

MANUAL DE USUARIO



Guía para uso
de Aplicación de
comercio digital



STACK OVERFLOW HOUSE

Kevin Alfaro
Matías Alonzo
Sebastián Ángel
Slavko Bogdanic

ÍNDICE

CONTENIDOS	3
COMENZANDO	4
INICIO DE SESIÓN.....	5
REGISTRO	6
MENÚ DE USUARIO	8
CARRITO	10
CUENTA DE USUARIO	12
REGISTRO DE COMPRAS.....	14
CAMBIAR CONTRASEÑA	16
COMENTARIOS.....	18
MENÚ DE ADMINISTRADOR	19
PRODUCTOS.....	20
CATEGORÍAS	22
USUARIOS.....	24
CUENTA DE ADMINISTRADOR.....	26
SOPORTE	27

CONTENIDOS

La presente guía tiene como objetivo dar pautas para la utilización de la aplicación de comercio digital desarrollada por Stack Overflow House, en esta se podrán visualizar imágenes de las ventanas del programa y se aclararán detalles para su correcto uso.

Cada página del manual brinda una breve explicación sobre cómo está organizada la interfaz y sobre cuál es el funcionamiento de ciertos componentes.

COMENZANDO

Para comenzar, se debe inicializar el programa ejecutable 'StackOverflowHouse.exe' (ver figura 1) haciendo doble click sobre el ícono (se requiere una versión de Java igual o superior a Java 17).

