

UNIVERSIDAD LUTERANA SALVADOREÑA
CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DE CABAÑAS
FACULTAD DE CIENCIAS DEL HOMBRE Y LA NATURALEZA



**INFORMES DEL DEL SISTEMA INFORMÁTICO EN AMBIENTE WEB PARA
CONTROL BIBLIOTECARIO DEL CENTRO ESCOLAR “SAN ISIDRO”, DEL
MUNICIPIO DE SAN ISIDRO DEL DEPARTAMENTO DE CABAÑAS EN EL AÑO 2021**

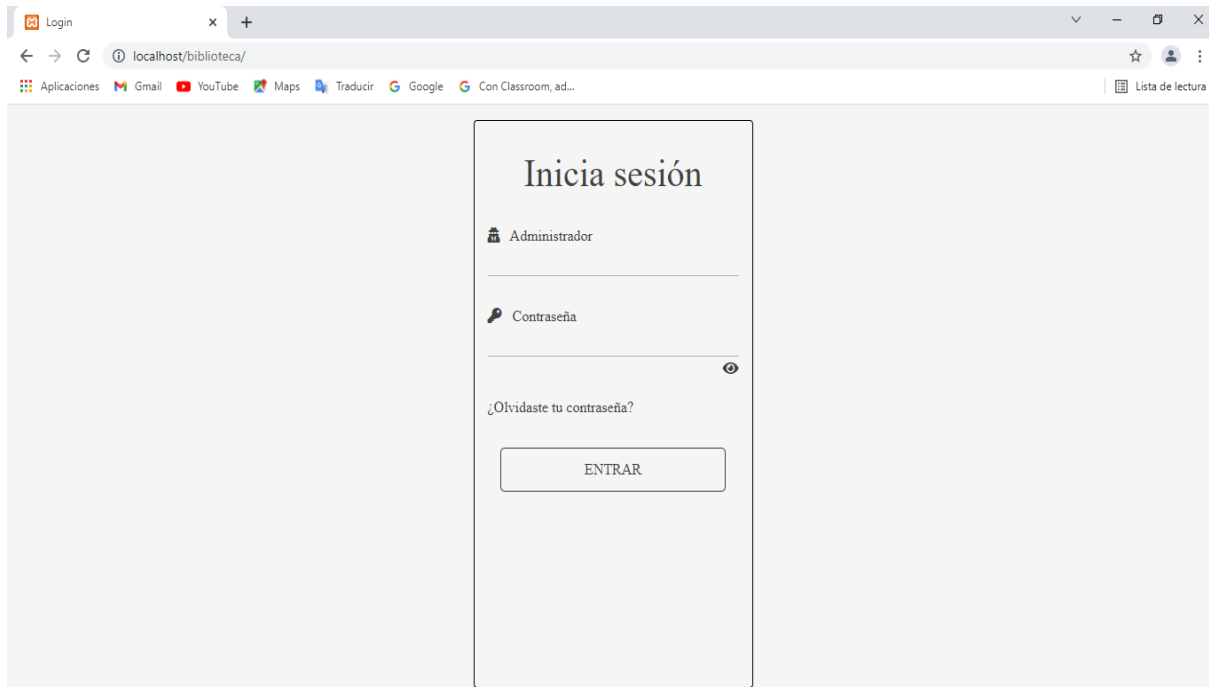


MATERIA:
Práctica Profesional Informática.

DOCENTE:
ING. EVELYN XIOMARA AYALA

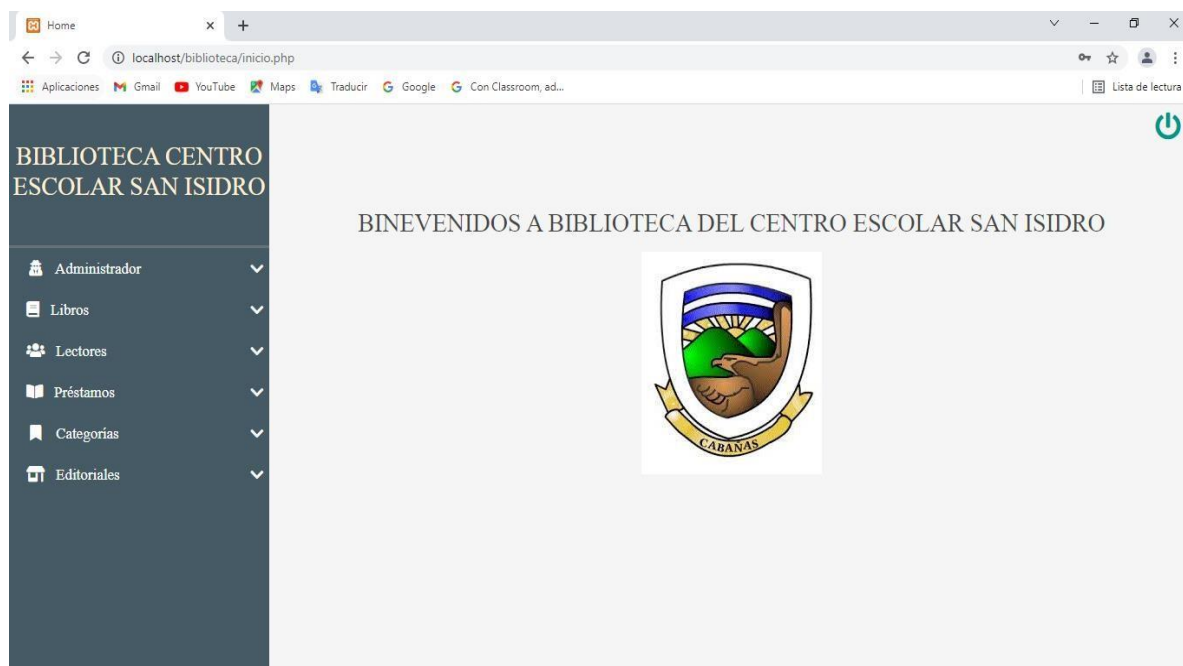
ESTUDIANTES:
ANGEL ERUBEY TORRES ARÉVALO
ROBERTO CARLOS ORELLANA MELENDEZ
JONATHAN JOSUE ARCE MARTINEZ
JULIO CESAR PERAZA DE LEON

Sensuntepeque, 30 de septiembre del año 2021



INICIO DE SESION.

