



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN®

EIAO

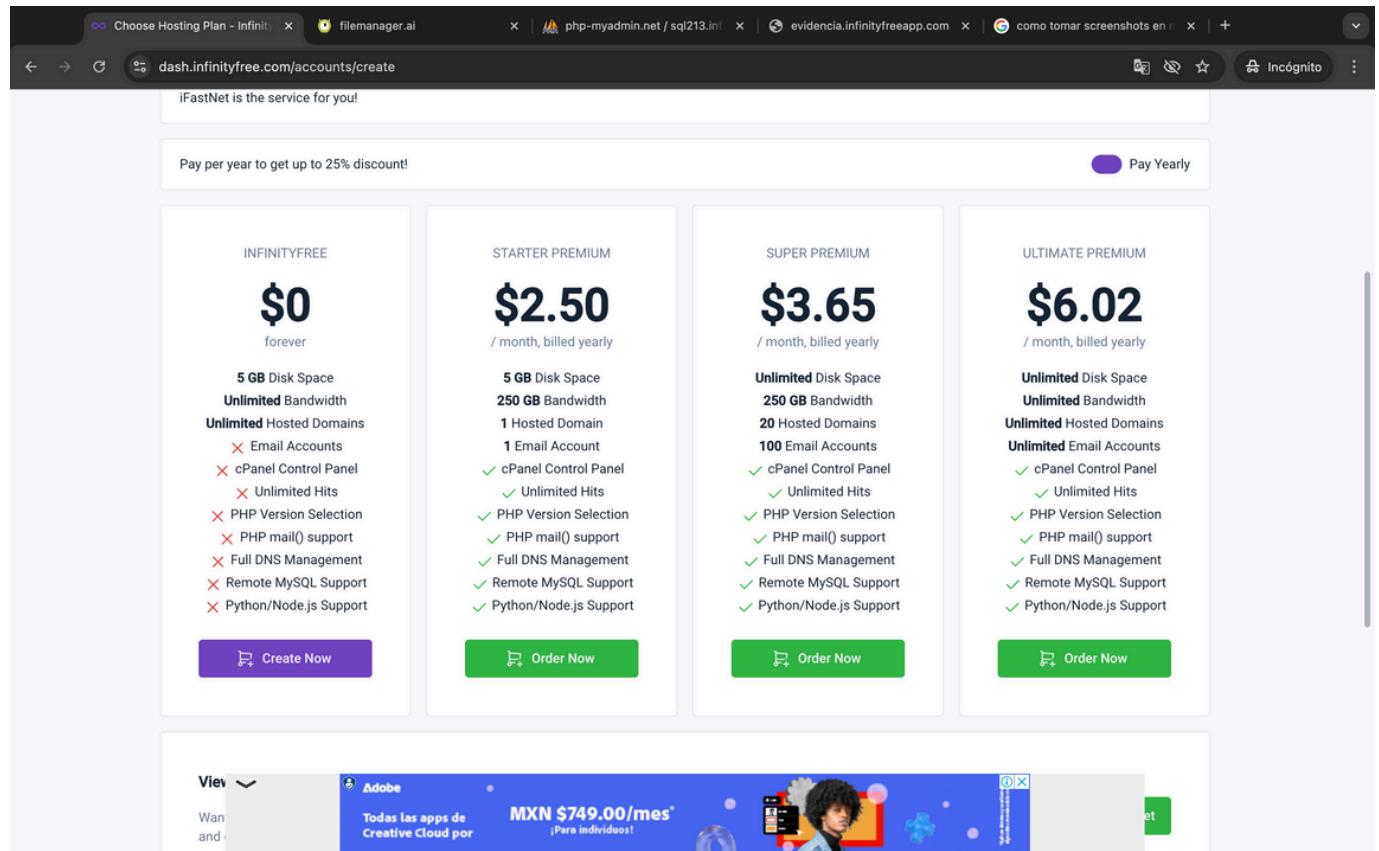
ESCUELA INDUSTRIAL Y PREPARATORIA TÉCNICA
"ÁLVARO OBREGÓN"