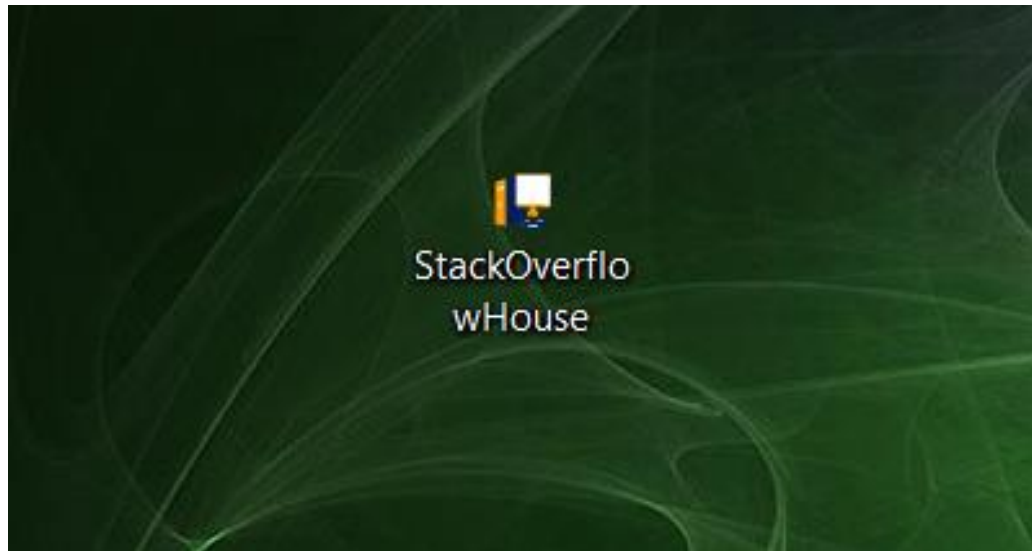
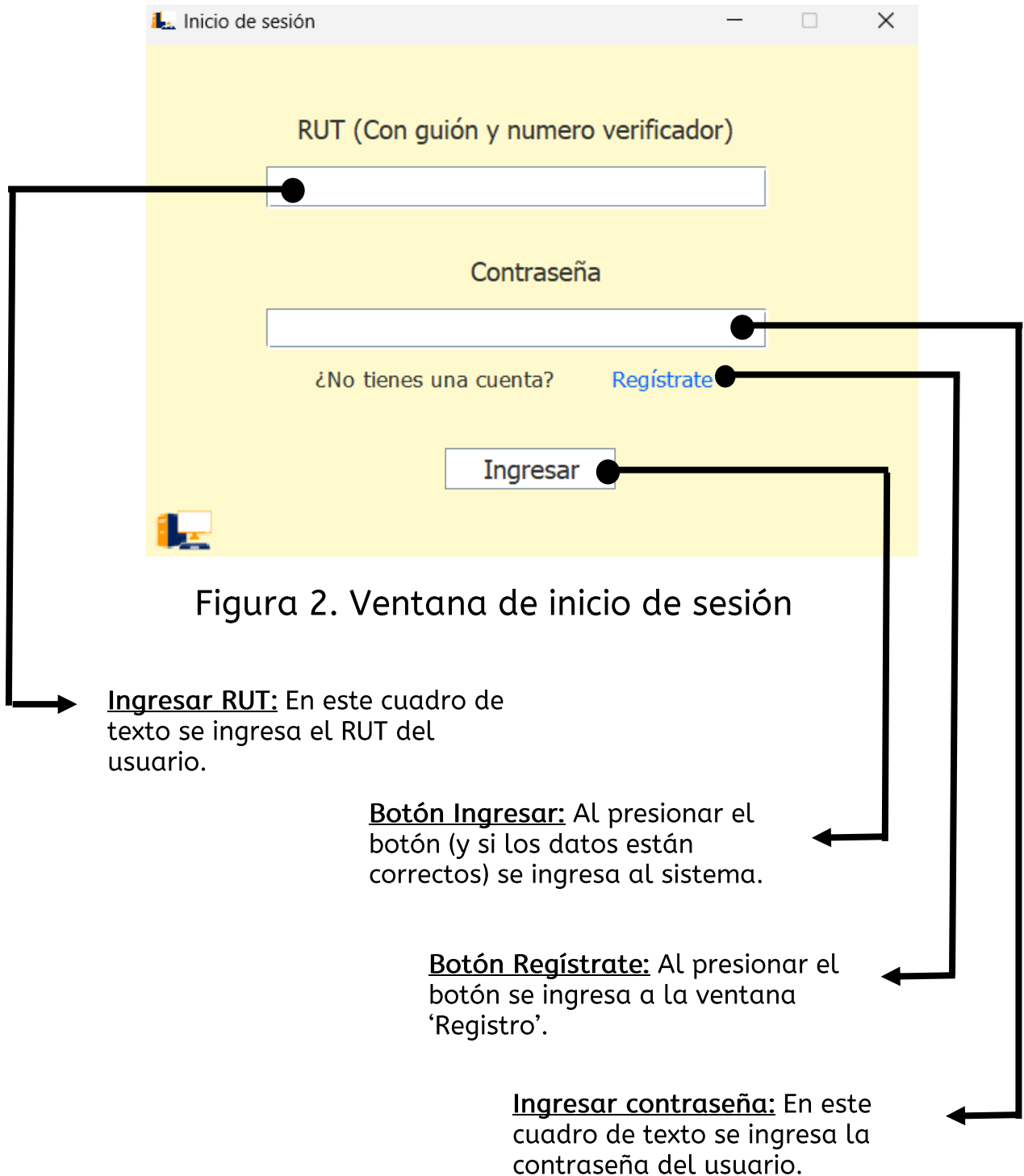


Figura 1. Archivo ejecutable 'StackOverflowHouse.exe'

Luego de abrir el programa, se mostrará la ventana de Inicio de sesión.

