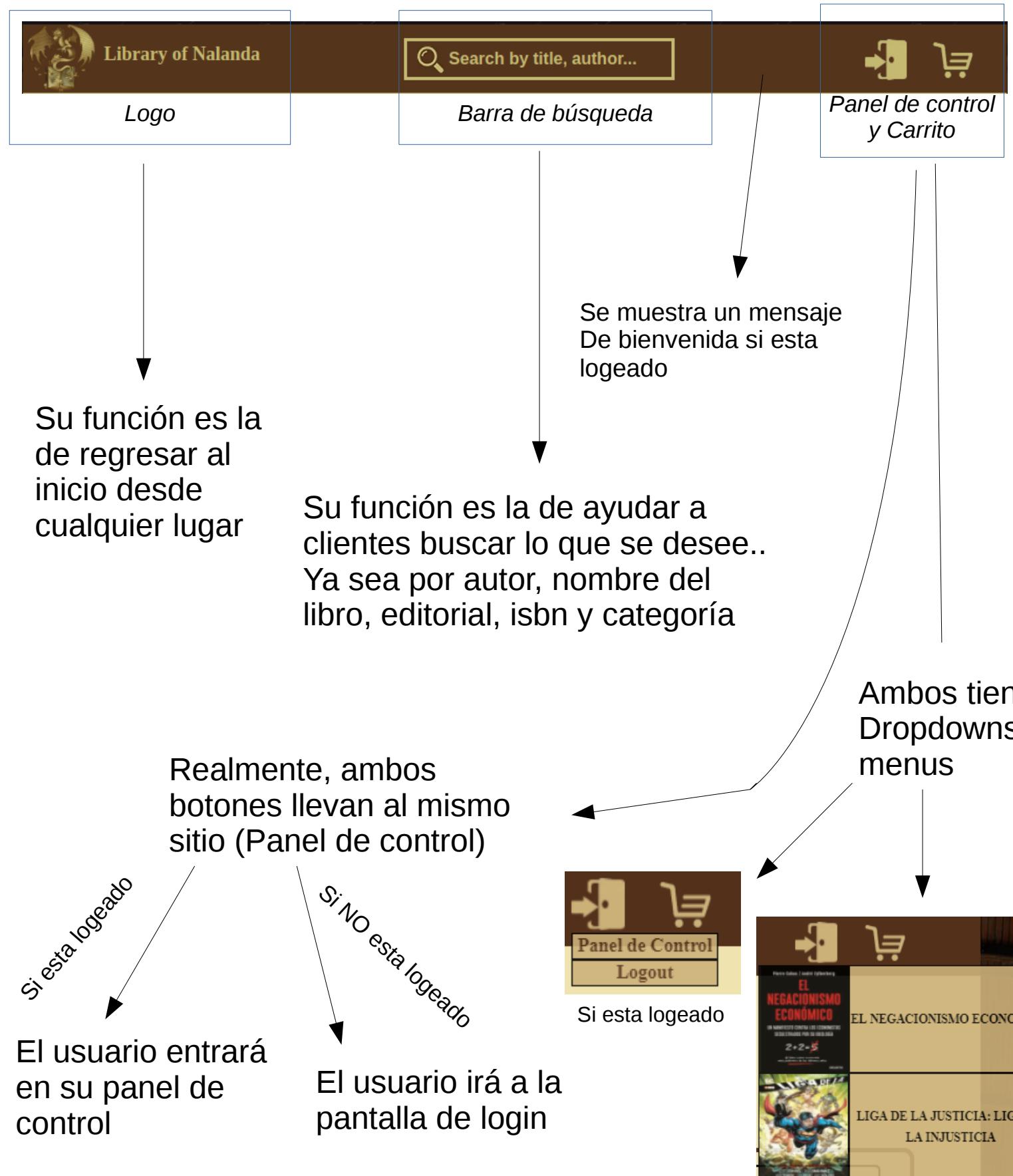


Top Bar

Esta barra es compartida entre todas las páginas



Si esta logeado

Si NO esta logeado

El usuario entrará en su panel de control

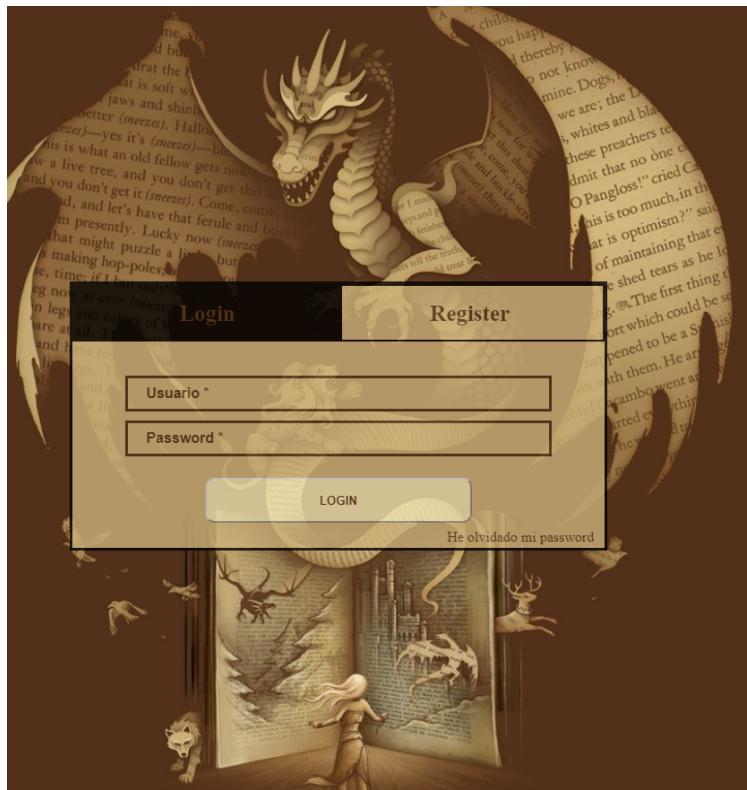
El usuario irá a la pantalla de login

Si esta logeado

Si tiene algo en el carrito

Login

Se colorea en negro la caja activa



Tiene diversos codigos de errores y exito:

- 1.- Inicio de sesión fallido
- 2.- Registro fallido
- 3.- Contraseñas no identicas
- 4.- Registro correcto

Login **Register**

Inicio de sesion fallido

Usuario *

Password *

[He olvidado mi password](#)

Login **Register**

El usuario ya existe

Usuario *

Password *

[He olvidado mi password](#)

Login **Register**

Las passwords deben ser iguales

Usuario *

Password *

[He olvidado mi password](#)