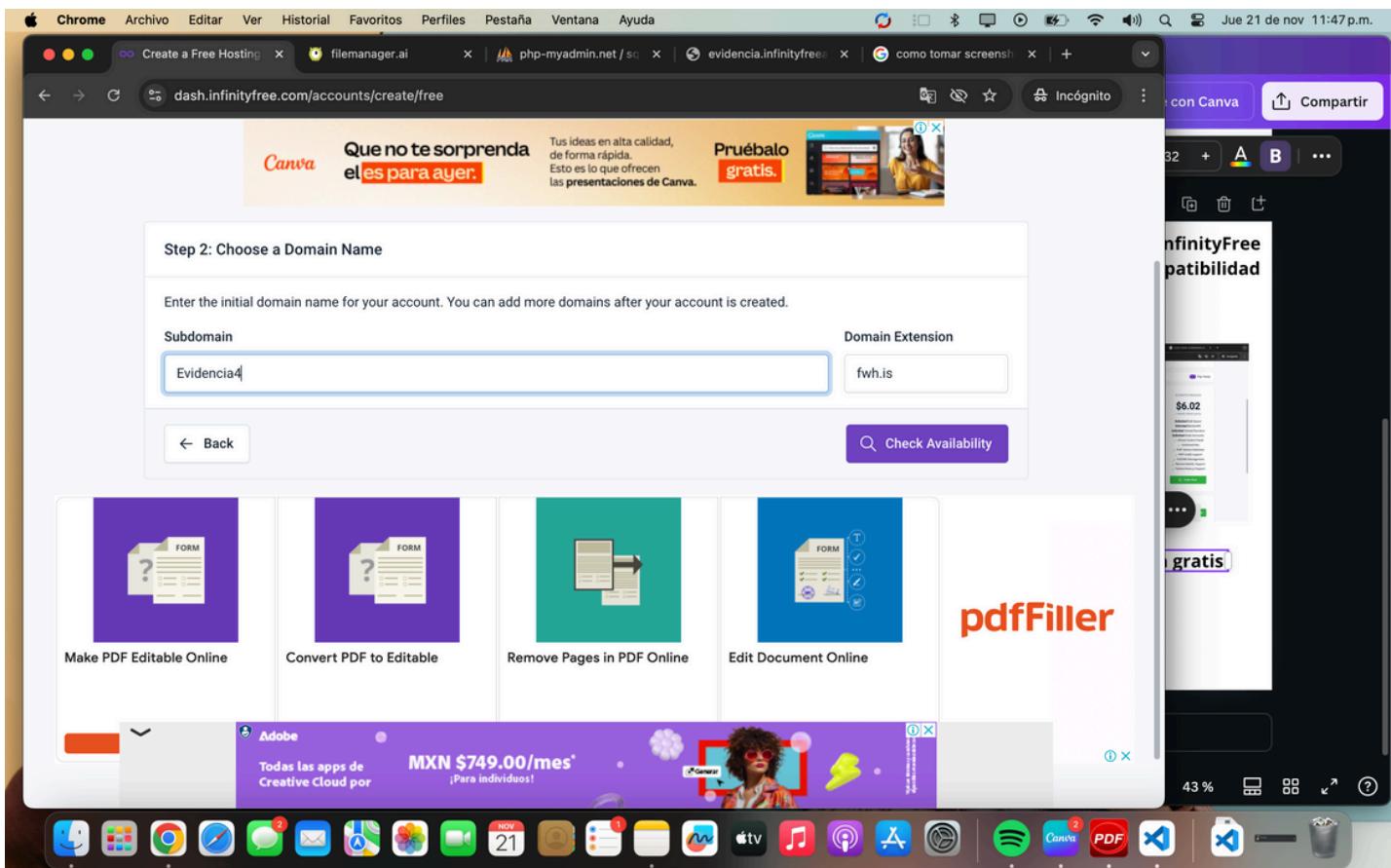
EVIDENCIA

SAHID EMMANUEL SOTO VILLANUEVA
MAT:2165169
5L2
N.L.32

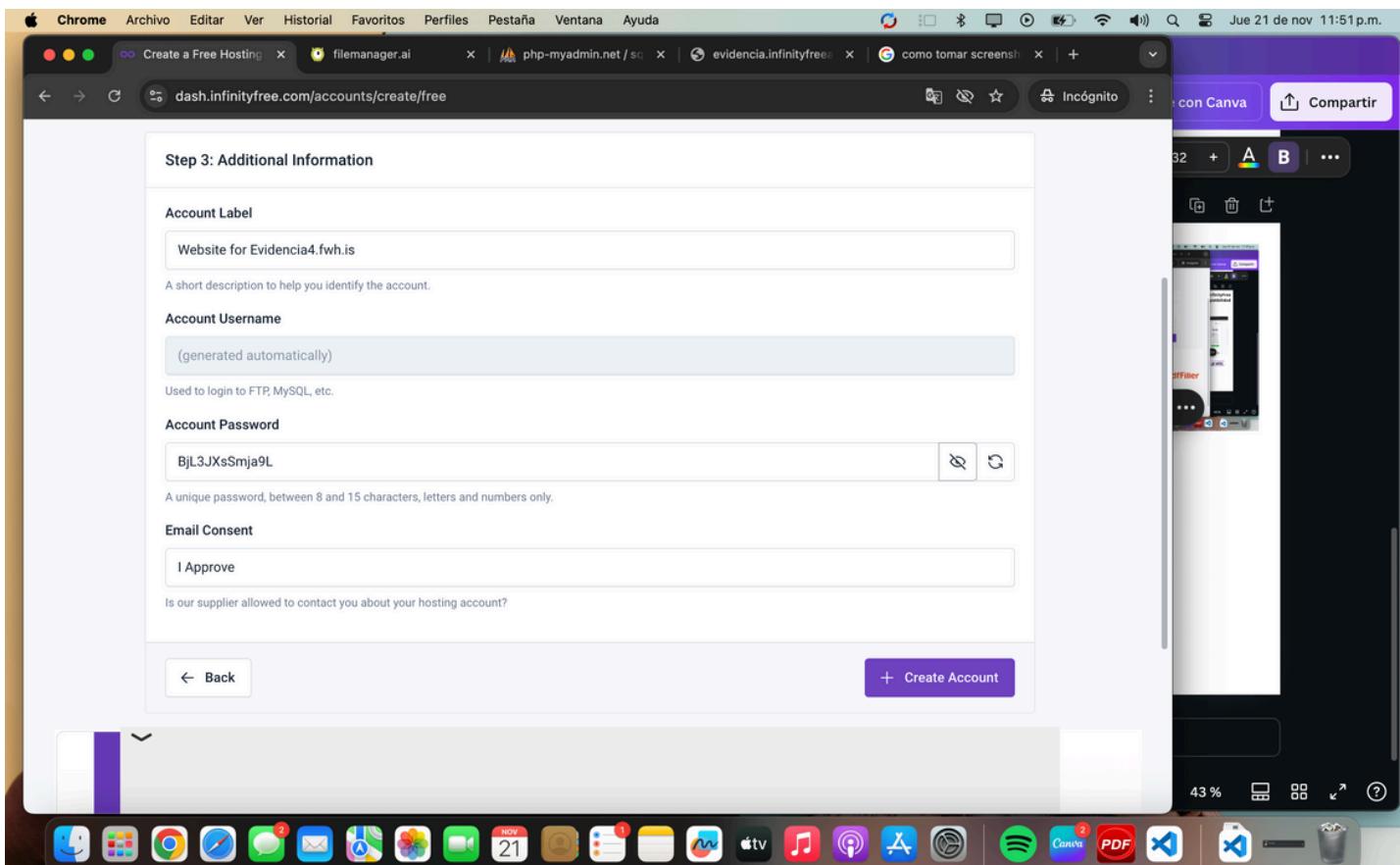
Para mi dominio usare infinityFree por su modalidad y compatibilidad con MySQL