INICIO DE SESIÓN



REGISTRO

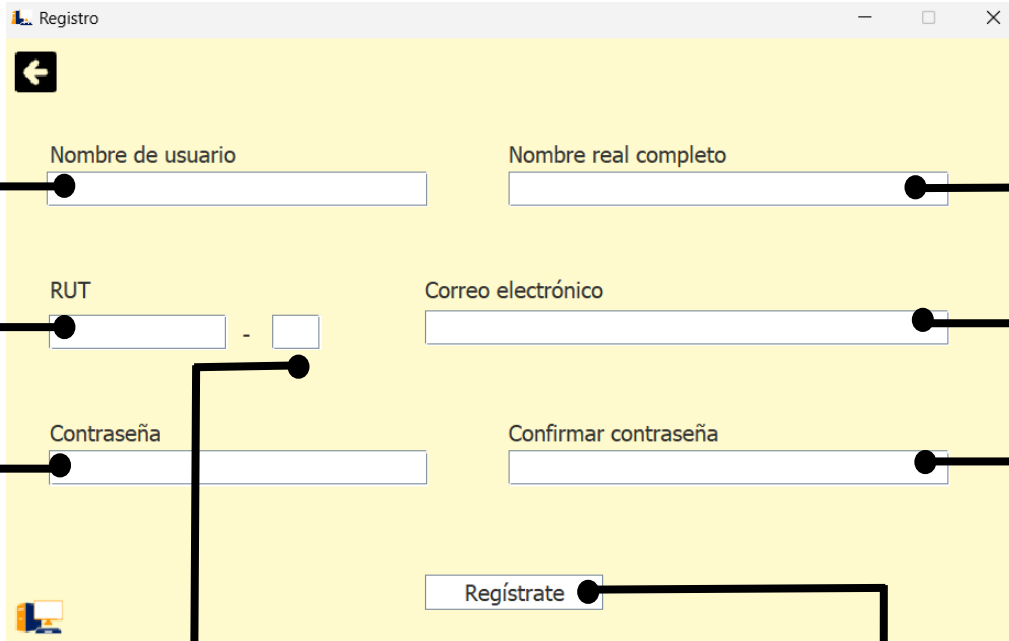


Figura 3. Ventana de registro.

Botón Regístrate: Al presionar este botón se completa el registro (sólo si todos los datos son válidos).

Ingresar Dígito Verificador: En este cuadro de texto se ingresa el dígito verificador del RUT.

Ingresar Contraseña: En este cuadro de texto se ingresa la nueva contraseña del usuario.

Confirmar Contraseña: En este cuadro de texto se verifica que las contraseñas coincidan.

Ingresar RUT: En este cuadro de texto se ingresa el RUT del usuario.

Ingresar Correo Electrónico: En este cuadro de texto se ingresa el correo electrónico del usuario.

Ingresar Nombre de usuario: En este cuadro de texto se ingresa el nombre de usuario.

Ingresar nombre real: En este cuadro de texto se ingresa el nombre completo del usuario.

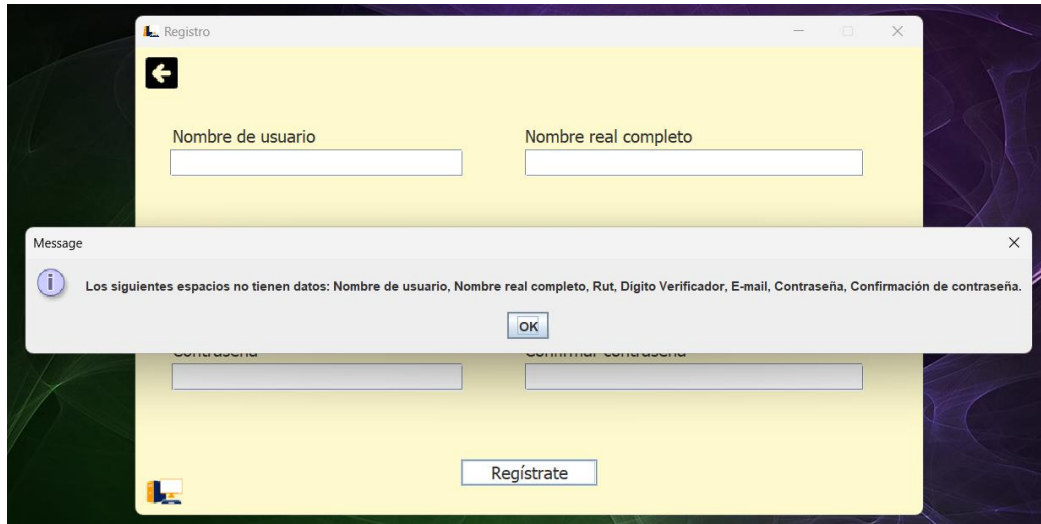


Figura 4. Error al ingresar los datos.

