos</h3>
22
23 <form action="inserta_datos.php" method="post">
24
25 <table border="1" solid blue>
26
27 <tr><td>Matricula: </td>
28
29 <td><input type="text" name="id_matricula"></td>
30
31 </tr>
32
```

Al igual que con el código anterior, también indicará que la conexión fue exitosa.



```
1 <?php
2 $con = mysqli_connect("localhost","root","","alumnos");
3 //asignamos a una variable el resultado de la conexion if ($con) // chequea el resultado de la conexion: TRUE o FALSE
4 {
5 die("No se estableció la conexión con el servidor!" . mysqli_error()); // FALSE en caso de falla
6 }
7
8 $sql="INSERT INTO datos
9 VALUES('$POST[id_matricula]','$POST[nombre]','$POST[apellidos]','$POST[edad]')";
10
11 if (mysqli_query($con, $sql, MYSQLI_USE_RESULT))
12 {
13
14
15
16
17 die("error: mysqli_error($con)");
18
19 echo "<center>";
20
21 echo "<h3>registro agregado";
22
23 echo "<a href='consulta_alumnos.php'>ver registros</a>";
24
25 mysqli_close($con);
26
```

Insertar Datos

Matricula:	21
Nombre:	paul
Apellidos:	gzz
Edad:	12
<input type="button" value="Grabar"/>	

1 registro agregado

[Ver en Fichas](#)

ID	Matricula	Nombre	Apellidos	Edad
21		paul	gzz	12