Seleccionamos el plan gratis



Creamos el dominio



Manage if0_37760813

Control Panel File Manager Softaculous Installer

Domains + Add Domain

ACCOUNT DETAILS

USERNAME: if0_37760813

PASSWORD: **** Show/Hide

STATUS: Active

LABEL: Website for Evidencia4.fwh.is

WEBSITE IP: (unknown)

HOSTING VOLUME: (unknown)

HOME DIRECTORY: (unknown)

Canva El secreto de los que trabajan muy bien bajo presión.

Una vez dentro creamos nuestra base de datos en MySQL

Create database on (if0_37760813)

El secreto de los que trabajan muy bien bajo presión.

It can take up to 72 hours for new domains to be accessible everywhere!

This is caused by DNS caching, which InfinityFree cannot control, but there are some workarounds you can try. [Learn more.](#)

Manage if0_37760813

Create Database

Please choose the name of the new database.

Database Name: if0_37760813_ib_name

Back Create Database

Presentaciones de último minuto, sin estrés.

Confiá en las presentaciones de Canva para crear narrativas increíbles.

Pruébalo gratis ahora.

The screenshot shows a web browser window with multiple tabs open. The main content is a MySQL management interface titled "Manage if0_37760813". On the left, there's a sidebar with "Account Options" including Home, Upgrade to Premium, Statistics, FTP Details, MySQL Databases (selected), Deactivation History, and Account Settings. The main area has three sections: "MySQL Connection Details" (MySQL Username: if0_37760813, MySQL Password: masked, MySQL Database Name: if0_37760813_XXX, MySQL Hostname: sql206.infinityfree.com, MySQL Port: 3306), "List of MySQL Databases" (one database listed: if0_37760813_enterprise with actions: phpMyAdmin or Delete), and "How to use MySQL" (a brief introduction). A status bar at the bottom shows the URL: https://dash.infinityfree.com/accounts/if0_37760813/databases/if0_37760813_enterprise.

Creamos nuestras tablas

The screenshot shows the phpMyAdmin interface for the database "if0_37759459_enterprise". The top navigation bar includes Estructura, SQL, Buscar, Generar una consulta, Exportar, Importar, Operaciones, Rutinas, and Diseñador. The main content shows a table structure with three rows: Clientes, Facturas, and Pedidos. Below this, there's a "Crear tabla" (Create Table) form with fields for Nombre (Name) and Número de columnas (Number of columns, set to 4). A "Continuar" (Continue) button is visible at the bottom right of the form. The status bar at the bottom shows the URL: http://php-myadmin.net/db_structure.php?db=if0_37759459_enterprise.

MySQL Databases for [php-myadmin.net](#) | Servidor: sql213.infinityfree.com | Base de datos: i0_37759459_enterprise | Tabla: Clientes

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar Operaciones

Mostrando filas 0 - 9 (total de 10, La consulta tardó 0.00007 segundos.)

SELECT * FROM `Clientes`

Mostrar todo Número de filas: 25 Filtrar filas: Buscar en esta tabla Ordenar según la clave: Ninguna

Opciones

ID_Cliente	Nombre	Correo	Numero_de_telefono	Direccion	Fecha_de_registro
1	Juan Pérez	juan.perez@email.com	555-1234567	Av. Libertador 123, Caracas	2024-01-10 09:30:00
2	Maria López	maria.lopez@email.com	555-2345678	Calle Falsa 456, Madrid	2024-02-14 10:15:00
3	Carlos García	carlos.garcia@email.com	555-3456789	Calle Sol 789, Buenos Aires	2024-03-01 14:45:00
4	Ana Martínez	ana.martinez@email.com	555-4567890	Paseo de la Reforma 321, Ciudad de México	2024-04-20 16:00:00
5	Luis Fernández	luis.fernandez@email.com	555-5678901	Av. 9 de Julio 2345, Buenos Aires	2024-05-05 11:00:00
6	Elena Sánchez	elena.sanchez@email.com	555-6789012	Calle 10 678, Lima	2024-06-12 17:30:00
7	Pedro Rodríguez	pedro.rodriguez@email.com	555-7890123	Calle del Mar 45, Barcelona	2024-07-01 13:10:00
8	Laura Gómez	laura.gomez@email.com	555-8901234	Calle del Sol 123, Santiago	2024-08-15 09:45:00
9	Javier Ruiz	javier.ruiz@email.com	555-9012345	Paseo Central 678, Ciudad de Panamá	2024-09-20 12:20:00
10	Marta Fernández	marta.fernandez@email.com	555-0123456	Calle del Río 234, Medellín	2024-10-10 18:00:00

Seleccionar todo Para los elementos que están marcados: Editar Copiar Borrar Exportar

Mostrar todo Número de filas: 25 Filtrar filas: Buscar en esta tabla Ordenar según la clave: Ninguna

Operaciones sobre los resultados de la consulta

Imprimir Copiar al portapapeles Exportar Mostrar gráfico Crear vista

Consola

MySQL Databases for [php-myadmin.net](#) | Servidor: sql213.infinityfree.com | Base de datos: i0_37759459_enterprise | Tabla: Facturas

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar Operaciones

Mostrando filas 0 - 8 (total de 9, La consulta tardó 0.00007 segundos.)