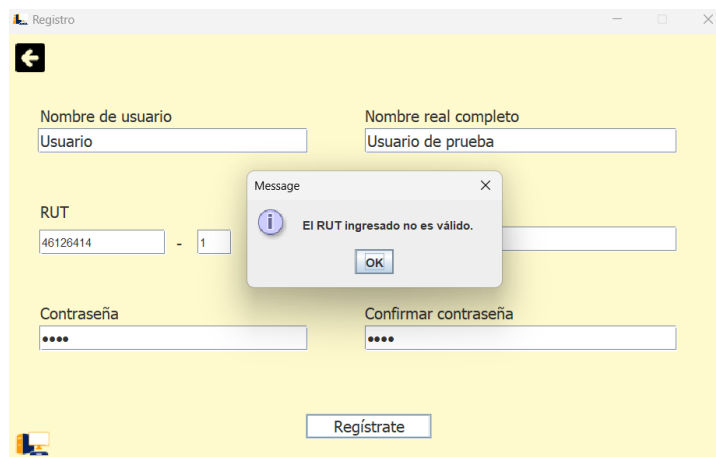


Figura 5. Error al ingresar el RUT.

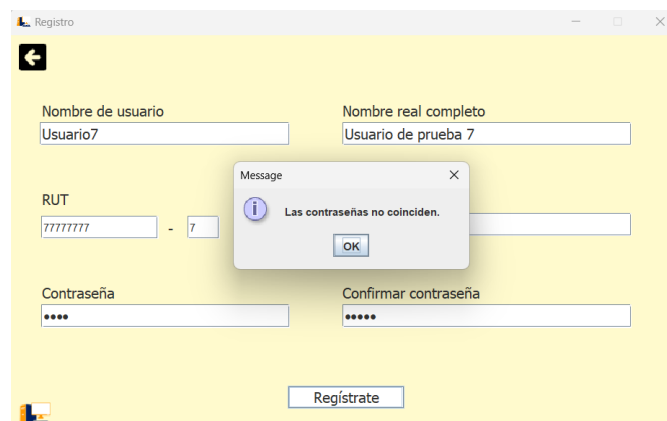


Figura 6. Error al ingresar la contraseña.