Es la primera pantalla con la que el usuario final tendrá interactividad. Se inicia sesión con el usuario y contraseña que ha sido creado anteriormente.



PANTALLA DE INICIO.

Después de registrarse en el inicio de sesión, el usuario será direccionado a la pantalla de inicio del sistema. En esta pantalla el administrador o docente; podrá tener interactividad con un menú desplegable en la parte izquierda de la pantalla, la cual le ayudará a navegar con mayor facilidad en el software.

Nuevo Administrador

localhost/biblioteca/agregarAdmin.php

Aplicaciones Gmail YouTube Maps Traducir Google Con Classroom, ad... Lista de lectura

juan

Tablero

• [LISTA DE ADMINISTRADORES](#)

Información personal

DUI

*El Campo DUI es obligatorio

Nombres

*El Campo Nombre es obligatorio

Apellidos

*El Campo Apellido es obligatorio

Correo electrónico

*El Campo Correo electronico es obligatorio

Información de la cuenta

Nombre de Usuario

*El Nombre de usuario es obligatorio

Contraseña

*El Campo contraseña es obligatorio

Nivel de privilegio

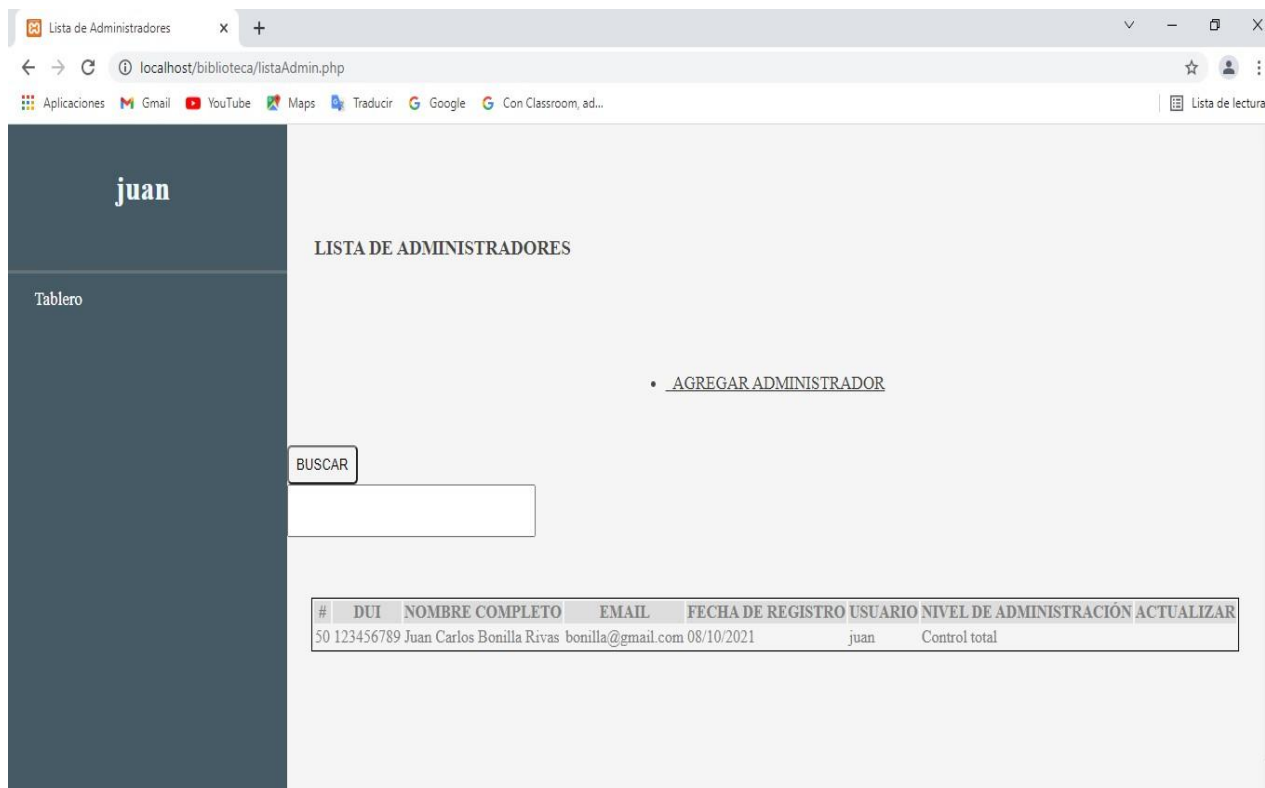
Control total Permisos para registrar, actualizar y eliminar

Registro Permisos para registrar y actualizar

*Este Campo es obligatorio

AGREGAR UN NUEVO ADMINISTRADOR.

En la siguiente pantalla para el agregado de un nuevo administrador o docente, estará compuesta por un formulario que servirá para poder albergar los datos más importantes y esenciales en la base de datos del software.



LISTA DE ADMINISTRADORES.

Para poder tener un muestreo de los datos ingresados en el formulario de registro, se cuenta con una lista de administradores; con una función única de mostrar los datos almacenados en la base de datos, haciéndolo por medio de una tabla. Así como también se incluye un buscador.