SELECT * FROM `Facturas`

Mostrar todo Número de filas: 25 Filtrar filas: Buscar en esta tabla Ordenar según la clave: Ninguna

Opciones

ID_Factura	ID_Pedido	Fecha_Factura	Monto	Metodo_De_Pago
1	1	2024-01-11 10:00:00	150.75	Tarjeta de crédito
2	2	2024-02-15 11:30:00	200.50	Efectivo
3	3	2024-03-02 15:00:00	350.00	PayPal
4	4	2024-04-21 17:15:00	120.45	Tarjeta de crédito
5	5	2024-05-06 12:05:00	75.90	Transferencia bancaria
6	6	2024-06-13 14:20:00	320.10	Efectivo
7	7	2024-07-02 13:50:00	450.00	PayPal
8	8	2024-08-16 10:30:00	200.99	Tarjeta de crédito
9	9	2024-09-21 11:25:00	100.00	Efectivo

Seleccionar todo Para los elementos que están marcados: Editar Copiar Borrar Exportar

Mostrar todo Número de filas: 25 Filtrar filas: Buscar en esta tabla Ordenar según la clave: Ninguna

Operaciones sobre los resultados de la consulta

Imprimir Copiar al portapapeles Exportar Mostrar gráfico Crear vista

Consola

MySQL Databases for [php-myadmin.net](#) | Servidor: sql213.infinityfree.com | Base de datos: i0_37759459_enterprise | Tabla: Pedidos

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar Operaciones

Mostrando filas 0 - 9 (total de 10, La consulta tardó 0.00006 segundos.)

SELECT * FROM `Pedidos`

Mostrar todo Número de filas: 25 Filtrar filas: Buscar en esta tabla Ordenar según la clave: Ninguna

Opciones

ID_Pedido	ID_Cliente	Fecha_Pedido	Total	Metodo_De_Envio
1	1	2024-01-10 09:30:00	150.75	Envío estándar
2	2	2024-02-14 10:15:00	200.50	Envío urgente
3	3	2024-03-01 14:45:00	350.00	Envío internacional
4	4	2024-04-20 16:00:00	120.45	Envío estándar
5	5	2024-05-05 11:00:00	75.90	Envío económico
6	6	2024-06-12 17:30:00	320.10	Envío urgente
7	7	2024-07-01 13:10:00	450.00	Envío rápido
8	8	2024-08-15 09:45:00	200.99	Envío estándar
9	9	2024-09-20 12:20:00	100.00	Envío económico
10	10	2024-10-10 18:00:00	180.30	Envío urgente

Seleccionar todo Para los elementos que están marcados: Editar Copiar Borrar Exportar

Mostrar todo Número de filas: 25 Filtrar filas: Buscar en esta tabla Ordenar según la clave: Ninguna

Operaciones sobre los resultados de la consulta

Imprimir Copiar al portapapeles Exportar Mostrar gráfico Crear vista

Consola

Domain Options

Website Builder File Manager

Directory Status

Directory	htdocs
Directory Exists	✓
Index File	index.php

SSL Status

Status	Not Found
Issuer	-
Expires at	-

Manage SSL Certificate

Open in File Manager

Copyright © Canva El secreto de los que trabajan muy bien bajo presión. Los diseños que siempre quisiste hacer, listos en poco tiempo, con la IA de presentaciones de Canva. Pruébalo gratis.

**Despues entramos para modificar
los archivos del sitio web
Nuestra pagina principal debera
llamarse Index.php para que pueda
funcionar**

MONSTA

htdocs

Name	Size	Changed	Permissions
..			
files for your website should be uploaded here!	0B	2:38 PM	-rw-r--r--
index.php	2KB	7:44 PM	-rw-r--r--

The screenshot shows a browser window with three tabs: 'MySQL Databases for if0_37759459', 'php-myadmin.net/sql213.info', and 'filemanager.ai/new/#'. The main content area displays a PHP script for connecting to a MySQL database and displaying client data. The script includes error handling, a table header, and a loop to print each row's data.

```
1 <html>
2 <head>
3     <title>Consultar</title>
4     <meta charset="utf-8"/>
5 </head>
6 <body>
7     <center>
8         <?php
9
10 $con = mysqli_connect("sql213.infinityfree.com", "if0_37759459", "koZNf4c5WbVO", "if0_37759459_enterprise");
11
12 if (!$con) {
13     die("Conexión fallida: " . mysqli_connect_error());
14 }
15
16 $resultado = mysqli_query($con, "SELECT * FROM Clientes");
17
18 if ($resultado === FALSE) {
19     echo "Fallo";
20     die(mysqli_error($con)); // Asegúrate de pasar la conexión
21 }
22
23 echo "<center><font face='Arial'>";
24 echo "<a href='index.php'>Actualizar Tabla</a>";
25 echo "<h1>Consulta de la tabla de datos</h1>";
26 echo "<table border='1'>
27     <tr>
28         <th>Id Cliente</th>
29         <th>Nombre</th>
30         <th>Correo</th>
31         <th>Número de Telefono</th>
32         <th>Direccion</th>
33         <th>Fecha de registro</th>
34     </tr>";
35
36 while ($row = mysqli_fetch_array($resultado)) {
37     echo "<tr>";
38     echo "<td align=center>" . $row['ID_Cliente'] . "</td>";
39     echo "<td align=center>" . $row['Nombre'] . "</td>";
40     echo "<td align=center>" . $row['Correo'] . "</td>";
```

