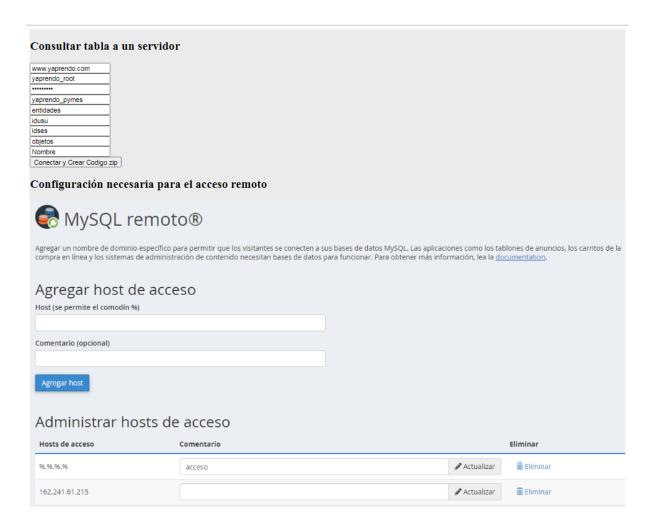
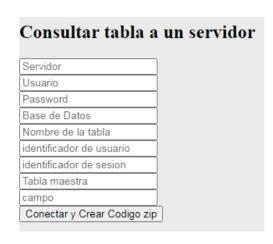
Autómata PHP

Esta plataforma crea el código para Insertar, Actualizar, Buscar, Borrar y Ver de una tabla en mysql, la primera opción la verás aquí. ruta: https://www.dev.yaprendo.com/dev/sync/



Las opciones de solicitud de datos son las siguientes:



Aquí podrás apreciar los datos que te pide para crear de manera remota el código.

te imaginamos como un desarrollador que tiene ya el modelo de su base de datos en su dominio y deseas utilizar nuestro generador de código php para programar tu sitio.

Esto muestra a continuación la forma correcta del llenado

Consultar tabla a un servidor		
www.yaprendo.com		
yaprendo_root		
•••••		
yaprendo_pymes		
entidades		
idusu		
idses		
Tabla maestra		
campo		
Conectar y Crear Codigo zip		

Estos datos refieren a una tabla maestra:

El **dominio** se llama <u>www.yaprendo.com</u>. El **usuario** de acceso a la base de datos yaprendo_root.

La **contraseña** se ve con La **base de datos** es yaprendo_pymes. La **tabla** a consultar se llama: usuarios

y como datos extras de programación colocamos **dos campos** imaginarios que deberá de arrastrar los enlaces de las páginas creadas **Idusu**, **Idses**.

Cuando le das correr analiza la tabla que le diste en este caso entidades e interpreta sus campos como verás a continuación:

Nombre: Ident Tabla: entidades Longitud máx.: 2 Banderas: 49667 Tipo: 3 Nombre: Empresa Tabla: entidades Longitud máx.: 23 Banderas: 4097 Tipo: 253 Nombre: Nombres Tabla: entidades Longitud máx.: 5 Banderas: 4097 Tipo: 253 Nombre: Apellidos Tabla: entidades Longitud máx.: 9 Banderas: 4097 Tipo: 253 Nombre: Direccion Tabla: entidades Longitud máx.: 107 Banderas: 4097 Tipo: 253 Nombre: Rfc Tabla: entidades Longitud máx.: 14 Banderas: 4097 Tipo: 253 Nombre: Movil Tabla: entidades Longitud máx.: 10 Banderas: 4097 Tipo: 253 Nombre: Correo Tabla: entidades Longitud máx.: 31 Banderas: 4097 Tipo: 253 Nombre: Pass Tabla: entidades Longitud máx.: 9 Banderas: 4097 Tipo: 253 Nombre: Foto Tabla: entidades Longitud máx.: 2 Banderas: 4097 Tipo: 253 Nombre: Fecha Tabla: entidades Longitud máx.: 19 Banderas: 4225 Tipo: 12 Nombre: Estado Tabla: entidades Longitud máx.: 1 Banderas: 36865 Tipo: 1 Nombre: Tipo Tabla: entidades Longitud máx.: 1 Banderas: 36865 Tipo: 3 Nombre: Avatar Tabla: entidades Longitud máx.: 9 Banderas: 4097 Tipo: 253 Nombre: Current session Tabla: entidades Longitud máx.: 1 Banderas: 32768 Tipo: 3 Nombre: Online Tabla: entidades Longitud máx.: 1 Banderas: 32768 Tipo: 3 Nombre: Ident2 Tabla: entidades Longitud máx.: 2 Banderas: 53257 Tipo: 3

aqui copia y compacta los archivos creados

Agregando archivo: php/entidades/entidadessel5.php Agregando archivo: php/entidades/entidadesadd.php Agregando archivo: php/entidades/entidadessel3.php Agregando archivo: php/entidades/entidadesser3.php Agregando archivo: php/entidades/entidadesadd2.php