MENÚ DE USUARIO

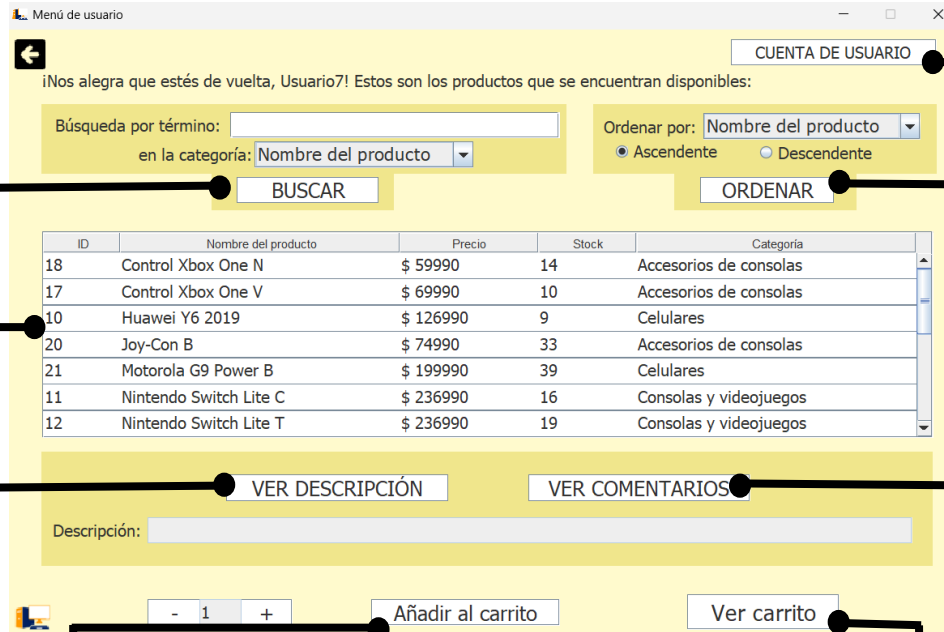


Figura 7. Ventana de Menú de Usuario.

Botón Ver Carrito: Al presionar este botón se abre la ventana de carrito del usuario.

Botón Añadir al carrito: Al presionar este botón se añade la cantidad indicada del producto seleccionado.

Botón Ver Descripción: Al presionar este botón se muestra la descripción del producto seleccionado.

Botón Ver Comentarios: Al presionar este botón se abre la ventana con todos los comentarios sobre el producto seleccionado.

Tabla de Productos: En esta tabla se muestran todos los productos que cuentan con stock.

Botón Ordenar: Al presionar este botón ordena la tabla de productos con los valores indicados.

Botón Buscar: Al presionar este botón ordena se busca en la tabla la categoría o nombre de producto indicado en el cuadro de texto.

Botón Cuenta de Usuario: Al presionar este botón se abre una ventana con la información del usuario.