Modificamos la entrada de nuestro código para entrar a la base de datos y listo

\$con = mysqli_connect("sql213.infinityfree.com", "if0_37759459", "koZNf4c5WbVO", "if0_37759459_enterprise");

```

117 <h1> Evidencia SESV 2165169 </h1>
118
119 <?php
120 $con = mysqli_connect("sql213.infinityfree.com", "if0_37759459", "koZnf4cSNbVO", "if0_37759459_enterprise");
121
122 if (!$con) {
123     die("Conexión fallida: " . mysqli_connect_error());
124 }
125
126 function mostrarTabla($resultado, $titulo, $columnas) {
127     echo "<h1>$titulo</h1>";
128     echo "<table>";
129     echo "<tr>";
130     foreach ($columnas as $columna) {
131         echo "<th>$columna</th>";
132     }
133     echo "</tr>";
134
135     while ($row = mysqli_fetch_array($resultado)) {
136         echo "<tr>";
137         foreach ($columnas as $columna) {
138             echo "<td>" . $row[$columna] . "</td>";
139         }
140         echo "</tr>";
141     }
142
143     echo "</table>";
144 }
145
146 $resultadoClientes = mysqli_query($con, "SELECT * FROM Clientes");
147 if ($resultadoClientes === FALSE) {
148     echo "Fallo al obtener datos de Clientes";
149     die(mysqli_error($con));
150 }
mostrarTabla($resultadoClientes, "Consulta de la tabla de datos Cliente", ["ID_Cliente", "Nombre", "Correo", "Numero_de_Teléfono", "Dirección", "Fecha_de_Registro"]);
152
153 $resultadoFacturas = mysqli_query($con, "SELECT * FROM Facturas");
154 if ($resultadoFacturas === FALSE) {
155     echo "Fallo al obtener datos de Facturas";
156     die(mysqli_error($con));
157 }
mostrarTabla($resultadoFacturas, "Consulta de la tabla de datos Factura", ["ID_Factura", "ID_Pedido", "Fecha_Factura", "Monto", "Método_De_Pago"]);
158
159 $resultadoPedidos = mysqli_query($con, "SELECT * FROM Pedidos");
160 if ($resultadoPedidos === FALSE) {
161

```

htdocs/index.php

MONSTA Auto-save Save Close 03:37 p.m. 22/11/2024

Código de tabla y actualizar

1.-primero va el styles con los estilos de la tabla y los colores que seran

```

11 <?php
12 // Conexión a la base de datos
13 //echo "Fallo al obtener datos de Pedidos";
14 //die(mysqli_error($con));
15
16 mostrarTabla($resultadoPedidos, "Consulta de la tabla de datos Pedido", ["ID_Pedido", "ID_Cliente", "Fecha_Pedido", "Total", "Método_De_Envío"]);
17
18 mysqli_close($con);
19 ?>
20
21 <!-- Botones de acción (Insertar y Actualizar) con el mismo estilo del botón de eliminar -->
22 <a href="./insertar.php" class="action-btn">Insertar datos</a>
23 <a href="./index.php" class="action-btn">Actualizar Tabla</a>
24
25 <!-- Botón de Eliminar al final (con el mismo tamaño) -->
26 <button class="action-btn" id="deleteBtn">Eliminar Registro</button>
27
28 <!-- Popup de eliminación -->
29 <div id="popup" class="popup">
30     <div class="popup-content">
31         <h3>Eliminar Registro</h3>
32         <label for="tablaSelect">Selecciona la Tabla:</label>
33         <select id="tablaSelect">
34             <option value="Clientes">Clientes</option>
35             <option value="Facturas">Facturas</option>
36             <option value="Pedidos">Pedidos</option>
37         </select>
38
39         <label for="idInput">Ingresa el ID del Registro:</label>
40         <input type="text" id="idInput" placeholder="Ejemplo: 1">
41
42         <button id="confirmDelete" class="delete-btn">Confirmar Eliminación</button>
43         <button id="cancelDelete" class="close">Cancelar</button>
44     </div>
45 </div>
46
47 <script>
48     // Popup de eliminación
49     const popup = document.getElementById("popup");
50     const deleteBtn = document.getElementById("deleteBtn");
51     const confirmDelete = document.getElementById("confirmDelete");
52     const cancelDelete = document.getElementById("cancelDelete");
53     const idInput = document.getElementById("idInput");
54     const tablaSelect = document.getElementById("tablaSelect");
55
56     // Mostrar el popup cuando se hace clic en el botón de eliminar