Creando directorio: php/entidades/dat Creando directorio: php/entidades/dat/db Agregando archivo: php/entidades/dat/db/db.php Creando directorio: php/entidades/dat/icon

Agregando archivo: php/entidades/dat/icon/tellephone.png Agregando archivo: php/entidades/dat/icon/email.png Agregando archivo: php/entidades/dat/icon/instagram.png Agregando archivo: php/entidades/dat/icon/twitter.png Agregando archivo: php/entidades/dat/icon/lin.png Agregando archivo: php/entidades/dat/icon/linkedin.png Agregando archivo: php/entidades/dat/icon/google+.png Agregando archivo: php/entidades/dat/icon/tw.png Agregando archivo: php/entidades/dat/icon/facebook.png Agregando archivo: php/entidades/dat/icon/location.png Agregando archivo: php/entidades/dat/icon/strong.png Agregando archivo: php/entidades/dat/icon/fb.png Agregando archivo: php/entidades/dat/icon/insta.png Agregando archivo: php/entidades/dat/icon/world.png

Creando directorio: php/entidades/dat/js

Agregando archivo: php/entidades/dat/js/tablecloth.js Agregando archivo: php/entidades/dat/js/jquery-3.6.0.min.js

Creando directorio: php/entidades/dat/css Agregando archivo: php/entidades/dat/css/style.css Agregando archivo: php/entidades/dat/css/tablecloth.css

Creando directorio: php/entidades/dat/img

Agregando archivo: php/entidades/dat/img/search_icon.png

Agregando archivo: php/entidades/dat/img/logo.png Agregando archivo: php/entidades/dat/img/tr_back.gif

Agregando archivo: php/entidades/dat/img/recepcion1024x700.jpg

Agregando archivo: php/entidades/error_log

Agregando archivo: php/entidades/entidadesdel.php Agregando archivo: php/entidades/entidadesser2.php Agregando archivo: php/entidades/entidadessel2.php Agregando archivo: php/entidades/entidadesupd3.php

Agregando archivo: php/entidades/entidadessel0.php Agregando archivo: php/entidades/index.php

Agregando archivo: php/entidades/entidadessel.php Agregando archivo: php/entidades/entidadesupd2.php Agregando archivo: php/entidades/entidadesser.php Agregando archivo: php/entidades/entidadesupd.php Agregando archivo: php/entidades/entidadesdel2.php

Agregando archivo: php/entidades/entidadessel4.php

en esta parte te deja el archivo compreso

Descargar: entidades.zip

Dentro de la carpeta con el nombre de la tabla en este caso **entidades** crea los archivos listos para instalarnos en tu servidor web. Me gustaría mostrar uno a uno estos archivos más adelante pero por ahora necesitar saber que para la función de agregar necesitar dos archivos:

add y add2 como ya sabrás cada archivo se crea con el nombre de cada tabla el texto final es representado por la función que realiza.

en este caso el archivo add2 o **entidadesadd2.php** muestra la interfaz del usuario donde recoge los datos



Esta interfaz solo le pide al usuario dependiendo el tipo de dato los campos de la tabla a insertar.

omitiendo llaves primaria incrementales y el último registro si es un index o llave secundaria