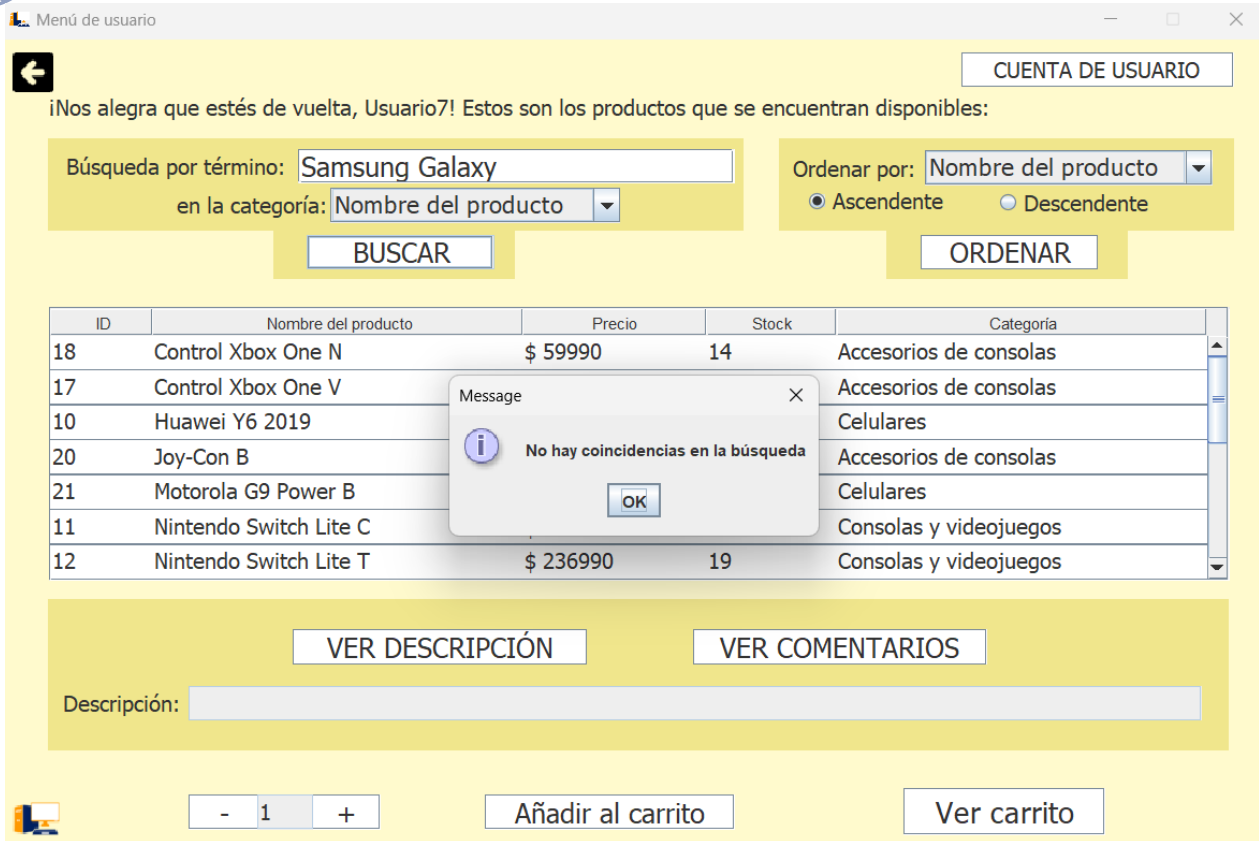


Figura 8. No hay coincidencias en la búsqueda.