Nuevo libro

localhost/biblioteca/agregarLibro.php

Aplicaciones Gmail YouTube Maps Traducir Google Con Classroom, ad... Lista de lectura

juan

Tablero

• LISTA DE LIBROS

Información del Libro

ISBN

Título*

*El Campo Título es obligatorio

Autor*

*El Campo Autor es obligatorio

Año de publicación

Numero de ejemplares*

*El Campo Numero de ejemplares es obligatorio

categoría*

*El Campo categoría es obligatorio

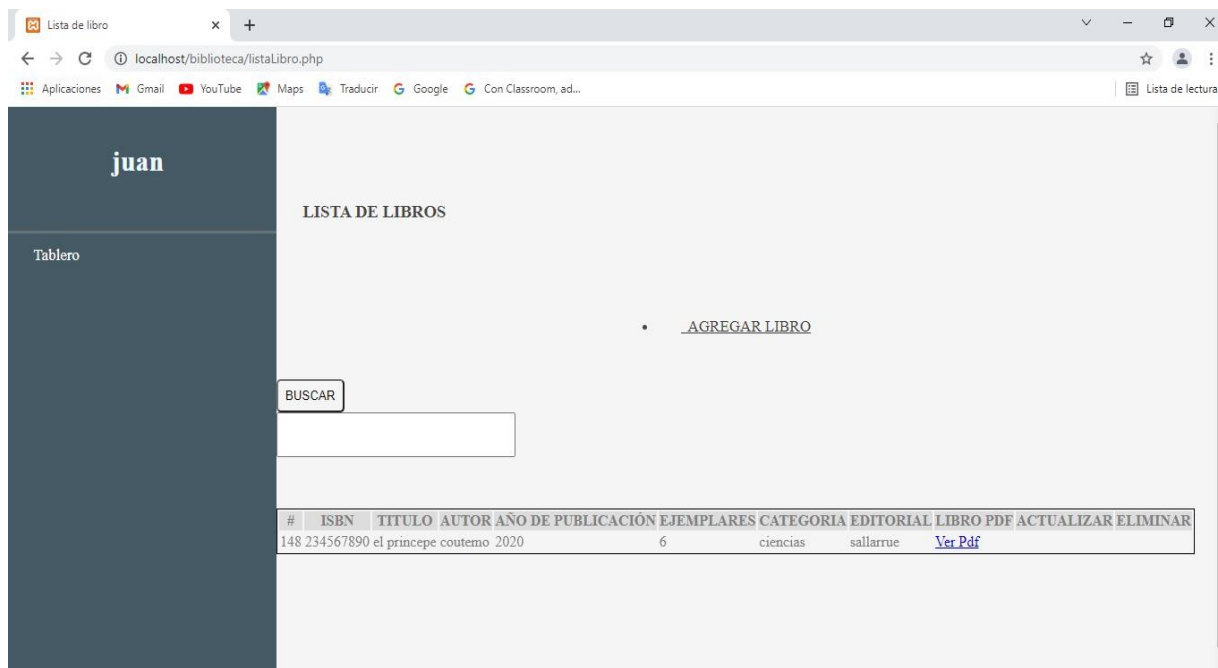
Editorial*

*El Campo Editorial es obligatorio

PDF*
 No se eligió archivo

AGREGAR UN NUEVO LIBRO.

En la siguiente pantalla para el agregado de un nuevo libro, estará compuesta por un formulario que servirá para poder albergar los datos más importantes y esenciales en la base de datos del software.



LISTA DE LIBROS.

Para poder tener un muestreo de los datos ingresados en el formulario de registro, se cuenta con una lista de libros; con una función única de mostrar la información almacenada en la base de datos, haciéndolo por medio de una tabla. Así como también se incluye un buscador.

Nuevo lector

localhost/biblioteca/agregarLector.php

Aplicaciones Gmail YouTube Maps Traducir Google Con Classroom, ad...

Lista de lectura

juan

Tablero

AGREGAR LECTOR

- [LISTA DE LECTORES](#)

Información del Lector

Nombre*

Falta el Nombre

Apellido*

Falta el Apellido

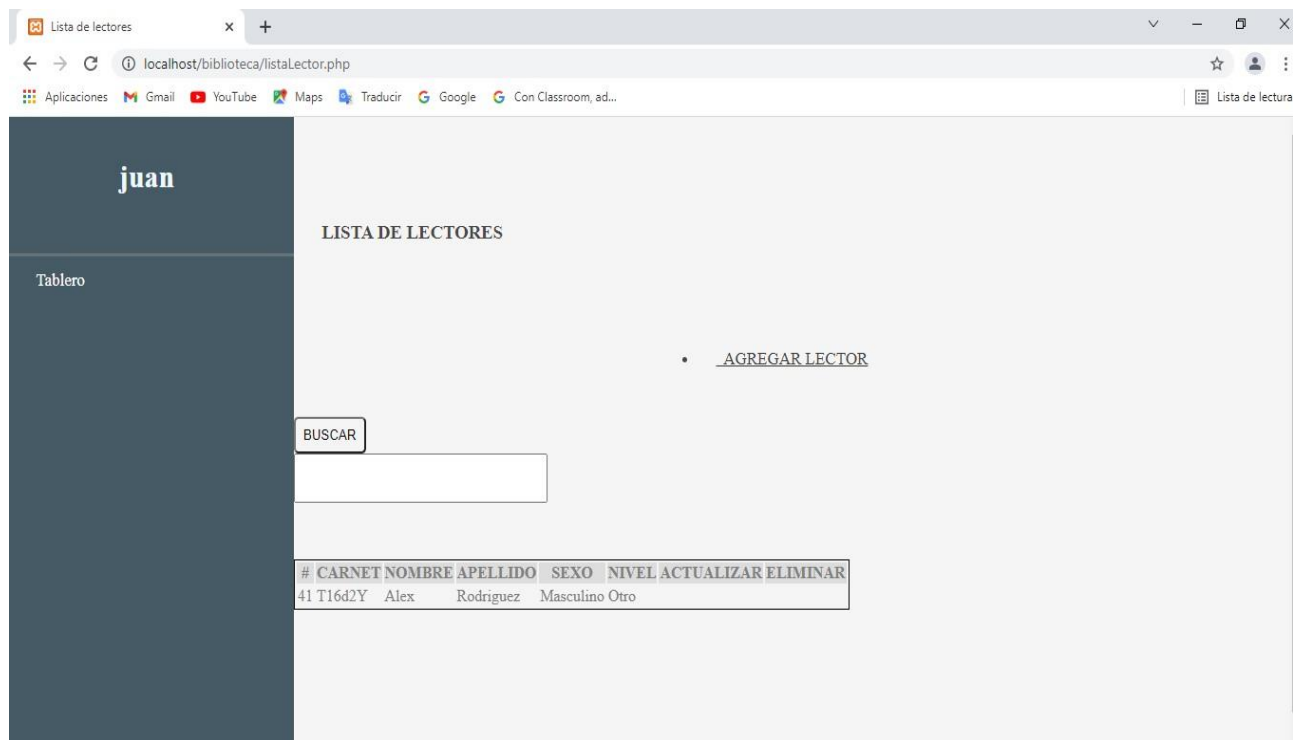
Seleccione Sexo*
Debe seleccionar el Sexo