Ahora veremos el código que determina esta funcionalidad como el autómata desarrolla las páginas de add2 y entraremos al código HTML.

```
<form action="entidadesadd.php" method="POST">
<input type='hidden' name='idusu' value='<?php echo utf8 decode($ GET['idusu']); ?>'>
<input type='hidden' name='idses' value='<?php echo utf8_decode($_GET['idses']); ?>'>
<div><input type='hidden' name='ldent' value='<?php echo utf8_decode($_GET['selCombo1']); ?>' > </div>
<div><input type='text' name='Empresa' class='form-control' placeholder='Empresa' class='form-input' required> </div>
<div><input type='text' name='Nombres' class='form-control' placeholder='Nombres' class='form-input' required> </div>
<div><input type='text' name='Apellidos' class='form-control' placeholder='Apellidos' class='form-input' required> </div>
<div><input type='text' name='Direccion' class='form-control' placeholder='Direccion' class='form-input' required> </div>
<div><input type='text' name='Rfc' class='form-control' placeholder='Rfc' class='form-input' required> </div>
<div><input type='text' name='Movil' class='form-control' placeholder='Movil' class='form-input' required> </div>
<div><input type='text' name='Correo' class='form-control' placeholder='Correo' class='form-input' required> </div>
<div><input type='text' name='Pass' class='form-control' placeholder='Pass' class='form-input' required> </div>
<div><input type='text' name='Foto' class='form-control' placeholder='Foto' class='form-input' required> </div>
<div><input type='datetime-local' name='Fecha' class='form-control' placeholder='Fecha' class='form-input' required> </div>
<div><input type='number' name='Estado' class='form-control' placeholder='Estado' class='form-input' required> </div>
<div><input type='number' name='Tipo' class='form-control' placeholder='Tipo' class='form-input' required> </div>
<div><input type='text' name='Avatar' class='form-control' placeholder='Avatar' class='form-input' required> </div>
<div><input type='number' name='Current_session' class='form-control' placeholder='Current_session' class='form-input'
required> </div>
<div><input type='number' name='Online' class='form-control' placeholder='Online' class='form-input' required> </div>
<div><input type='hidden' name='ldent2' value='<?php echo utf8_decode($_GET['selCombo1']); ?>' > </div>
<div> <button type='submit' class='btn btn-success'>Registrate</button> </div>
```

Dentro de muchas cosas más que implementa podemos ver cómo oculta los campos bandera o campos que se arrastraran como el id del usuario y el id de la sesión

```
<input type='hidden' name='idusu' value='<?php echo utf8_decode($_GET['idusu']); ?>'>
<input type='hidden' name='idses' value='<?php echo utf8_decode($_GET['idses']); ?>'>
```

como la tabla entidad es una tabla recursiva puedes notar como también oculta el ident2

```
<div><input type='hidden' name='ldent2' value='<?php echo utf8_decode($_GET['selCombo1']); ?>' > </div>
```

así también inserta código php con la consulta de la tabla por si le deseas realizar algo más; sino lo puedes eliminar.

```
<?php
include '../dat/cdb/db.php';
$idusu = utf8_decode($_GET['idusu']);
$idses = utf8 decode($ GET['idses']);
$Ident = utf8 decode($ GET['Ident']);
$Ident2 = utf8_decode($_GET['Ident2']);
$resultado=mysqli_query($db_connection, "SELECT * FROM entidades WHERE Ident = "".$Ident.""" );
while ($row =mysqli fetch array($resultado)) {
$Ident=$row['Ident'];
$Empresa=$row['Empresa'];
$Nombres=$row['Nombres'];
$Apellidos=$row['Apellidos'];
$Direccion=$row['Direccion'];
$Rfc=$row['Rfc'];
$Movil=$row['Movil'];
$Correo=$row['Correo'];
$Pass=$row['Pass'];
$Foto=$row['Foto']:
$Fecha=$row['Fecha'];
$Estado=$row['Estado'];
$Tipo=$row['Tipo'];
$Avatar=$row['Avatar'];
$Current_session=$row['Current_session'];
```

```
$Online=$row['Online'];
$Ident2=$row['Ident2'];
}
mysqli_free_result($resultado);
mysqli_close($db_connection);
}
```