```

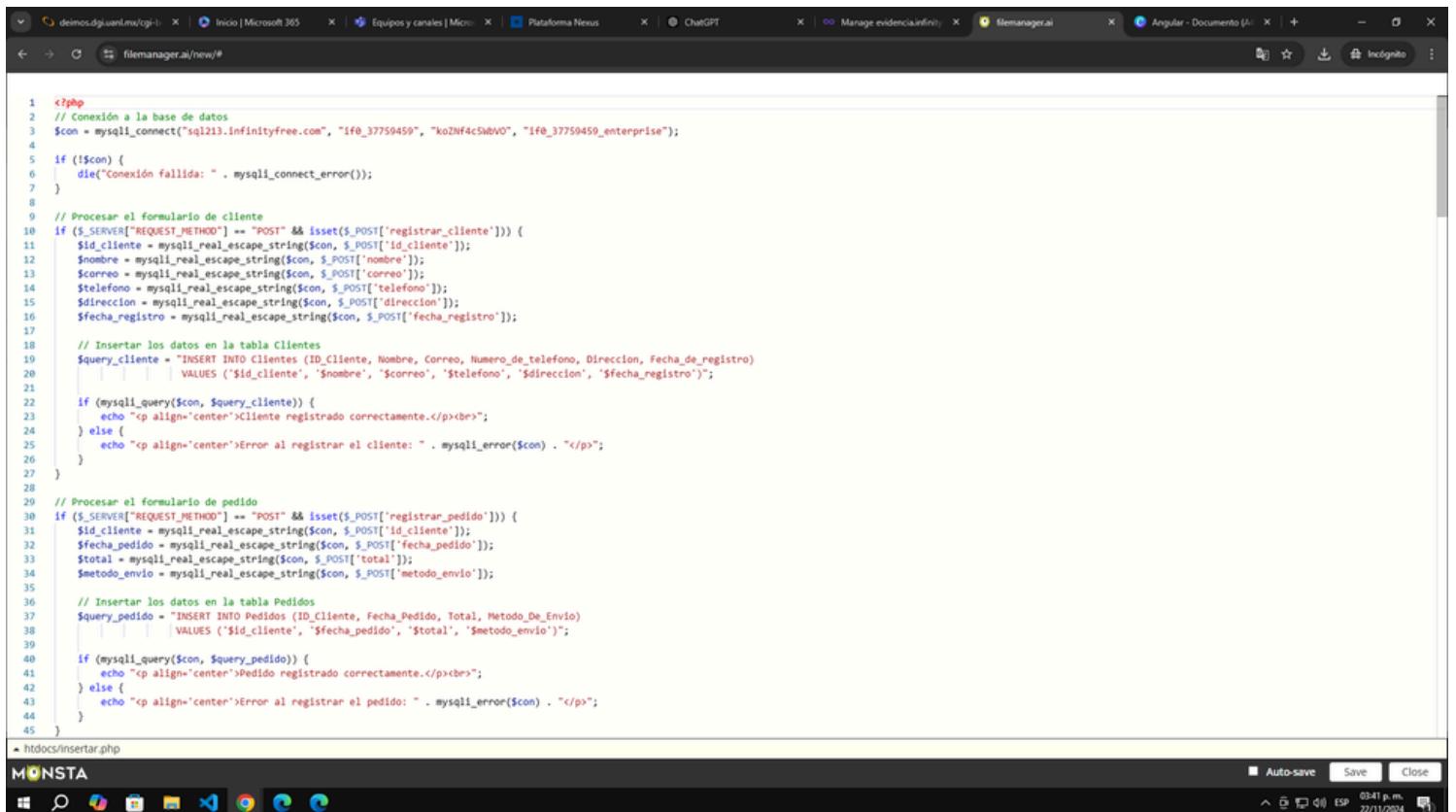
htdocs/index.php

MONSTA Auto-save Save Close 03:38 p.m. 22/11/2024

establecemos la conexión con un if por si no entra a la base de datos y creamos la conexión \$con

La conexión se realiza con un bucle donde se establecen las variables por linea y se sacan los datos de uno por uno hasta que no haya mas

ingresar datos.php



```
1 <?php
2 // Conexión a la base de datos
3 $con = mysqli_connect("sql213.infinityfree.com", "if0_37750459", "koZNF4c5hVO", "if0_37750459_enterprise");
4
5 if (!$con) {
6     die("Conexión fallida: " . mysqli_connect_error());
7 }
8
9 // Procesar el formulario de cliente
10 if ($_SERVER['REQUEST_METHOD'] == "POST" && isset($_POST['registrar_cliente'])) {
11     $id_cliente = mysqli_real_escape_string($con, $_POST['id_cliente']);
12     $Nombre = mysqli_real_escape_string($con, $_POST['nombre']);
13     $correo = mysqli_real_escape_string($con, $_POST['correo']);
14     $telefono = mysqli_real_escape_string($con, $_POST['telefono']);
15     $direccion = mysqli_real_escape_string($con, $_POST['direccion']);
16     $fecha_registro = mysqli_real_escape_string($con, $_POST['fecha_registro']);
17
18 // Insertar los datos en la tabla Clientes
19 $query_cliente = "INSERT INTO Clientes (ID_Cliente, Nombre, Correo, Numero_de_Telefono, Direccion, Fecha_de_Registro)
20             VALUES ('$id_cliente', '$Nombre', '$correo', '$telefono', '$direccion', '$fecha_registro')";
21
22 if (mysqli_query($con, $query_cliente)) {
23     echo "<p align='center'>Cliente registrado correctamente.</p><br>";
24 } else {
25     echo "<p align='center'>Error al registrar el cliente: " . mysqli_error($con) . "</p>";
26 }
27 }
28
29 // Procesar el formulario de pedido
30 if ($_SERVER['REQUEST_METHOD'] == "POST" && isset($_POST['registrar_pedido'])) {
31     $id_cliente = mysqli_real_escape_string($con, $_POST['id_cliente']);
32     $fecha_pedido = mysqli_real_escape_string($con, $_POST['fecha_pedido']);
33     $Total = mysqli_real_escape_string($con, $_POST['total']);
34     $metodo_envio = mysqli_real_escape_string($con, $_POST['metodo_envio']);
35
36 // Insertar los datos en la tabla Pedidos
37 $query_pedido = "INSERT INTO Pedidos (ID_Cliente, Fecha_Pedido, Total, Metodo_De_Envio)
38             VALUES ('$id_cliente', '$fecha_pedido', '$Total', '$metodo_envio')";
39
40 if (mysqli_query($con, $query_pedido)) {
41     echo "<p align='center'>Pedido registrado correctamente.</p><br>";
42 } else {
43     echo "<p align='center'>Error al registrar el pedido: " . mysqli_error($con) . "</p>";
44 }
45 }
```