Seleccione Nivel*
Debe seleccionar el nivel

GUARDAR

AGREGAR UN NUEVO LECTOR.

En la siguiente pantalla para el agregado de un nuevo lector, estará compuesta por un formulario que servirá para poder albergar los datos más importantes y esenciales en la base de datos del software.



LISTA DE LECTORES.

Para poder tener un muestreo de los datos ingresados en el formulario de registro, se cuenta con una lista de lectores; con una función única de mostrar los datos almacenados en la base de datos, haciéndolo por medio de una tabla. Así como también se incluye un buscador.

Nuevo prestamo

localhost/biblioteca/agregarPrestamo.php

Aplicaciones Gmail YouTube Maps Traducir Google Con Classroom, ad... Lista de lectura

juan

Tablero

NUEVO PRESTAMO

- [LISTA DE PRÉSTAMOS](#)

Información del préstamo

Seleccione Libro

*El Campo Libro es obligatorio

Seleccione Lector

*El Campo Lector es obligatorio

Fecha de devolución del préstamo
dd - - - - aaaa

*El Campo Fecha de devolución es obligatorio

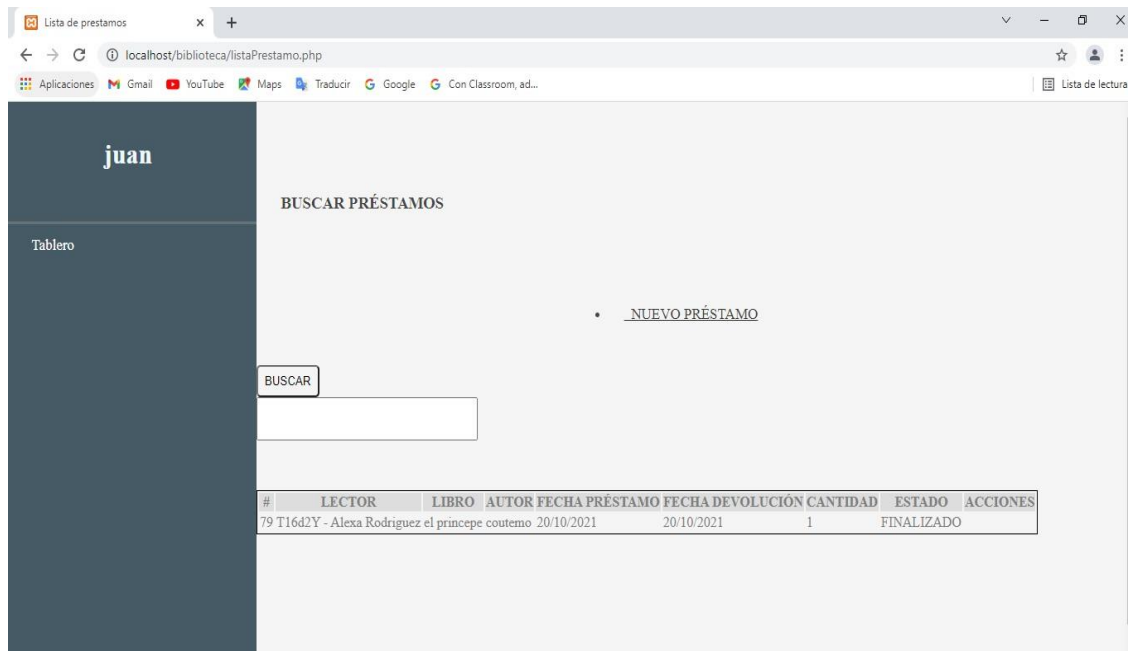
Cantidad

introduzca la cantidad de libros a prestar para continuar...

GUARDAR

AGREGAR UN NUEVO PRESTAMO.

En la siguiente pantalla para el agregado de un nuevo préstamo, estará compuesta por un formulario que servirá para poder albergar los datos más importantes y esenciales en la base de datos del software.



LISTA DE PRESTAMOS.

Para poder tener un muestreo de los datos ingresados en el formulario de registro, se cuenta con una lista de préstamos; con una función única de mostrar los datos almacenados en la base de datos, haciéndolo por medio de una tabla. Así como también se incluye un buscador.