Cuenta con una cabecera y un pie de página que poco a poco irás comprendiendo, por lo que respecta a esto se sabe que manda a llamar a un archivo más el add o entidadesadd.php el cual nos permite la inserción de la información a la base de datos

```
<?php
include '../dat/cdb/db.php';
$idusu = $_REQUEST['idusu'];
$idses = $_REQUEST['idses'];
$Ident = $_REQUEST['Ident'];
$Ident2 = $_REQUEST['Ident2'];
$Ident= $ REQUEST['Ident'];
$Empresa= $ REQUEST['Empresa'];
$Nombres= $_REQUEST['Nombres'];
$Apellidos= $_REQUEST['Apellidos'];
$Direccion= $ REQUEST['Direccion'];
$Rfc= $_REQUEST['Rfc'];
$Movil= $_REQUEST['Movil'];
$Correo=$ REQUEST['Correo'];
$Pass= $ REQUEST['Pass'];
$Foto= $ REQUEST['Foto'];
$Fecha= $ REQUEST['Fecha'];
$Estado= $ REQUEST['Estado'];
$Tipo= $ REQUEST['Tipo'];
$Avatar= $_REQUEST['Avatar'];
$Current_session= $_REQUEST['Current_session'];
$Online= $_REQUEST['Online'];
$Ident2= $_REQUEST['Ident2'];
date_default_timezone_set("America/Mexico_City"); $script_tz = date_default_timezone_get(); $date = date("Y-m-d"); $time =
date("H:i:s", time()); $dt= $date." ". $time;
$resultado=mysqli_query($db_connection, "SELECT * FROM entidades WHERE Empresa LIKE "".$Empresa.""");
if (mysqli_num_rows($resultado)>0) {
header ("Location: ../usuarios.php?idusu=\$idusu\&idses=\$idses\&ldent=\$Ident\&Ident2=\$Ident2");\\
$insert_value ="INSERT INTO entidades(Empresa, Nombres, Apellidos, Direccion, Rfc, Movil, Correo, Pass, Foto, Fecha,
Estado, Tipo, Avatar, Current_session, Online, Ident2) VALUES ( "".$Empresa."", "".$Nombres."", "".$Apellidos."",
".$Direccion.", ".$Rfc.", ".$Movil.", ".$Correo.", ".$Pass.", ".$Foto.", ".$Fecha.", ".$Estado.", ".$Tipo.", ".$Avatar.",
"".$Current_session."", "".$Online."", "".$Ident2."")";
$retry_value = mysqli_query($db_connection,$insert_value);
$resultado=mysqli_query($db_connection, "SELECT Ident FROM entidades WHERE Empresa = "".$Empresa.""");
while ($row =mysqli_fetch_array($resultado))
$Ident =$row['Ident'];
header("Location: ../usuarios.php?idusu=$idusu&idses=$idses&Ident=$Ident&Ident2=$Ident2");
mysqli free result($retry value);
mysgli free result($resultado);
mysqli_close($db_connection);
```

Verás que este archivo tiene lo necesario para la conexión de base de datos, un archivo que también crea.

```
include '../dat/cdb/db.php';
```

archivo db.php

Este archivo tiene lo necesario para recibir los datos a través de un POST que envía el archivo add2

```
include '../dat/cdb/db.php';
$idusu = $_REQUEST['idusu'];
$idses = $_REQUEST['idses'];
$Ident = $ REQUEST['Ident'];
$Ident2 = $_REQUEST['Ident2'];
$Ident= $_REQUEST['Ident'];
$Empresa= $_REQUEST['Empresa'];
$Nombres= $_REQUEST['Nombres'];
$Apellidos= $_REQUEST['Apellidos'];
$Direccion= $_REQUEST['Direccion'];
$Rfc= $ REQUEST['Rfc'];
$Movil= $ REQUEST['Movil'];
$Correo= $_REQUEST['Correo'];
$Pass= $_REQUEST['Pass'];
$Foto= $_REQUEST['Foto'];
$Fecha= $_REQUEST['Fecha'];
$Estado= $_REQUEST['Estado'];
$Tipo= $_REQUEST['Tipo'];
$Avatar= $_REQUEST['Avatar'];
$Current session= $ REQUEST['Current session'];
$Online= $ REQUEST['Online'];
$Ident2= $_REQUEST['Ident2'];
toma la fecha del sistemas
date_default_timezone_set("America/Mexico_City"); $script_tz = date_default_timezone_get(); $date = date("Y-m-d"); $time =
date("H:i:s", time()); $dt= $date." ". $time;
realiza una consulta para no insertar duplicados
$resultado=mysqli_query($db_connection, "SELECT * FROM entidades WHERE Empresa LIKE "".$Empresa.""");
if (mysgli num rows($resultado)>0) {
}else{
}
```

si existe duplicados realiza lo siguiente

header("Location: ../usuarios.php?idusu=\$idusu&idses=\$idses&Ident=\$Ident&Ident2=\$Ident2");

en caso de no haber duplicado inserta

```
$insert_value ="INSERT INTO entidades(Empresa, Nombres, Apellidos, Direccion, Rfc, Movil, Correo, Pass, Foto, Fecha,
Estado, Tipo, Avatar, Current_session, Online, Ident2) VALUES ( ".$Empresa."', ".$Nombres."', ".$Apellidos."',
".$Direccion."', "'.$Rfc."', "'.$Movil."', ".$Correo."', ".$Pass."', ".$Foto."', ".$Fecha."', ".$Estado."', ".$Tipo."', ".$Avatar."',
".$Current_session."', ".$Online."', "'.$Ident2."')";
$retry_value = mysqli_query($db_connection,$insert_value);
}
```

