

E- LIBRERIA

Godoy Matias y Marquez Federico

¿Que es E-Libreria?



Sistema de ventas



E-libreria pretende facilitar la carga y venta de libros, con una rapidez que solo lo inmediato puede darte (como lo es un webservice).

Base de datos confiable

SQL

El sistema maneja una base de datos que nos permite guardar el historico de ventas y a su vez la existencia de productos, brindandonos la información en el instante, estando protegida bajo un usuario y contraseña.

¿Con que datos trabaja?

LIBROS

libro_id
libro_codigo
libro_descripcion
libro_precioVenta
libro_existencia
libro_nombre
libro_autor
libro_editorial

LIBRO_VENDIDO

libro_vendido_id
libro_id
libro_vendido_cantidad
venta_id

VENTAS

venta_id
venta_fecha
venta_total

Lenguajes utilizados

FRONTEND:

- HTML5
- CSS
- JAVASCRIPT



```
encabezado.php X
C: > xampp > htdocs > ventas > encabezado.php
1  <?php
2  ?>
3  <!DOCTYPE html>
4  <html lang="es">
5  <head>
6      <meta charset="UTF-8">
7      <title>Final LAB-II</title>
8      <link href="imagenes/logo.ico" rel="icon" type="image/x-icon" />
9
10     <link rel="stylesheet" href="../css/all.min.css">
11     <link rel="stylesheet" href="../css/2.css">
12     <link rel="stylesheet" href="../css/estilo.css">
13 </head>
14 <body>
15     <nav class="navbar navbar-inverse navbar-fixed-top">
16         <div class="container">
17             <div class="navbar-header">
18                 <a class="logo" href="#inicio"></a>
19                 <!--<a class="navbar-brand" href="#">POS</a>-->
20             </div>
21             <div id="navbar" class="collapse navbar-collapse">
22                 <ul class="nav navbar-nav">
23                     <li><a href="../listar.php">Productos</a></li>
24                     <li><a href="../vender.php">Vender</a></li>
25                     <li><a href="../ventas.php">Ventas</a></li>
26                 </ul>
27             </div>
28         </div>
29     </nav>
30     <div class="container">
31         <div class="row">
```

Lenguajes utilizados

BACKEND:

- PHP



```
encabezado.php  agregarAlCarrito.php X
C: > xampp > htdocs > ventas > agregarAlCarrito.php
1  <?php
2  if (!isset($_POST["codigo"])) {
3      return;
4  }
5
6  $codigo = $_POST["codigo"];
7  include_once "base_de_datos.php";
8  $sentencia = $base_de_datos->prepare("SELECT * FROM productos WHERE codigo = ? LIMIT 1;");
9  $sentencia->execute([$codigo]);
10 $producto = $sentencia->fetch(PDO::FETCH_OBJ);
11 # Si no existe, salimos y lo indicamos
12 if (!$producto) {
13     header("Location: ./vender.php?status=4");
14     exit;
15 }
16 # Si no hay existencia...
17 if ($producto->existencia < 1) {
18     header("Location: ./vender.php?status=5");
19     exit;
20 }
21 session_start();
22 # Buscar producto dentro del carrito
23 $indice = false;
24 for ($i = 0; $i < count($_SESSION["carrito"]); $i++) {
25     if ($_SESSION["carrito"][$i]->codigo === $codigo) {
26         $indice = $i;
27         break;
28     }
29 }
30 # Si no existe, lo agregamos como nuevo
31 if ($indice === false) {
32     $producto->cantidad = 1;
33     $producto->total = $producto->precioVenta;
34     array_push($_SESSION["carrito"], $producto);
35 } else {
36     # Si ya existe, se agrega la cantidad
37     # Pero espera, tal vez ya no haya
38     $cantidadExistente = $_SESSION["carrito"][$indice]->cantidad;
39     # si al sumarle uno supera lo que existe, no se agrega
40     if ($cantidadExistente + 1 > $producto->existencia) {
41         header("Location: ./vender.php?status=5");
42         exit;
43     }
44     $_SESSION["carrito"][$indice]->cantidad++;
45     $_SESSION["carrito"][$indice]->total = $_SESSION["carrito"][$indice]->cantidad * $_SESSION["carrito"][$indice]->precioVenta;
46 }
47 header("Location: ./vender.php");
48
```

DEMO

UBP

LABORATORIO II

Productos

Vender

Ventas

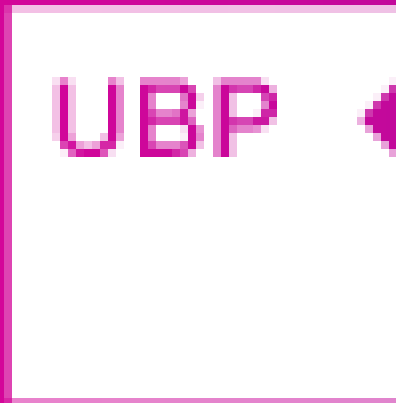
Libros

Nuevo +

ID	Código	Nombre	Autor	Editorial	Descripción	Precio de venta	Existencia	Editar
21	100038	10 AÑOS CON MAFALDA	Quino	DE LA FLOR	Mafalda es una pequeña niña preocupada por la humanidad y la paz mundial, que se rebela contra la manera en que es el mundo	898.00	9.00	
22	186377	AMOR A CUATRO ESTACIONES	Portal Arraez	GRANICA	Amor a cuatro estaciones es un libro donde christopher que es el protagonista de la historia es un cantante que quiere cambiar el mundo para que sea mejor, quiere ayudar a la gente y animales que no tienen un hogar.	275.00	4.00	
23	285595	CUENTOS DE MAR ADENTRO	Duran Carlos	OFERTA	Se trata de una versión de Condenado a vivir de 2001 y está basada en la historia real de Ramón Sampedro, un escritor y exmarino quien queda tetrapléjico tras un accidente ocurrido durante su juventud y permanece postrado en una cama durante casi 30 años.	480.00	6.00	
24	162006	GABRIELA CLAVO Y CANELA	Amado Jorge	LOSADA	Cuando Gabriela, una hermosa mulata analfabeta, llega a Ilhéus, ciudad del estado brasileño de Bahía, huyendo del campo y de la miseria, se desencadena un divertido cúmulo de pasiones humanas en un abigarrado marco rebotante de sabores, colores y olores.	150.00	2.00	
25	528757	LAGRIMAS DE SIRENA	Actis Beatriz	LIBR/DISTR	Lágrimas de sirena nos cuenta una aventura en donde hay lugar para la lucha por los ideales y para el amor, a través de personajes inolvidables que transitan la nostalgia y el humor. ...	500.00	11.00	
26	906036	Primeros amigos, primeros amores	Dayan, Eduardo	LONGSE/LIT	Los primeros amores, las amistades y los cambios corporales son algunos de los temas que importunan a los adolescentes. Los cuentos de Eduardo Dayan abordan estas cuestiones y plantean alternativas.	360.00	5.00	
27	288165	SIMPLE	Duran	GRANICA	Los cuentos de Simple, sus personajes y sus historias, disfrutamos con ellos	200.00	2.00	

YA HABLAMOS MUCHO...
AHORA VEAMOS QUE HACE!

Muchas gracias



GODOY MATIAS

MARQUEZ FEDERICO