Login **Register**

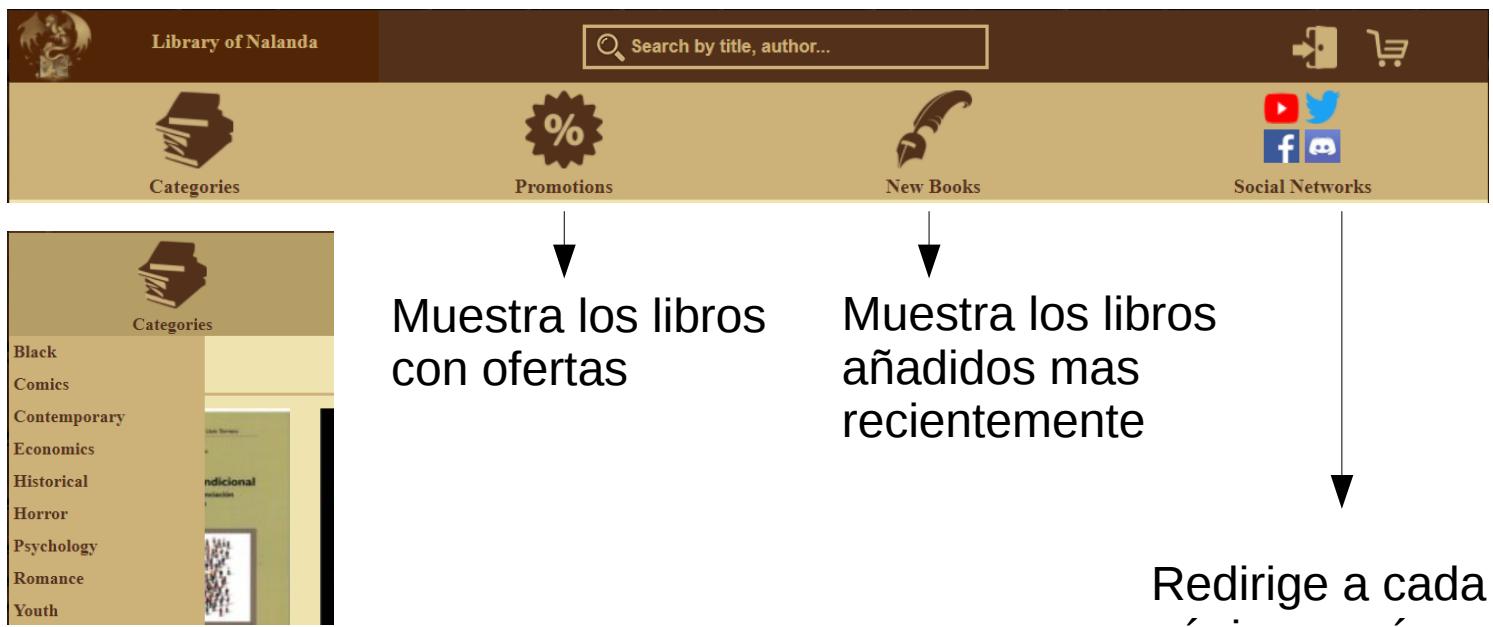
Registro completo

Usuario *

Password *

[He olvidado mi password](#)

Índex - Cajas



Este en específico tiene un menu dropdown, el menu es generado dinámicamente teniendo en cuenta las categorías disponibles en la BD

```
$query = "SELECT categorias FROM libros GROUP BY categorias";
```

Dependiendo donde se pulse actua de una forma u otra:

Si se pulsa sobre categorias

Si se pulsa sobre una Categoría en contredo

Muestra las categorías en un formato diferente



Todas las páginas que muestran libros (excepto el index) contienen paginación. Así que se muestran 10 libros por pagina)

Índex – Secciones – Libros dinamicos

Highlights

RENTA BASICA INCONDICIONAL 18 € BUY

EL NEGACIONISMO ECONÓMICO 9 € BUY

EL RENACIMIENTO DE THANOS 20 € BUY

LIGA DE LA JUSTICIA: LIGA DE LA... 25 € BUY

EL REY FELÓN 6 € BUY

```
$query_highlights = "SELECT id,nombre,isbn,precio,oferta FROM libros ORDER BY add_date DESC, veces_vendido DESC LIMIT 0,9";
```

Es el conjunto de libros (10) que se seleccionan mediante más vendidos y más jóvenes a la vez

Bestsellers