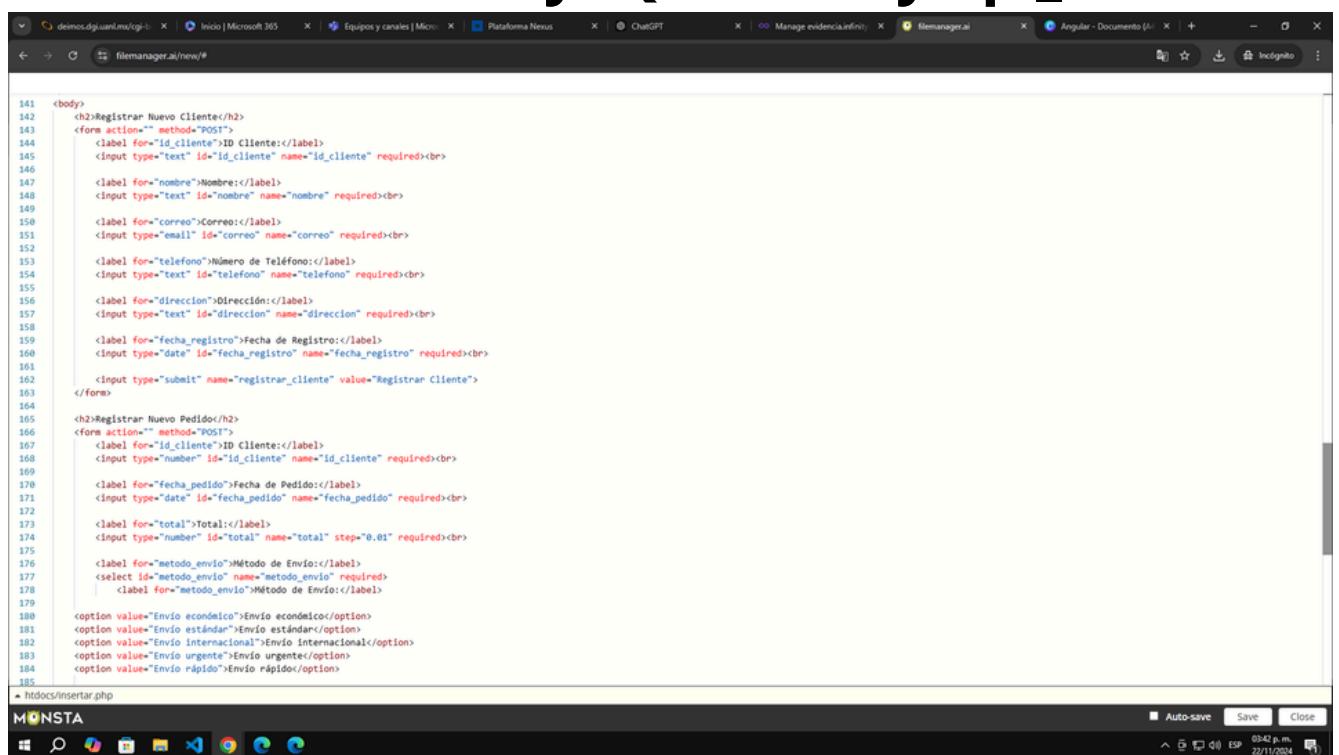
htdocs/insertar.php

MONSTA

Auto-save Save Close

08:41 p. m. 22/11/2024

Conectamos el MySQL con mysqli_connect



```
141 <body>
142 <h2>Registrar Nuevo Cliente</h2>
143 <form action="" method="POST">
144     <label for="id_cliente">ID Cliente:</label>
145     <input type="text" id="id_cliente" name="id_cliente" required><br>
146
147     <label for="nombre">Nombre:</label>
148     <input type="text" id="nombre" name="nombre" required><br>
149
150     <label for="correo">Correo:</label>
151     <input type="email" id="correo" name="correo" required><br>
152
153     <label for="telefono">Número de Teléfono:</label>
154     <input type="text" id="telefono" name="telefono" required><br>
155
156     <label for="direccion">Dirección:</label>
157     <input type="text" id="direccion" name="direccion" required><br>
158
159     <label for="fecha_registro">Fecha de Registro:</label>
160     <input type="date" id="fecha_registro" name="fecha_registro" required><br>
161
162     <input type="submit" name="registrar_cliente" value="Registrar Cliente">
163 </form>
164
165 <h2>Registrar Nuevo Pedido</h2>
166 <form action="" method="POST">
167     <label for="id_cliente">ID Cliente:</label>
168     <input type="number" id="id_cliente" name="id_cliente" required><br>
169
170     <label for="fecha_pedido">Fecha de Pedido:</label>
171     <input type="date" id="fecha_pedido" name="fecha_pedido" required><br>
172
173     <label for="total">Total:</label>
174     <input type="number" id="total" name="total" step="0.01" required><br>
175
176     <label for="metodo_envio">Método de Envío:</label>
177     <select id="metodo_envio" name="metodo_envio" required>
178         <option for="metodo_envio">Envío económico</option>
179         <option value="Envío económico">Envío económico</option>
180         <option value="Envío estándar">Envío estándar</option>
181         <option value="Envío internacional">Envío internacional</option>
182         <option value="Envío urgente">Envío urgente</option>
183         <option value="Envío rápido">Envío rápido</option>
184     </select>
185 </form>
```

