

Universidad de San Carlos de Guatemala
Facultad de Ingeniería
Escuela de Ciencias y Sistemas
Laboratorio de Análisis y Diseño de Sistemas 1

Manual de usuario

Andrés Esteban Carvajal Morales
Kenneth Alexis Escobar Echeverría
Erick Fernando Elias Diaz
Ozmar René Escobar Avila
Lester Fernando Mazariegos Navarro

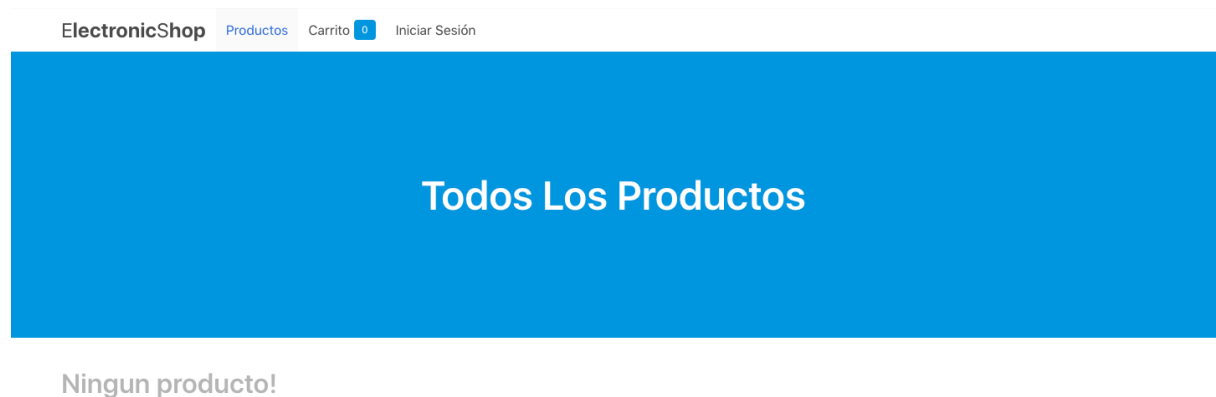
Integrantes:
201612272
201212563
201325533
201602988
201403610

Aplicación web	3
Vista de productos	3
Registro de usuarios	4
Login	5
Carrito	6

Aplicación web

Vista de productos

Cuando ingresamos a la aplicación, aún sin estar con una sesión iniciada o sin siquiera tener un usuario registrado, veremos la pantalla inicial, donde encontraremos todos los productos, es decir, veremos algo como lo siguiente:



Esta pantalla nos muestra todos los productos que posee la aplicación y donde podremos ordenarlos por categorías.

Si poseemos una sesión iniciada (o si tenemos un usuario registrado e iniciamos sesión), además en esta pantalla podremos agregar diferentes productos al carrito de compras.

Registro de usuarios

Para registrar un usuario a la aplicación tendremos que ir al apartado de registro, donde veremos algo como lo siguiente:

[ElectronicShop](#) [Productos](#) [Carrito](#) 0 [Iniciar Sesión](#) [Registrarse](#)

Registro

Nombre:

DPI:

Dirección:

Email:

Password:

[Registrarse](#)

Acá debemos ingresar todos los datos que se nos solicita, teniendo en cuenta que el correo debe existir y la contraseña debe ser mayor de 8 caracteres y debe contener al menos un número, una letra mayúscula y una letra minúscula.

Cuando rellenemos el formulario, podremos registrar el usuario y si el proceso va bien, podremos ingresar a la aplicación por medio del apartado de Login

Login

Para ingresar a la aplicación tendremos la pantalla de Login, se ve como la siguiente:

ElectronicShop Productos Carrito 0 Iniciar Sesión

Login

Email:

Password:

Submit

18.117.76.135:3000/login

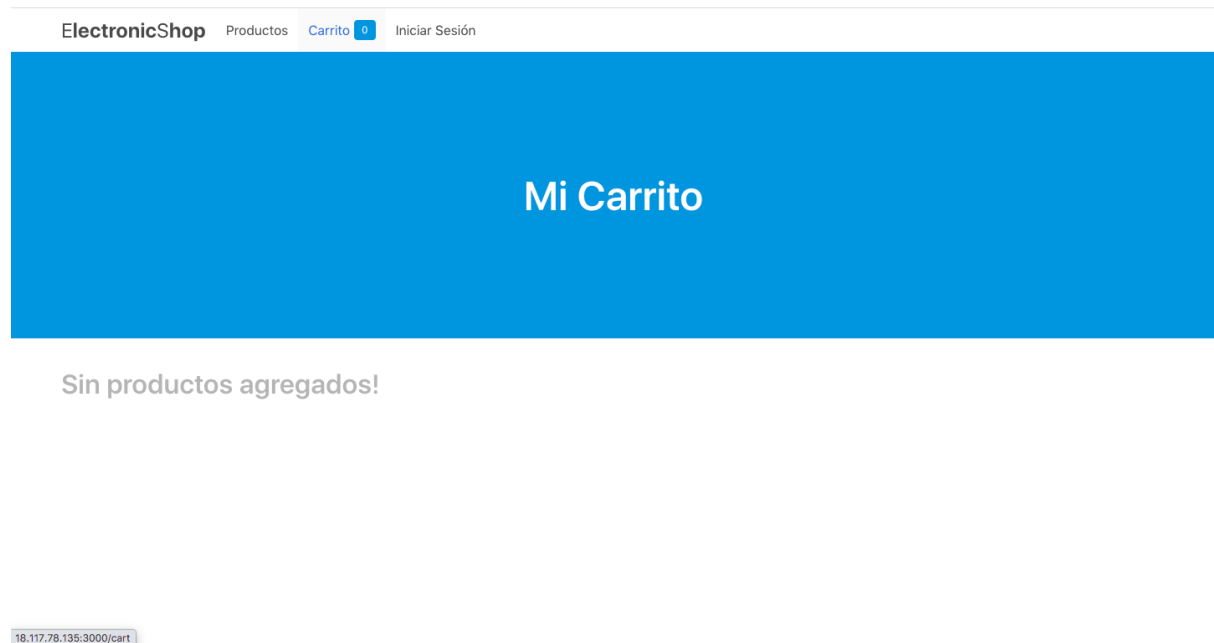
Para realizar correctamente un inicio de sesión, debemos tener un usuario ya creado dentro de la aplicación, para esto antes deberíamos haber hecho el registro de usuario, sin un usuario creado no podremos ingresar a la aplicación.

Para iniciar sesión en la aplicación se nos solicita ingresar el e-mail y la contraseña pertenecientes a nuestro usuario, al ingresar ambos datos podremos ingresar al sistema.

Si en dado caso nuestro e-mail y/o contraseña fuesen incorrectos no se nos permitirá entrar a la aplicación y se nos desplegará un mensaje de error.

Carrito

Si decidimos agregar productos al carrito, cada vez que agreguemos un producto nuevo al carrito en el navbar de arriba veremos como aumenta el número de productos en el carrito y si nos vamos al apartado del carrito, veremos una pantalla como la siguiente:



Acá podremos quitar productos del carrito si lo deseamos y también ver el subtotal que se lleva en ese momento con los productos agregados. Además, si deseamos confirmar la compra, podremos hacerlo aquí mismo y continuar con el proceso ingresando nuestros datos de facturación para poder terminar la compra.

Al momento de completar exitosamente una compra se nos enviará un correo electrónico a la dirección que hayamos proporcionado, en donde podremos ver un archivo en formato PDF el cual contendrá la factura de la compra efectuada con los datos de facturación que ingresamos al momento de realizar la misma.