también regresa el identificador del registro que se insertó para cualquier utilización

```
$resultado=mysqli_query($db_connection, "SELECT Ident FROM entidades WHERE Empresa = "".$Empresa.""" );
while ($row =mysqli_fetch_array($resultado))
$Ident =$row['Ident'];
header("Location: ../usuarios.php?idusu=$idusu&idses=$idses&Ident=$Ident&Ident2=$Ident2");
```

por último libera la conexión y resultados

```
mysqli_free_result($retry_value);
mysqli_free_result($resultado);
mysqli_close($db_connection);
?>
```

eso ocurre de la misma manera para los demás archivos en las funciones que corresponden como Actualizar, Buscar, Borrar, Ver puedes ver la funcionalidad https://www.dev.yaprendo.com/dev/sync/php/entidades/

ver el archivo zip

http://www.dev.yaprendo.com/dev/sync/php//entidades.zip

Cómo ejecutar la función del autómata en tablas detalle

Consultar tabla a un servidor www.yaprendo.com yaprendo_root yaprendo_pymes objetos idusu idses entidades Nombres Conectar y Crear Codigo zip

Estos datos refieren a una tabla detalle, podremos notar que ahora la tabla que se está consultando se llama **objetos** a la cual también se le cargan dos campos **idusu** y **idses** pero esta vez se le carga la tabla **entidades** con su campo **Nombres**.

Esto es así porque cuando agregamos un objeto a su tabla **objetos** deberemos de señalar a qué entidad pertenece realizando una búsqueda por nombre.

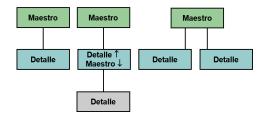
entidades

Regresar

entidades: Elige una opción	•
objetos	
Registrarte	
Codigo	
Nombre	
Categoria	
Descripcion	
Cantidad	
Precio	
Descuento	
Maximo	
Minimo	
dd/mm/aaaa:	
Ubicacion	
Foto	
Enlace	
Estado	
Ident	
Registrate	

Es de esta manera como terminaría la interfaz de insertar a la tabla objetos.

puedes notar un selCombo que te pide elegir una opción de la tabla entidades a la cual pertenece porque esta tabla objetos es detalle de la tabla entidades, y el campo en la tabla objetos que lo relaciona se llama ident, este campo lo puedes observar al final para que te des una idea.



de la misma manera analiza la tabla que le diste en este caso objetos e interpreta sus campos como verás a continuación:

Nombre: Idobj Tabla: objetos Longitud máx.: 1 Banderas: 49667 Tipo: 3 Nombre: Codigo Tabla: objetos Longitud máx.: 1 Banderas: 36865 Tipo: 3 Nombre: Nombre Tabla: objetos Longitud máx.: 4 Banderas: 4097 Tipo: 253 Nombre: Categoria Tabla: objetos Longitud máx.: 4 Banderas: 4097 Tipo: 253 Nombre: Descripcion Tabla: objetos Longitud máx.: 75 Banderas: 4113 Tipo: 252 Nombre: Cantidad Tabla: objetos Longitud máx.: 5 Banderas: 36865 Tipo: 4 Nombre: Precio Tabla: objetos Longitud máx.: 5 Banderas: 36865 Tipo: 4 Nombre: Descuento Tabla: objetos Longitud máx.: 4 Banderas: 36865 Tipo: 4 Nombre: Maximo Tabla: objetos Longitud máx.: 4 Banderas: 36865 Tipo: 3 Nombre: Minimo Tabla: objetos Longitud máx.: 3 Banderas: 36865 Tipo: 3 Nombre: Caducidad Tabla: objetos Longitud máx.: 19 Banderas: 4225 Tipo: 12 Nombre: Ubicacion Tabla: objetos Longitud máx.: 9 Banderas: 4097 Tipo: 253 Nombre: Foto Tabla: obietos Longitud máx.: 2 Banderas: 4097 Tipo: 253 Nombre: Enlace Tabla: objetos Longitud máx.: 2 Banderas: 4097 Tipo: 253 Nombre: Estado Tabla: objetos Longitud máx.: 1 Banderas: 36865 Tipo: 3 Nombre: Idobj2 Tabla: objetos Longitud máx.: 1 Banderas: 53257 Tipo: 3 Nombre: Ident Tabla: objetos Longitud máx.: 2 Banderas: 53249 Tipo: 3

aqui copia y compacta los archivos creados

Agregando archivo: php/objetos/objetosadd2.php Agregando archivo: php/objetos/objetossel0.php