LA LLAMADA DE CTHULHU 33.6 € 42 € BUY

EL NECRONOMICON 6.4 € 16 € BUY

LOS MITOS DE CTHULHU: NARRAC... 15 € BUY

ORIGEN 21 € BUY

EN LAS MONTAÑAS DE LA LOCURA 4 € 8 € BUY

```
$query_bestsellers = "SELECT id,nombre,isbn,precio,oferta FROM libros ORDER BY veces_vendido DESC LIMIT 0,9";
```

Es el conjunto de libros (10) que se seleccionan mediante más vendidos

Tops of Categories

LA LLAMADA DE CTHULHU 33.6 € 42 € BUY

ORIGEN 21 € BUY

CARMEN, LA REBELDE 22 € BUY

Volar 7 € BUY

LOS RITOS DEL AGUA 40 € 50 € BUY

```
$query_tops = "SELECT book.* FROM libros book INNER JOIN (SELECT categorias,MAX(veces_vendido) AS MaxVendido FROM libros GROUP BY categorias) groupedbook ON book.categorias = groupedbook.categorias AND book.veces_vendido = groupedbook.MaxVendido";
```

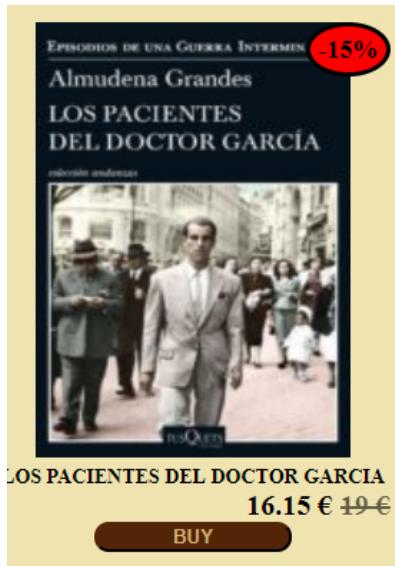
El libro más vendido de cada categoría

Libros – Como se muestran

Libro normal



Si el libro esta en oferta



Si se pulsa sobre el

EPISODIOS DE UNA GUERRA INTERMINABLE -15%
Almudena Grandes
LOS PACIENTES DEL DOCTOR GARCÍA
19 € 16.15 €
ISBN: 9788490664322
Author: ALMUDENA GRANDES
Publisher: TUSQUETS EDITORES
BUY