Nueva categoría

localhost/biblioteca/agregarCategoria.php

Aplicaciones Gmail YouTube Maps Traducir Google Con Classroom, ad... Lista de lectura

juan

Tablero

NUEVA CATEGORÍA

- [LISTA DE CATEGORÍAS](#)

Nueva categoría

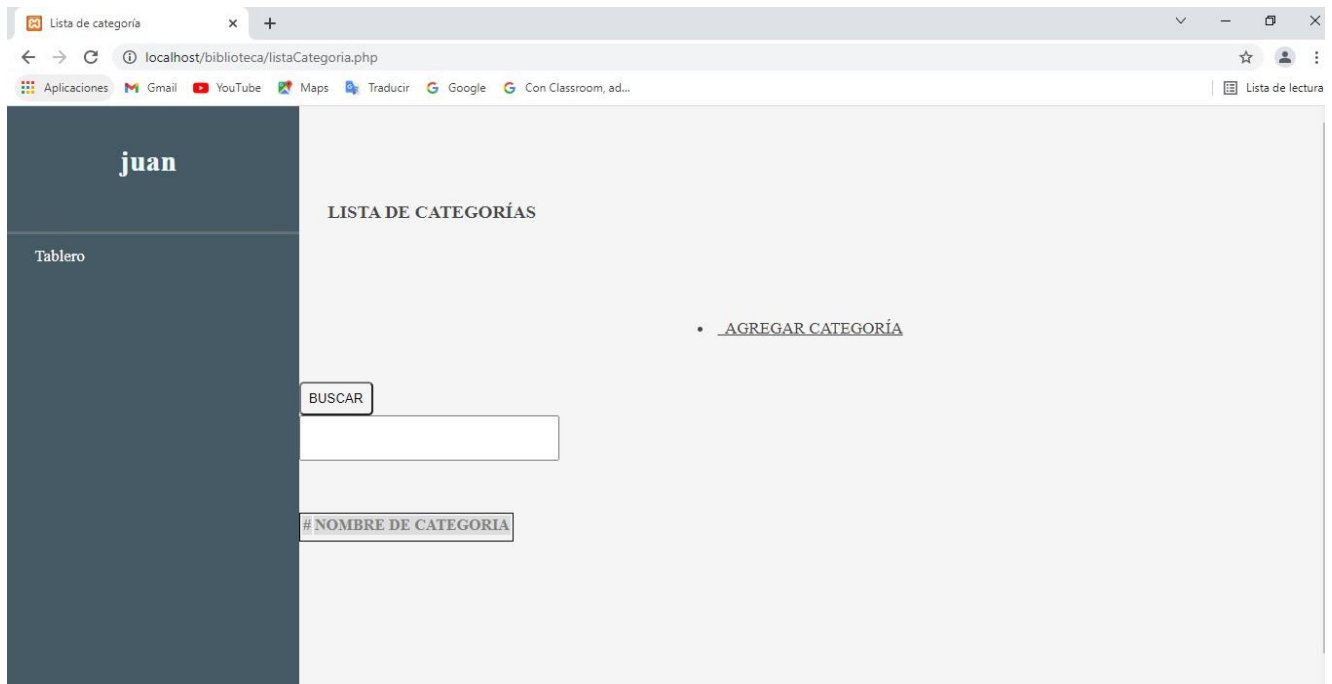
Nombre de la categoría*

*El Campo Nombre de la categoría es obligatorio

GUARDAR

AGREGAR UNA NUEVA CATEGORIA.

En la siguiente pantalla para el agregado de una nueva categoría, estará compuesta por un formulario que servirá para poder albergar los datos más importantes y esenciales en la base de datos del software.



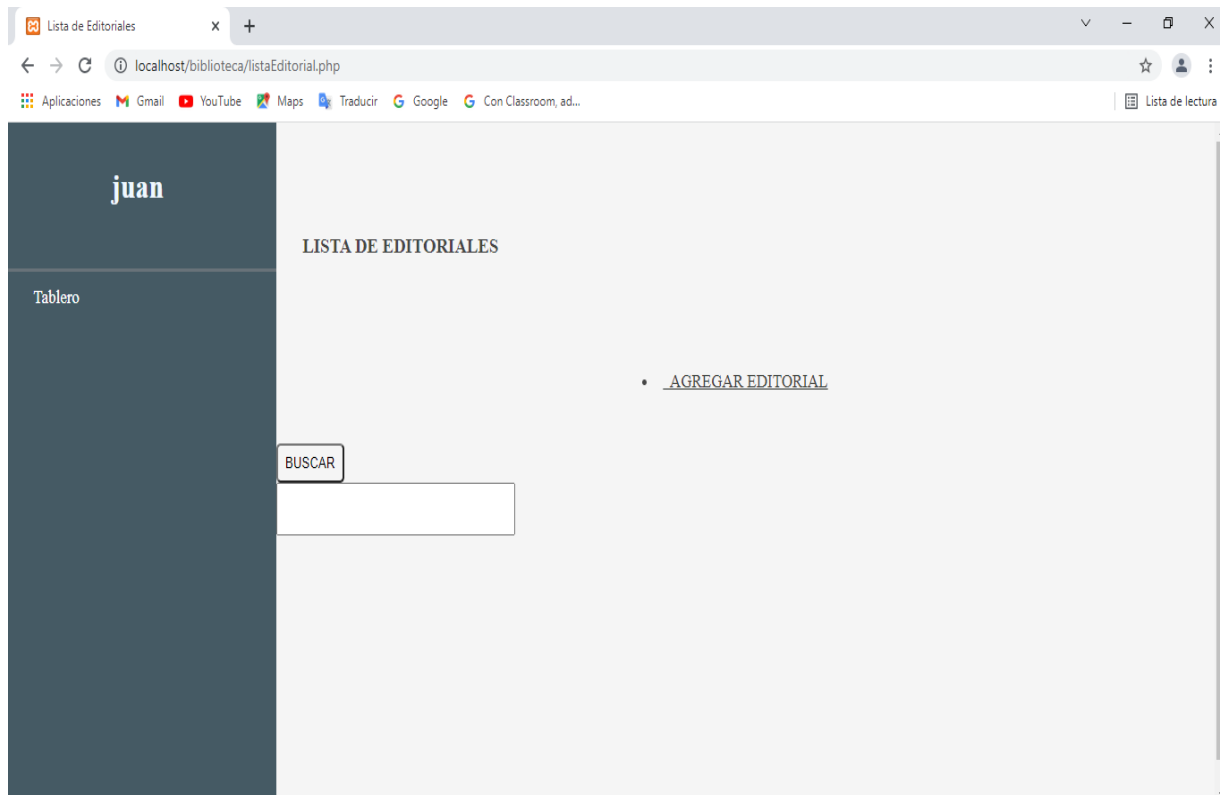
LISTA DE CATEGORIAS.