Creando directorio: php/objetos/dat Creando directorio: php/objetos/dat/db Agregando archivo: php/objetos/dat/db/db.php Creando directorio: php/objetos/dat/icon

Agregando archivo: php/objetos/dat/icon/tellephone.png Agregando archivo: php/objetos/dat/icon/email.png Agregando archivo: php/objetos/dat/icon/instagram.png Agregando archivo: php/objetos/dat/icon/twitter.png Agregando archivo: php/obietos/dat/icon/lin.png Agregando archivo: php/objetos/dat/icon/linkedin.png Agregando archivo: php/objetos/dat/icon/google+.png Agregando archivo: php/objetos/dat/icon/tw.png Agregando archivo: php/objetos/dat/icon/facebook.png Agregando archivo: php/objetos/dat/icon/location.png Agregando archivo: php/objetos/dat/icon/strong.png Agregando archivo: php/objetos/dat/icon/fb.png Agregando archivo: php/objetos/dat/icon/insta.png Agregando archivo: php/objetos/dat/icon/world.png

Creando directorio: php/objetos/dat/js

Agregando archivo: php/objetos/dat/js/tablecloth.js Agregando archivo: php/objetos/dat/js/jquery-3.6.0.min.js

Creando directorio: php/objetos/dat/css Agregando archivo: php/objetos/dat/css/style.css Agregando archivo: php/objetos/dat/css/tablecloth.css

Creando directorio: php/objetos/dat/img

Agregando archivo: php/objetos/dat/img/search icon.png Agregando archivo: php/objetos/dat/img/logo.png

Agregando archivo: php/objetos/dat/img/tr back.gif

Agregando archivo: php/objetos/dat/img/recepcion1024x700.jpg

Agregando archivo: php/objetos/objetosadd.php Agregando archivo: php/objetos/objetossel2.php Agregando archivo: php/objetos/objetossel5.php Agregando archivo: php/objetos/objetosupd.php Agregando archivo: php/objetos/objetossel.php Agregando archivo: php/obietos/obietosser3.php

Agregando archivo: php/objetos/objetossel3.php Agregando archivo: php/objetos/objetosupd2.php

Agregando archivo: php/objetos/index.php Agregando archivo: php/objetos/objetosser.php

Agregando archivo: php/objetos/objetosupd3.php Agregando archivo: php/objetos/objetosser2.php

Agregando archivo: php/objetos/objetossel4.php

Agregando archivo: php/objetos/objetosdel.php Agregando archivo: php/objetos/objetosdel2.php

Proceso Finalizado!!

es esta parte te deja el archivo compreso

Descargar: objetos.zip

Uno de los accesos que tiene nuestro autómata es crear el selCombo para la tabla Maestra

```
<div> <h2>entidades</h2> </div>
<form action="objetosadd2.php" method="GET">
<input type="hidden" name="idusu" value="<?php echo utf8_decode($_GET['idusu']); ?>">
<input type="hidden" name="idses" value="<?php echo utf8_decode($_GET['idses']); ?>">
<div class="row mt-1" >
<div class="col">entidades:
<SELECT NAME="selCombo1" SIZE=1 onchange = "this.form.submit()">
<PTION VALUE="0"> Elige una opción </PTION>
include "../dat/cdb/db.php";
$Idobj = $_GET['Idobj'];
Idobj2 = GET[Idobj2];
$selCombo1= utf8_decode($_GET['selCombo1']);
$resulta=mysqli_query($db_connection, "SELECT Idobj2, Nombres FROM entidades");
if (mysqli_num_rows($resulta)>0)
while ($row =mysqli_fetch_array($resulta)) {
$Idobj2 =$row['Idobj2'];
$Nombres =$row['Nombres'];
<OPTION VALUE="<?php echo $Idobj2; ?>"> <?php echo $Nombres; ?> </OPTION>
<?php
  }
if (!$resulta)
 die("Error: " . mysqli_error());
if(strlen($selCombo1) > 0){
$resulta=mysqli_query($db_connection, "SELECT Idobj2, Nombres FROM entidades WHERE Idobj2 = "".$selCombo1.""");
if (mysqli_num_rows($resulta)>0)
   while ($row =mysqli_fetch_array($resulta)) {
$Idobj2 =$row['Idobj2'];
$Nombres =$row['Nombres'];
<OPTION SELECTED ="selected" VALUE="<?php echo $Idobj2; ?>"> <?php echo $Nombres; ?> </OPTION>
<?php
  }
mysqli_free_result($resulta);
mysqli_close($db_connection);
?>
</SELECT>
</div>
</div>
</form>
```

