Documentación laboratorio 7

RF

Agregar cliente
Agregar producto
Ver productos
Ver clientes
Ver descripción producto
Ver compras de un cliente

Agregar cliente

Este requisito funcional el cual a través de un formulario html ingresaba el nombre, apellido, email, dirección y número, luego utilizando una función de php obtiene los datos del formulario con método post y los envía a través de consultas a mysql.

Agregar producto

Misma función que la de agregar cliente pero con la diferencia de que el formulario contiene nombre del producto, precio, descripción y origen.

Ver producto

A través de php realiza una consulta a mysql y obtiene los datos de productos luego con un foreach va creando tarjetas dinámicas con la información que se obtuvo de la base de datos de cada producto.

Ver cliente

En la página de ver cliente la función es muy similar a la de ver producto, esta obtiene los datos de los clientes como nombre, email y dirección, luego con las ids que se obtienen se van generando tarjetas dinámicas con un foreach.

Ver descripción producto

A través de un formulario se ingresa el código de un producto y con una consulta de php obtiene la descripción del producto dependiendo del código, si este no existe en la base de datos muestra un mensaje diciendo que no se encontró la descripción.

Ver compras de un cliente

Obtiene a través de una consulta php a la tabla compras envía el id del cliente y obtiene el del producto y todas sus características, si el cliente no tiene alguna compra la aplicación muestra un mensaje de que el cliente no tiene compras.

RNF

Amigabilidad Robustez Compatibilidad

Amigabilidad

El software es fácil de usar tiene un diseño sencillo el cual permite que cualquier persona con conocimientos básicos pueda usarlo, además cumple todas las funciones requeridas de manera sencilla y eficaz.

Robustez

El software tiene una robustez bastante buena, obviamente tiene algunos pequeños detalles que se pueden mejorar como que no se puedan registrar clientes o productos que ya existen, pero lo demas esta correcto se adapta correctamente a situaciones no esperadas o previstas por ejemplo no deja ingresar texto en lugares donde se debe ingresar números o no te deja ir directamente a la página donde muestra la descripción de un producto sin antes haber ingresado un código.

Compatibilidad

La aplicación web se adapta correctamente a diferentes resoluciones de pantalla para obtener una mejor experiencia por parte de quien lo esté usando, todo esto se logró utilizando media query y flexbox lo cual permite que la aplicación cambie su forma pero mantenga la idea mientras la pantalla cambia de tamaño







Barra de cereal Barra de cereal orgánica con sabor a frutas, sin conservantes ni azúcares añadidos.



Nombre Apellón Grecoin Numero AGREGAR

LABORATORIO FINAL





Lámpara LED compacta y portátil, ideal para espacios pequeños o uso al aire libre.

\$15.00

Origen: Japón

Destornillador multiuso

Destornillador multiuso con siete cabezales intercambiables, perfecto para bricolaje. < INICIO Clientes

Juan Pérez

juan.perez@example.com

Dirección: Calle Falsa 123, Ciudad

María López

 $maria.lopez@\,example.com$

Dinamién: Assenida Cianana Missa 456