Para poder tener un muestreo de los datos ingresados en el formulario de registro, se cuenta con una lista de categorías; con una función única de mostrar los datos almacenados en la base de datos, haciéndolo por medio de una tabla. Así como también se incluye un buscador.

The screenshot shows a web browser window with the title "Nueva editorial". The address bar displays "localhost/biblioteca/agregarEditorial.php". The browser's toolbar includes icons for "Aplicaciones", "Gmail", "YouTube", "Maps", "Traducir", "Google", and "Con Classroom, ad...". A "Lista de lectura" icon is visible in the top right corner. The page layout features a dark blue sidebar on the left with the name "juan" at the top and the word "Tablero" below it. The main content area is light gray and titled "NUEVA EDITORIAL". It contains a bulleted list with a single item: [LISTA DE EDITORIALES](#). Below this list is a form titled "Nueva Editorial" with a label "Nombre de la editorial*" and a text input field. A placeholder text "Escriba el Nombre de la Editorial" is visible below the input field. At the bottom of the form is a button labeled "GUARDAR".

AGREGAR UNA NUEVA EDITORIAL.

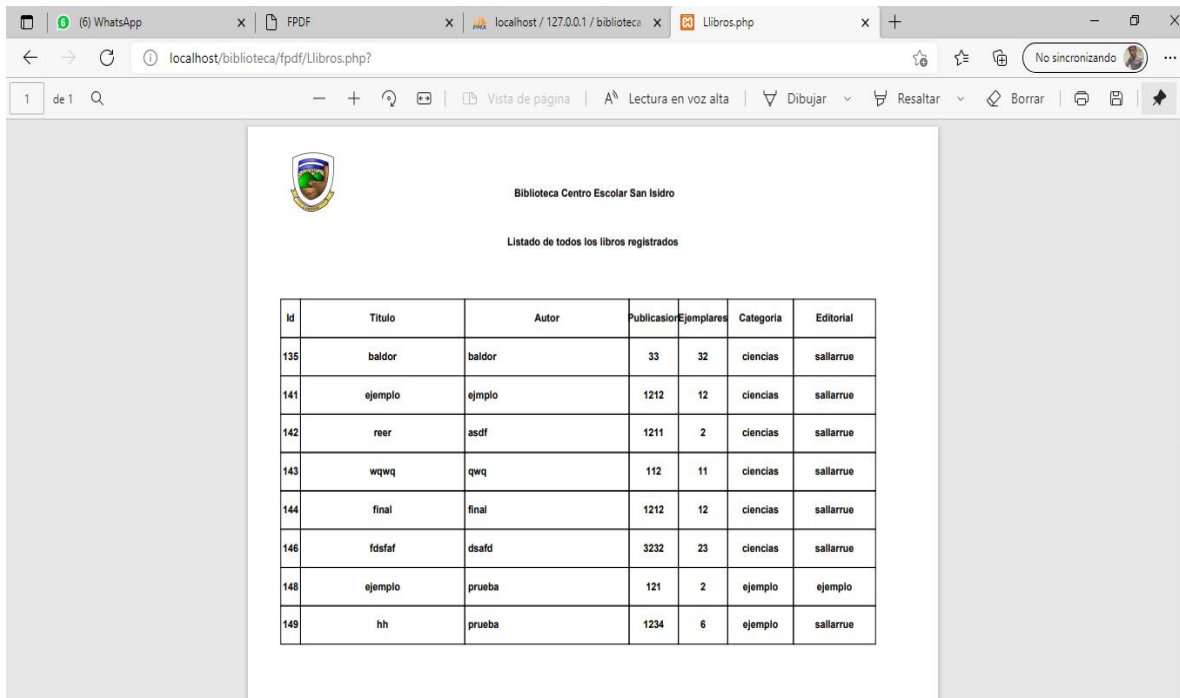
En la siguiente pantalla para el agregado de una nueva editorial, estará compuesta por un formulario que servirá para poder albergar los datos más importantes y esenciales en la base de daos del software.



LISTA DE EDITORIALES.

Para poder tener un muestreo de los datos ingresados en el formulario de registro, se cuenta con una lista de editoriales; con una función única de mostrar los datos almacenados en la base de datos, haciéndolo por medio de una tabla. Así como también se incluye un buscador.