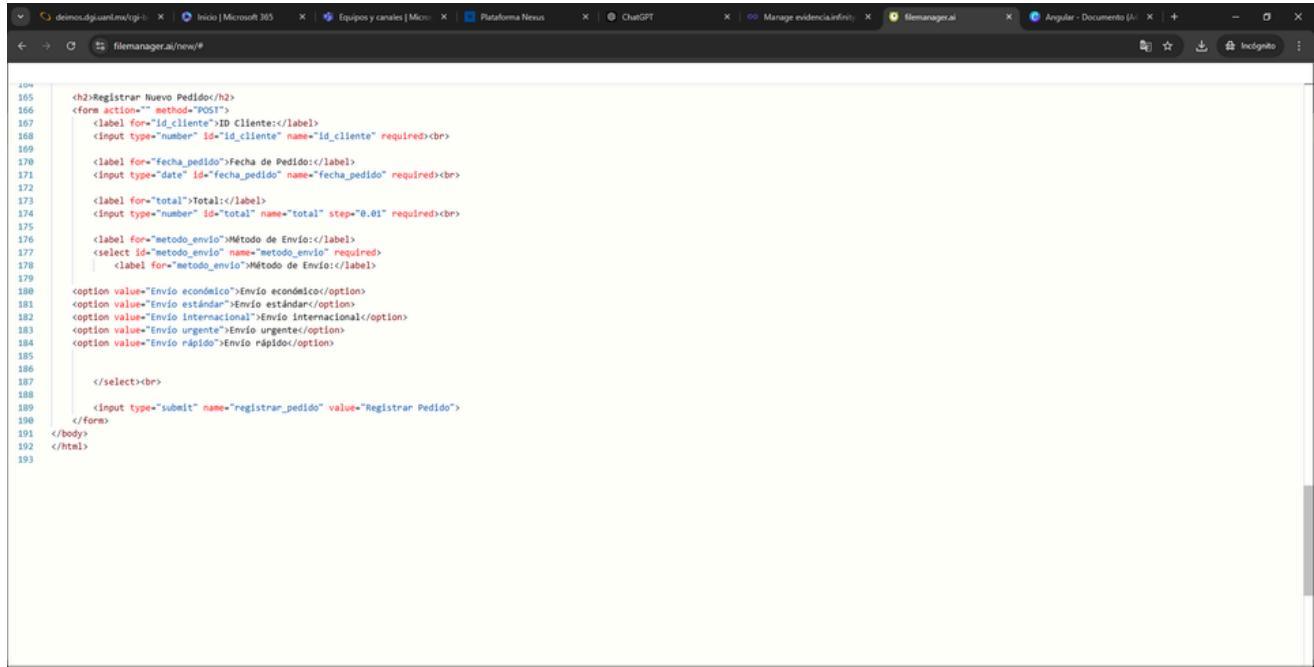
htdocs/insertar.php

MONSTA

Auto-save Save Close

08:42 p. m. 22/11/2024

En este archivo de insertar solo debemos poner los datos con mysqli_query(\$con, "query")



The screenshot shows a browser window with several tabs open. The main content area displays a block of PHP code. The code is a form for registering a new order. It includes fields for the client ID (id_cliente), order date (fecha_pedido), total amount (total), and shipping method (metodo_envio). The shipping method dropdown contains five options: económico, estándar, internacional, urgente, and rápido. A submit button is also present. The code is annotated with line numbers from 104 to 193.

```
104
105 <h2>Registrar Nuevo Pedido</h2>
106 <form action="" method="POST">
107   <label for="id_cliente">ID Cliente:</label>
108   <input type="number" id="id_cliente" name="id_cliente" required><br>
109
110   <label for="fecha_pedido">Fecha de Pedido:</label>
111   <input type="date" id="fecha_pedido" name="fecha_pedido" required><br>
112
113   <label for="total">Total:</label>
114   <input type="number" id="total" name="total" step="0.01" required><br>
115
116   <label for="metodo_envio">Método de Envío:</label>
117   <select id="metodo_envio" name="metodo_envio" required>
118     <label for="metodo_envio">Método de Envío:</label>
119
120     <option value="Envío económico">Envío económico</option>
121     <option value="Envío estándar">Envío estándar</option>
122     <option value="Envío internacional">Envío internacional</option>
123     <option value="Envío urgente">Envío urgente</option>
124     <option value="Envío rápido">Envío rápido</option>
125
126   </select><br>
127
128   <input type="submit" name="registrar_pedido" value="Registrar Pedido">
129
130 </form>
131 </body>
132 </html>
```

solo queda verificar el codigo dentro de el sitio web
evidencia.infinityfreeapp.com