Cuenta con una cabecera y un pie de página que poco a poco irás comprendiendo, por lo que respecta a esto se sabe que manda a llamar a un archivo más el add o objetosadd.php el cual nos permite la inserción de la información a la base de datos

crea la función de acción y los campos que arrastra como es el idusu y idses

```
<div> <h2>entidades</h2> </div>
<form action="objetosadd2.php" method="GET">
<input type="hidden" name="idusu" value="<?php echo utf8_decode($_GET['idusu']); ?>">
<input type="hidden" name="idses" value="<?php echo utf8_decode($_GET['idses']); ?>">
```

inicia con los DIV que se encargan de contener esta interfaz

```
<div class="row mt-1" >
<div class="col">entidades:
<SELECT NAME="selCombo1" SIZE=1 onchange = "this.form.submit()">
<OPTION VALUE="0"> Elige una opción </OPTION>
```

Verás que este archivo tiene lo necesario para la conexión de base de datos, un archivo que también crea.

También recibe valores que pueden ser usados en tu página dependiendo tu lógica, en el caso selCombo es el dato que seleccionas cuando le das clic a un registro y queda visible este registro por eso recibe el valor pero puedes volver a seleccionar cualquier otro.

```
$Idobj = $_GET['Idobj'];
$Idobj2 = $_GET['Idobj2'];
$selCombo1= utf8_decode($_GET['selCombo1']);
```

En esta parte de la funcion coloca los registros de la tabla entidades para su selección.

```
$resulta=mysqli_query($db_connection, "SELECT Idobj2, Nombres FROM entidades ");
if (mysqli_num_rows($resulta)>0)
{
  while ($row =mysqli_fetch_array($resulta)) {
  $Idobj2 =$row['Idobj2'];
  $Nombres =$row['Nombres'];
  ?>
  <OPTION VALUE="<?php echo $Idobj2; ?>"> <?php echo $Nombres; ?> </OPTION>
  <?php
   }
  if (!$resulta)</pre>
```

```
die("Error: " . mysqli_error());
}
```

En esta parte selecciona el registro al cual le diste clic para dejarlo visible en la interfaz como el registro de tu selección.

```
if(strlen($selCombo1) > 0){
$resulta=mysqli_query($db_connection, "SELECT Idobj2, Nombres FROM entidades WHERE Idobj2 = "".$selCombo1.""");
if (mysqli_num_rows($resulta)>0)
   while ($row =mysqli_fetch_array($resulta)) {
$Idobj2 =$row['Idobj2'];
$Nombres =$row['Nombres'];
<OPTION SELECTED ="selected" VALUE="<?php echo $Idobj2; ?>"> <?php echo $Nombres; ?> </OPTION>
<?php
}
mysqli_free_result($resulta);
mysqli_close($db_connection);
por último el cierre de esta función
</SELECT>
</div>
</div>
</form>
```

También tenemos la sugerencia de campos que puedes pedir así que podrás ver estos en la página y como desarrollador quitar los que no gustes.

```
<div><h2>objetos</h2> </div>
<h3>Registrarte</h3> 
<form action="objetosadd.php" method="POST"> 
<input type='hidden' name='idusu' value='<?php echo utf8_decode($_GET['idusu']); ?>'> 
<input type='hidden' name='idose' value='<?php echo utf8_decode($_GET['idses']); ?>'> 
<div><input type='hidden' name='idobj' value='<?php echo utf8_decode($_GET['idses']); ?>'> 
<div><input type='hidden' name='Idobj' value='<?php echo utf8_decode($_GET['idses']); ?>'> 
<div><input type='number' name='Codigo' class='form-control' placeholder='Codigo' class='form-input' required> </div>
<div><input type='text' name='Nombre' class='form-control' placeholder='Nombre' class='form-input' required> </div>
<div><input type='text' name='Categoria' class='form-control' placeholder='Categoria' class='form-input' required> </div>
<div><input type='TEXT' name='Cantidad' class='form-control' placeholder='Cantidad' class='form-input' required> </div>
<div><input type='TEXT' name='Precio' class='form-control' placeholder='Precio' class='form-input' required> </div>
<div><input type='TEXT' name='Descuento' class='form-control' placeholder='Descuento' class='form-input' required> </div>
<div><input type='number' name='Maximo' class='form-control' placeholder='Maximo' class='form-input' required> </div>
<div><input type='number' name='Minimo' class='form-control' placeholder='Minimo' class='form-input' required> </div>
```