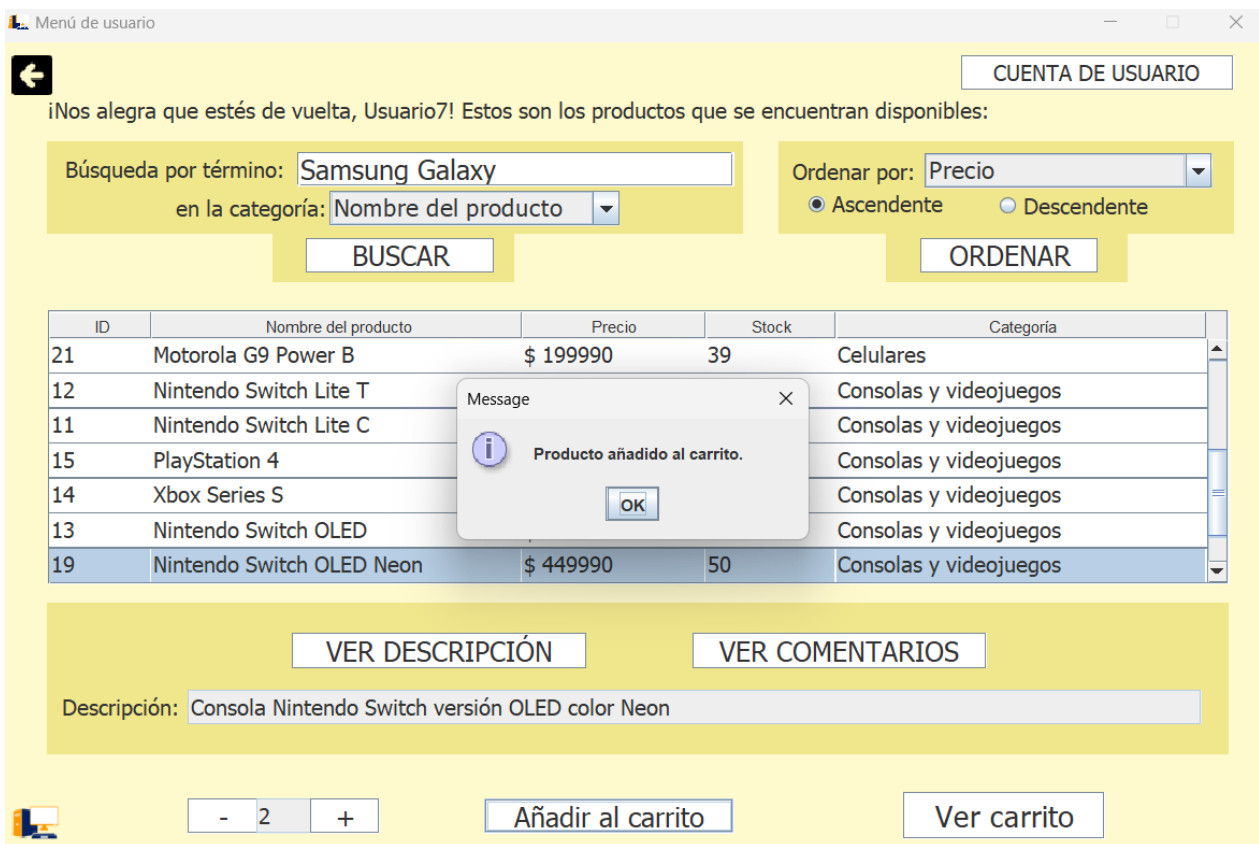


Figura 9. Agregar producto al carrito.

CARRITO

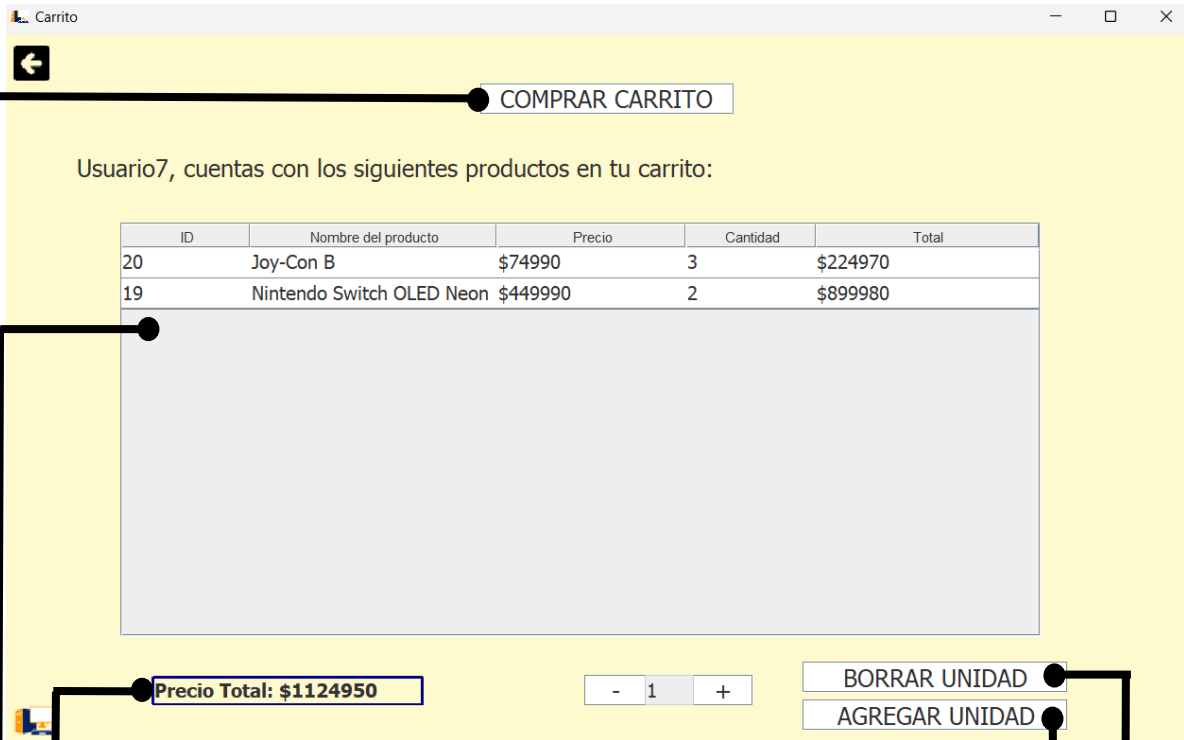


Figura 10. Ventana del Carrito de compras.

