|  |
| --- |
| MENÚ (Principal)  ¿Cómo desea ingresar?   1. Empleado 2. Cliente 3. Salir   Opción: |

|  |
| --- |
| MENÚ (Empleado)   1. Agregar un libro 2. Dar de baja 3. Agregar existencias 4. Salir   ¿Qué desea hacer?  1 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Agregar un libro   1. Titulo: 2. Autor: 3. Editorial: 4. ISBN: 5. Formato:   Tapa blanda o Tapa dura   1. Cantidad en existencia: 2. Precio:   Se agregó el libro correctamente    1.1 | Dar de baja un libro  Buscar: (título, autor o ISBN)  1)-----  2)----  ¿Cuál desea elegir? (1 o 2)  (Información del libro)  ¿Desea eliminar? (s/n)  Libro eliminado correctamente  ¿Desea seguir eliminando? (s/n)  1.2 | Agregar existencias  Buscar: (título, autor o ISBN)  1)-----  2)----  ¿Cuál desea elegir? (1 o 2)  (Información del libro)  ¿Cuántos libros desea agregar?  Se agregaron # existencia(s) correctamente  1.3 |

Variables:

struct \_libro(){ libro \*libros = crearLista();

char titulo [50]; F = fopen("libros.txt", "wb");

char autor[50]; F = fopen("libros.txt", "rb");

char editorial[50];

int isbn;

int formato;

int cantidad;

int precio;

libro \*next;

libro \*prev;

}

Funciones:

* menuPrincipal()
* menuEmpleado()
* crearLista()
* agregarLibro()
* eliminarLibro()
* agregarExistencias()
* buscarLibro()

|  |
| --- |
| MENÚ (Cliente)   1. Libros en venta 2. Buscar libros 3. Ver carrito 4. Salir   ¿Qué desea hacer?  2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Libros en venta   1. -------- 2. -------- 3. ------- 4. -------       2.1 | Buscar  Buscar (título, autor o ISBN):  1)-----  2)----  ¿Cuál desea elegir? (1 o 2)  Titulo:  Autor:  Editorial:  ISBN:  Formato:  Cantidad en existencia:  Precio:  ¿Desea agregarlo al carrito? (s/n)  Agregado al carrito correctamente  ¿Desea seguir buscando? (s/n)    2.2 | Ver carrito  (Se imprime sólo título)   1. ------ 2. ------- 3. ------- 4. -------   Subtotal: $$  ¿Desea eliminar algún elemento del carrito? (s/n)  ¿Desea comprar o seguir navegando? (s/n)    2.3 | Comprar  (Se imprime todo)   1. ----- 2. ----- 3. ------ 4. ------   Subtotal: $$  ¿Confirmar compra? (s/n)  Compra realizada exitosamente  Nota de compra   1. ------- $$ 2. ------- $$ 3. ------- $$ 4. -------- $$   Subtotal:  IVA:  Total:  Gracias por su preferencia  2.3.1 |

Funciones:

* printLibros()
* buscarLibro()
* printCarrito()
* comprar()