Lore ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Donec tincidunt enim id metus luctus, at hendrerit mi suscipit. Donec euismod eros ipsum, at varius nunc dignissim eu. In et eros id eros feugiat porttitor. Quisque rhoncus lectus ut facilisis tristique. Proin interdum elit vitae fringilla laoreet. Nullam blandit nisl vitae eleifend vestibulum. Vivamus at tellus vestibulum, luctus velit eu, eleifend elit. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Nulla bibendum nec neque non suscipit. Curabitur ut felis vel mi scelerisque sollicitudin. Etiam vitae dolor magna. Vivamus aliquam scelerisque libero, in posuere augue sollicitudin vitae. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Cras ornare eros vel augue tempor, a gravida metus gravida.

Información sobre el libro y además una breve descripción (en este caso un Lorem ipsum)

Libros y el carrito

Cada libro viene con su botón de compra, este botón de compra esta generado dinamicamente y contiene el valor ID del libro que es su ID en la base de datos.



(Si el usuario esta logeado, se añadira a la variable de sesión libros, y si no se le enviara al login y se añadira a la variable si el login es satisfactorio)

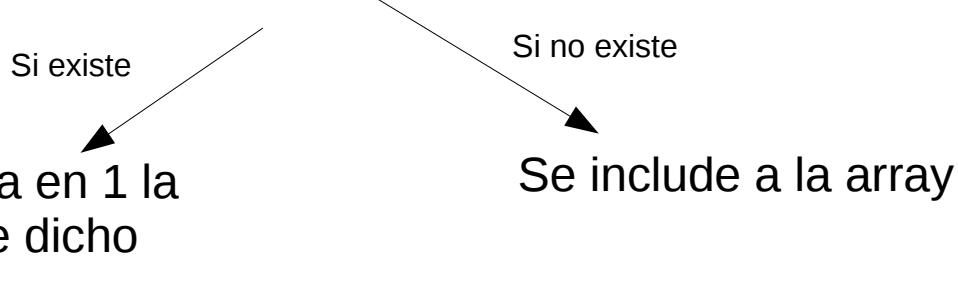
```
echo '<form action="../panel/panel_control.php" method="post">';
|   echo '<button class="buy-books" name="Add" type="submit" value="'. $array[id] .'">BUY</button>';
echo '</form>';
```

Este formulario activa el post “Add” del carrito que es lo que realmente añade a la array de libros:

```
if(isset($_POST['Add'])) { // Añadir elemento
    $val = $_POST['Add'];
    $newarray = array($val,1); //ID y la cantidad
    if (($key = array_search($val, array_column($_SESSION['cart'], 0))) !== false) { // Busca a ver si existe
        //Si existe Incrementar el valor
        $_SESSION['cart'][$key][1]++;
    }
    else { // Si no existe la añade
        array_push($_SESSION['cart'], $newarray);
        header("Refresh: 0");
    }
}
```

Funcionamiento:

Guardamos el ID en la variable “\$val” y generamos una nueva array con el ID y la cantidad “(\$val,1)”, se busca en la array bidimensional \$_SESSION[‘cart’] si ya existe.