y su archivo **objetosadd.php** que tiene el mismo orden de un archivo para agregar como el que vimos al inicio en la tabla maestra en **entidades** pero esta es la tabla **objetos** y sus campos son otros pero la lógica es la misma, descrito a continuación:

```
<?nhp
include 'dat/db/db.php';
$idusu = $_REQUEST['idusu'];
$idses = $_REQUEST['idses'];
$Idobj = $_REQUEST['Idobj'];
$Idobj2 = $_REQUEST['Idobj2'];
$Idobj2 = $_REQUEST['Idobj2'];
$Idobj= $ REQUEST['Idobj'];
$Codigo= $ REQUEST['Codigo'];
$Nombre= $_REQUEST['Nombre'];
$Categoria= $_REQUEST['Categoria'];
$Descripcion= $_REQUEST['Descripcion'];
$Cantidad= $ REQUEST['Cantidad'];
$Precio= $_REQUEST['Precio'];
$Descuento= $_REQUEST['Descuento'];
$Maximo= $ REQUEST['Maximo'];
$Minimo= $_REQUEST['Minimo'];
$Caducidad= $_REQUEST['Caducidad'];
$Ubicacion= $_REQUEST['Ubicacion'];
$Foto= $_REQUEST['Foto'];
$Enlace= $_REQUEST['Enlace'];
$Estado= $_REQUEST['Estado'];
$Idobj2= $_REQUEST['Idobj2'];
$Ident= $_REQUEST['Ident'];
date_default_timezone_set("America/Mexico_City"); $script_tz = date_default_timezone_get(); $date = date("Y-m-d"); $time =
date("H:i:s", time()); $dt= $date." ". $time;
$resultado=mysqli_query($db_connection, "SELECT * FROM objetos WHERE Codigo LIKE "".$Codigo.""");
if (mysqli_num_rows($resultado)>0)
header("Location: index.php?idusu=$idusu&idses=$idses&ldobj=$ldobj&ldobj2=$ldobj2");
} else {
$insert_value ="INSERT_INTO_objetos(Codigo, Nombre, Categoria, Descripcion, Cantidad, Precio, Descuento, Maximo,
Minimo, Caducidad, Ubicacion, Foto, Enlace, Estado, Idobj2, Ident) VALUES ( "...$Codigo.", "...$Nombre.", "...$Categoria.",
".$Descripcion.", ".$Cantidad.", ".$Precio.", ".$Descuento.", ".$Maximo.", ".$Minimo.", ".$Caducidad.",
"".$Ubicacion."", "".$Foto."", "".$Enlace."", "".$Estado."", "".$Idobj2."", "".$Ident."")";
```

```
$retry_value = mysqli_query($db_connection,$insert_value);
}
$resultado=mysqli_query($db_connection, "SELECT Idobj FROM objetos WHERE Codigo = "".$Codigo.""" );
while ($row =mysqli_fetch_array($resultado))
$Idobj =$row['Idobj'];
header("Location: index.php?idusu=$idusu&idses=$idses&Idobj=$Idobj&Idobj2=$Idobj2");
mysqli_free_result($retry_value);
mysqli_free_result($resultado);
mysqli_close($db_connection);
}
```

También podemos complementar lo siguiente si deseas solo codigo sin diseño utiliza esta opción



si no tienes la tabla que deseas crearla aquí mismo y despues regresas a la opcion anterior:

Crear Tabla en el Manejador de Base de Datos MYSQL

```
CREATE TABLE TEST (
IdT INT(6) AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,
Nombres VARCHAR(50) NOT NULL,
Apellidos VARCHAR(50) NOT NULL,
Correo_electronico VARCHAR(50),
Celular VARCHAR(10),
Mensaje TEXT,
Fecha_nacimiento DATETIME NOT NULL,
Fecha_registro TIMESTAMP,
Tipo_Usuario FLOAT NOT NULL,
Estado_Acceso TINYINT(1) NOT NULL
)

Crear Tabla
```

si deseas el autómata con diseño entonces usa esta opción:

Automata de HT	ML, PHP, CSS, AJAX, JS
entidades	
idusu	
idses	
Tabla maestra	
campo	
Crear Codigo	

pero como dije antes si no tienes la tabla creada creala antes tambien tenemos la opción de landing page



pues eso a grandes rasgos es el autómata creado por jimmyvillatoro77@gmail.com