INFORME DE TODOS LOS LIBROS REGISTRADOS

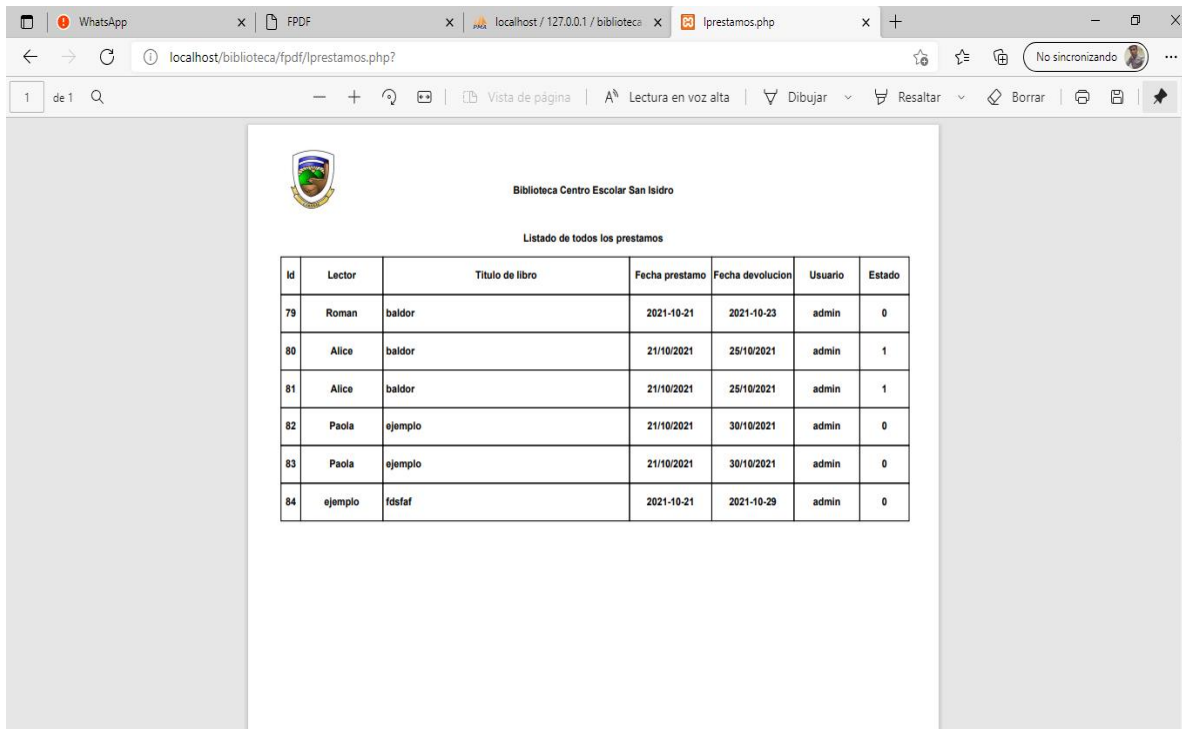


Id	Titulo	Autor	Publicacion	Ejemplares	Categoria	Editorial
135	baldor	baldor	33	32	ciencias	sallarrue
141	ejemplo	ejemplo	1212	12	ciencias	sallarrue
142	reer	asdf	1211	2	ciencias	sallarrue
143	wqwq	qwq	112	11	ciencias	sallarrue
144	final	final	1212	12	ciencias	sallarrue
146	fdsfaf	dsafd	3232	23	ciencias	sallarrue
148	ejemplo	prueba	121	2	ejemplo	ejemplo
149	hh	prueba	1234	6	ejemplo	sallarrue

Consulta SQL

```
$consulta = $mysqli->query ("SELECT l. idLibro, l. título, l. autor, l. anioPublicacion, l.numEjemplares, c.categoria, e.editorial, a.adminNombre FROM libros l INNER JOIN categorias c ON l.idCategoriaLibro=c.idCategoria INNER JOIN editoriales e ON l.idEditorialLibro=e.idEditorial INNER JOIN administradores a ON l.idAdminLibro=a.idAdmin ORDER BY l.idLibro ASC");
```


INFORME DE TODOS LOS PRESTAMOS REGISTRADOS



Biblioteca Centro Escolar San Isidro

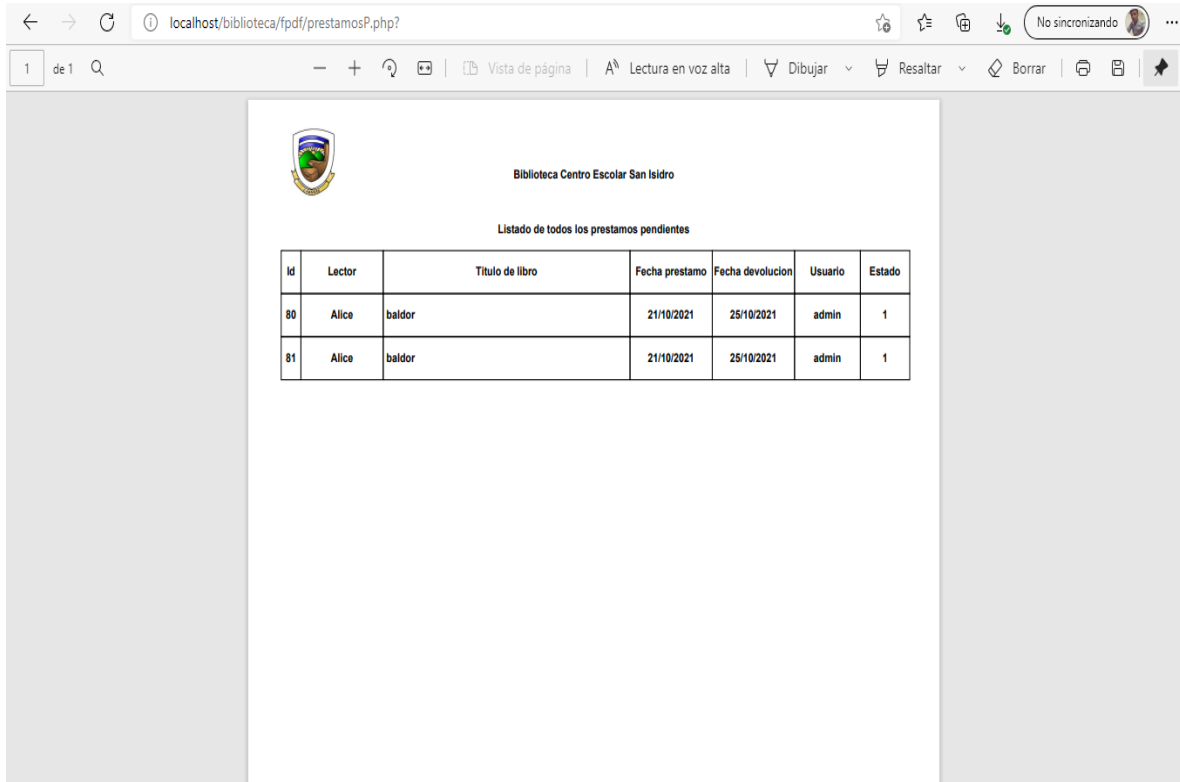
Listado de todos los préstamos

Id	Lector	Título de libro	Fecha préstamo	Fecha devolución	Usuario	Estado
79	Roman	baldor	2021-10-21	2021-10-23	admin	0
80	Alice	baldor	21/10/2021	25/10/2021	admin	1
81	Alice	baldor	21/10/2021	25/10/2021	admin	1
82	Paola	ejemplo	21/10/2021	30/10/2021	admin	0
83	Paola	ejemplo	21/10/2021	30/10/2021	admin	0
84	ejemplo	fdsaf	2021-10-21	2021-10-29	admin	0