El carrito explicación código

```
if(empty($_SESSION['cart'])) { // Para evitar que reinicie la variable cada p*** vez
    $_SESSION['cart']=array();
}
```

Inicializamos la array con un if, para que no reinicie la array

```
if(isset($_POST['Remove'])) {
    $val = $_POST['Remove'];
    foreach($_SESSION['cart'] as $key => $value) { // Busca por la key del valor
        if (in_array($val, $value)) {
            unset($_SESSION['cart'][$key]);
            header("Refresh: 0");
        }
    }
}
```

El botón de remove lleva el valor ID del libro al que queremos borrar por tanto lo guardamos en variable \$val (por comodidad) luego buscamos en la array bidimensional por ese valor y si se encuentra quita ese valor de la array.

```
if(isset($_POST['RemoveQuantity'])) { // Quitar 1 a la cantidad
    $val = $_POST['RemoveQuantity'];
    foreach($_SESSION['cart'] as $key => $value) { // Busca por la key del valor
        if (in_array($val, $value)) {
            if ($_SESSION['cart'][$key][1] != 1){
                $_SESSION['cart'][$key][1]--;
            } else {
                unset($_SESSION['cart'][$key]);
                header("Refresh: 0");
            }
        }
    }
}
```

El funcionamiento es el mismo pero el comportamiento diferente, el valor encontrado se le quitara 1 a la cantidad si no es igual a 1, y si la cantidad es igual a 1, se elimina directamente el producto.

El carrito

The screenshot shows a shopping cart interface with two items:

- EL NEGACIONISMO ECONOMICO**:
 - Quantity: 2
 - Price: 9€
 - Actions: DELETE
- LIGA DE LA JUSTICIA: LIGA DE LA INJUSTICIA**:
 - Quantity: 1
 - Price: 25€
 - Actions: DELETE

BUY

PRECIO TOTAL: 43 €

Se muestran los libros en el carrito, el libro y el título llevan a la página de cada libro, también se muestra el precio y la cantidad de estos (que se puede aumentar con + -) o borrar con DELETE, también se muestra el precio total de todos los libros del carrito.

Una vez pulsado “BUY” se ejecuta la inserción en la BD del número de compra, con el ID de cada libro y la cantidad deseada, también el precio de ellos actual (Ya que las ofertas pueden variar), mediante POST se lleva la información a otra pagina php (buy_code) que es la que contiene todo el código para realizar la compra.

(Todo el código del carrito, borrar, aumentar 1, reducir 1.. se encuentra en panel_control.php)

Panel de control

Estas cajas, las pueden ver todos los usuarios



Profile and Security



Support

Estas cajas son únicas para los admins



Users



Books

Panel de control – Nivel usuario



Profile & Security, contiene información del usuario

Usuario

Usuario:	ivanz
Email:	blascogasconiban@hotmail.es
Password:	[Redacted]
Repetir Password:	[Redacted]

Facturacion

Direccion:	Plaza Iglesia N4
Pais:	Spainn
CP:	46761
Provincia:	Valencia

Buttons: Actualizar, Regresar

Se puede cambiar el nombre de usuario, correo y la contraseña
Además se puede añadir una dirección de facturación

Support, Genera un ticket e informa de su creación o error en ello

Email...*
Máximo 380 caracteres

Problema...*

Buttons: Insertar, Regresar

Su ticket ha sido generado, te informaremos pronto mediante correo

Error en el ticket, has superado la cantidad de caracteres máximos: 380

Este ticket, se inserta a la tabla “problemas” con su ID, el correo y información del problema.

Panel de control – Nivel admin



Users



Books

Usuarios, se pueden agregar, borrar y editar

Agregar Usuarios

Regresar

USUARIO	EMAIL	PERMISOS		
ivanz	blascogasconiban@hotmail.es	admin		
ivanlol	blascogasconiban@hotmail.es	admin		
algo				

1

Necesita de
nombre usuario,
correo,
permisos y
contraseña

Añadiendo nuevo usuario

Usuario *

Email...*

Permisos...

Password *

Repetir Password *

Insertar

Regresar

Se puede cambiar
el nombre,
el correo,
la contraseña y
los permisos

Actualizando Usuario

Usuario: ivanz

Email: blascogasconiban@hotmail.es

Password:

Permisos: admin

Actualizar

Regresar

Panel de control – Nivel admin

Libros, se pueden agregar, borrar y editar

Agregar Libros		Regresar						
NOMBRE	EDITORIAL	AUTOR	ISBN	CATEGORIAS	PRECIO	OFERTA		
LA LLAMADA DE CTHULHU	VALDEMAR	H.P Lovecraft	9788415618683	horror	42	20		
EL NECRONOMICON	VALDEMAR	H.P Lovecraft	9788441435018	horror	16	60		
LOS MITOS DE CTHULHU: NARRACIONES DE HORROR COSMICO	VALDEMAR	H.P Lovecraft	9788420643342	horror	15	0		
EL CASO DE CHARLES DEXTER WARD	VALDEMAR	H.P Lovecraft	9788477027096	horror	9	0		
EN LAS MONTAÑAS DE LA LOCURA	VALDEMAR	H.P Lovecraft	9788477026181	horror	8	50		
EL HORROR EN EL CEMENTERIO	VALDEMAR	H.P Lovecraft	9788441415003	horror	3	50		
LA SOMBRA SOBRE INNSMOUTH	VALDEMAR	H.P Lovecraft	9788492769926	horror	20	0		
EL HORROR DE DUNWICH	VALDEMAR	H.P Lovecraft	9788420676623	horror	10	0		
LA SOMBRA DEL MAS ALLA DEL TIEMPO	VALDEMAR	H.P Lovecraft	9788441414983	horror	3	0		
LA GUARIDA DEL HORROR	VALDEMAR	H.P Lovecraft	9788490947616	horror	15	0		

1 2 3 4

Se necesita el nombre, editorial, autor, ISBN, categoria, precio y oferta

Añadiendo nuevo libro

Nombre..

Editorial..

Autor..

ISBN..

Youth

Precio..

Oferta..

Insertar

Regresar

Se puede modificar el nombre, editorial, autor, ISBN, categoria, precio y oferta

Actualizando libro

Nombre: LA LLAMADA DE CTHULHU

Editorial: VALDEMAR

Autor: H.P Lovecraft

ISBN: 9788415618683

Precio: 42

Oferta: 20

Categoría: horror

Actualizar

Regresar

Base de datos

Tables_in_proyectophp
clientes
compras
libros
problemas

Field	Type	Null	Key	Default	Extra
id	int(10) unsigned	NO	PRI	NULL	auto_increment
email	varchar(255)	YES		NULL	
usuario	varchar(255)	NO		NULL	
password	varchar(255)	NO		NULL	
permisos	varchar(255)	YES		NULL	
direccion	varchar(255)	YES		NULL	
pais	varchar(255)	YES		NULL	
cp	int(7)	YES		NULL	
provincia	varchar(255)	YES		NULL	

Hay un campo para el ID, Correo, nombre del usuario, contraseña los permisos, su dirección incluyendo país, código postal y provincia

Field	Type	Null	Key	Default	Extra
num_transaccion	int(10) unsigned	NO	PRI	NULL	auto_increment
id_compra	int(10)	YES		NULL	
id_usuario	int(10)	YES		NULL	
libro	int(10)	YES		NULL	
cantidad	int(10)	YES		NULL	
fecha	timestamp	NO		CURRENT_TIMESTAMP	
precio	int(10)	YES		NULL	

El **num_transacción** controla el número de compras totales independientes (uno por cada libro comprado)

El **id_compra** es el número de compras en conjunto (varios libros a la vez)

El **id_usuario** del usuario que lo compra.

El **libro** que es comprado

La **cantidad** de dicho libro

Fecha cuando se ha efectuado la compra

Y el **precio** que tenía o tiene en ese dicho momento.

Base de datos

Tables_in_proyectophp
clientes
compras
libros
problemas

Field	Type	Null	Key	Default	Extra
id	int(10) unsigned	NO	PRI	NULL	auto_increment
nombre	varchar(255)	YES	MUL	NULL	
editorial	varchar(255)	YES		NULL	
autor	varchar(255)	YES		NULL	
isbn	varchar(15)	YES		NULL	
precio	int(5)	YES		NULL	
oferta	int(2)	YES		0	
categorias	varchar(255)	YES		NULL	
add_date	timestamp	NO		CURRENT_TIMESTAMP	
veces_vendido	int(10)	YES		0	

Su id, nombre, editorial, autor, isbn, precio, oferta y categorías
También incluye la fecha en el que se agrego el libro
Y además el campo veces_vendido, este campo se utiliza para determinar bestsellers, highlights y tops.

Field	Type	Null	Key	Default	Extra
id	int(10) unsigned	NO	PRI	NULL	auto_increment
email	varchar(255)	NO		NULL	
problema	varchar(255)	NO		NULL	

La tabla más simple de todas, incluye un ID para cada ticket el correo del generador del ticket y la información del problema

(El campo de problema debería de ser TEXT por facilidad)