Consulta SQL

```
$consulta = $mysqli->query ("SELECT p. idPrestamo, e. nombreUs, l. título,
p.fechaPrestamo,p.fechaEntrega,a.adminNombre,p.estadoPrestamo FROM prestamos p
INNER JOIN usuarios e ON p.idUsuarioPrestamo=e.idUsuario INNER JOIN libros l ON
p.idLibroPrestamo=l.idLibro INNER JOIN administradores a ON
p.idAdminPrestamo=a.idAdmin ORDER BY p.idPrestamo ASC");
```

INFORME DE TODOS LOS PRESTAMOS PENDIENTES




localhost/biblioteca/fpdf/prestamosP.php?

No sincronizando

1 de 1

Vista de página | A Lectura en voz alta | Dibujar | Resaltar | Borrar



Biblioteca Centro Escolar San Isidro

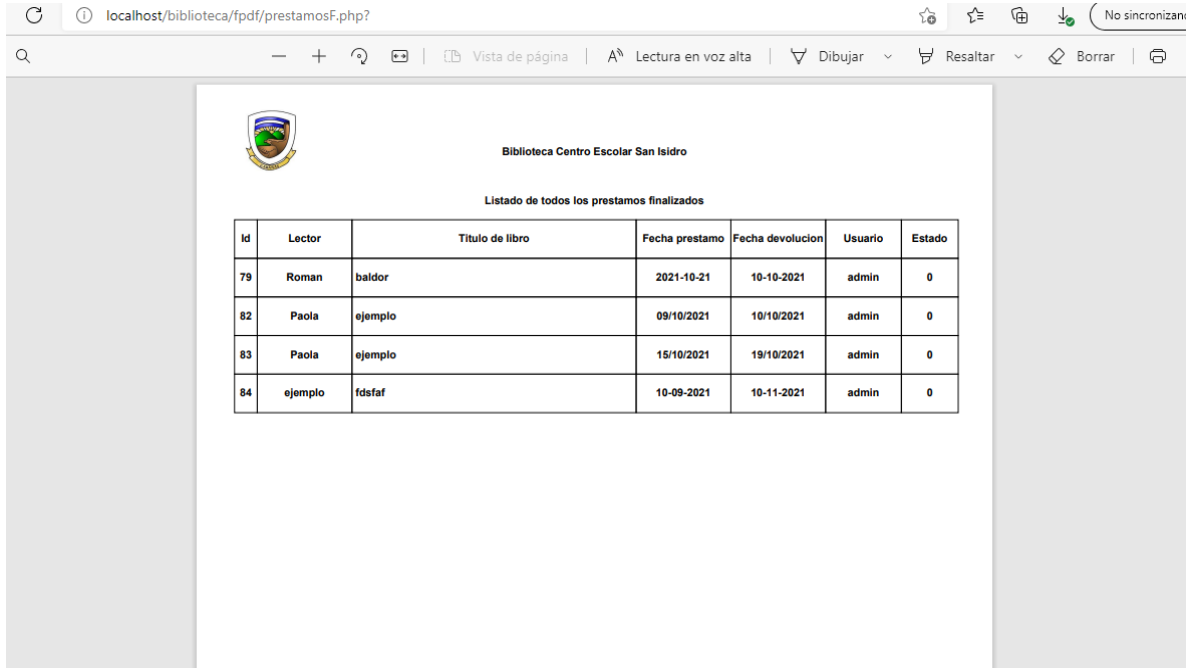
Listado de todos los prestamos pendientes

Id	Lector	Título de libro	Fecha prestamo	Fecha devolucion	Usuario	Estado
80	Alice	baldor	21/10/2021	25/10/2021	admin	1
81	Alice	baldor	21/10/2021	25/10/2021	admin	1

Consulta SQL

```
$consulta = $mysqli->query ("SELECT p. idPrestamo, e. nombreUs, l. título,
p.fechaPrestamo,p.fechaEntrega,a.adminNombre,p.estadoPrestamo FROM prestamos p
INNER JOIN usuarios e ON p.idUsuarioPrestamo=e.idUsuario INNER JOIN libros l ON
p.idLibroPrestamo=l.idLibro INNER JOIN administradores a ON
p.idAdminPrestamo=a.idAdmin WHERE p.estadoPrestamo='1' ORDER BY p.idPrestamo
ASC");
```

INFORME DE TODOS LOS PRESTAMOS FINALIZADOS



localhost/biblioteca/fpdf/prestamosF.php?

Biblioteca Centro Escolar San Isidro

Listado de todos los prestamos finalizados

Id	Lector	Título de libro	Fecha prestamo	Fecha devolucion	Usuario	Estado
79	Roman	baldor	2021-10-21	10-10-2021	admin	0
82	Paola	ejemplo	09/10/2021	10/10/2021	admin	0
83	Paola	ejemplo	15/10/2021	19/10/2021	admin	0
84	ejemplo	fdsfaf	10-09-2021	10-11-2021	admin	0

Consulta SQL

```
$consulta = $mysqli->query ("SELECT p. idPrestamo, e. nombreUs, l. título  
, p.fechaPrestamo,p.fechaEntrega,a.adminNombre,p.estadoPrestamo FROM prestamos p  
INNER JOIN usuarios e ON p.idUsuarioPrestamo=e.idUsuario INNER JOIN libros l ON  
p.idLibroPrestamo=l.idLibro INNER JOIN administradores a ON  
p.idAdminPrestamo=a.idAdmin WHERE p.estadoPrestamo='0' ORDER BY p.idPrestamo  
ASC");
```