Botón Agregar unidad: Al presionar este botón se añaden las unidades indicadas del producto seleccionado.

Precio Total: Se calcula el precio total del carrito y se muestra en el cuadro.

Botón Borrar unidad: Al presionar este botón se quitan las unidades indicadas del producto seleccionado.

Tabla de Productos: En esta tabla se muestran todos los productos que se encuentran en el carrito.

Botón Comprar Carrito: Al presionar este botón se compra el carrito con todos los productos que se encuentran en la lista.

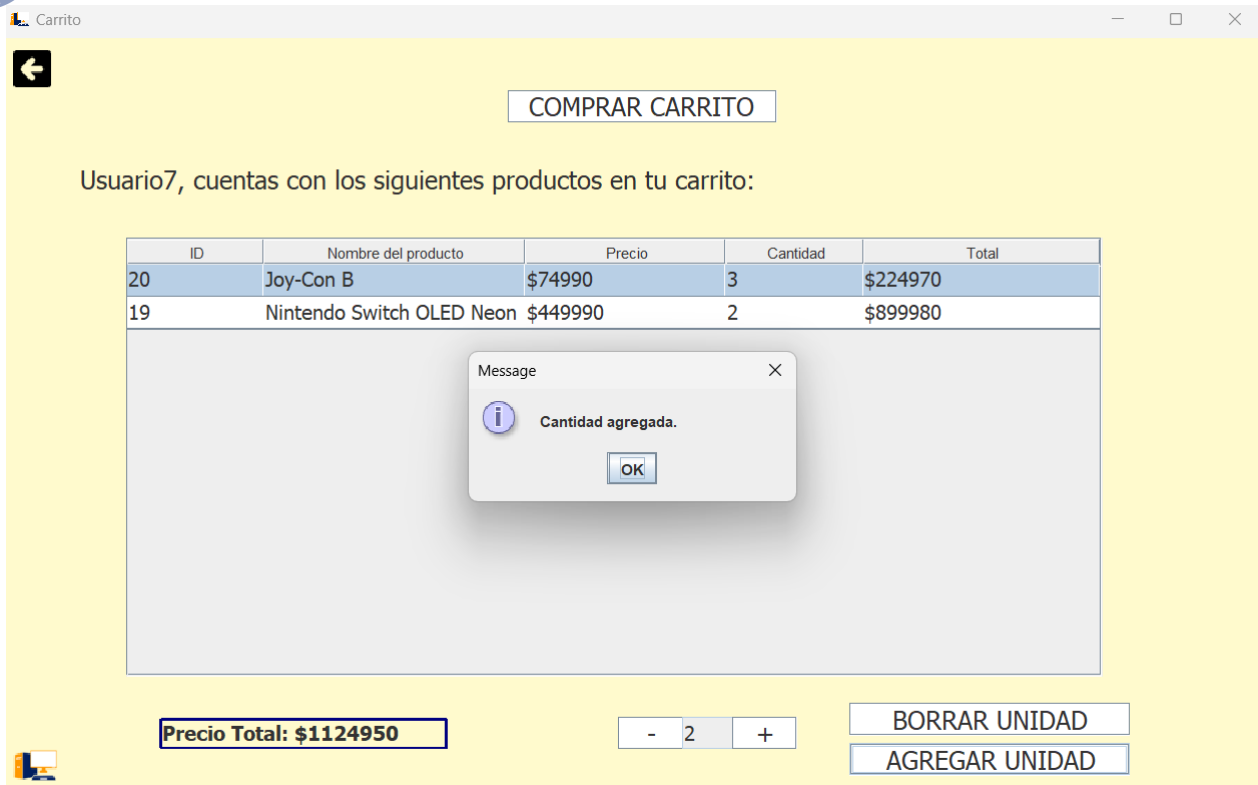
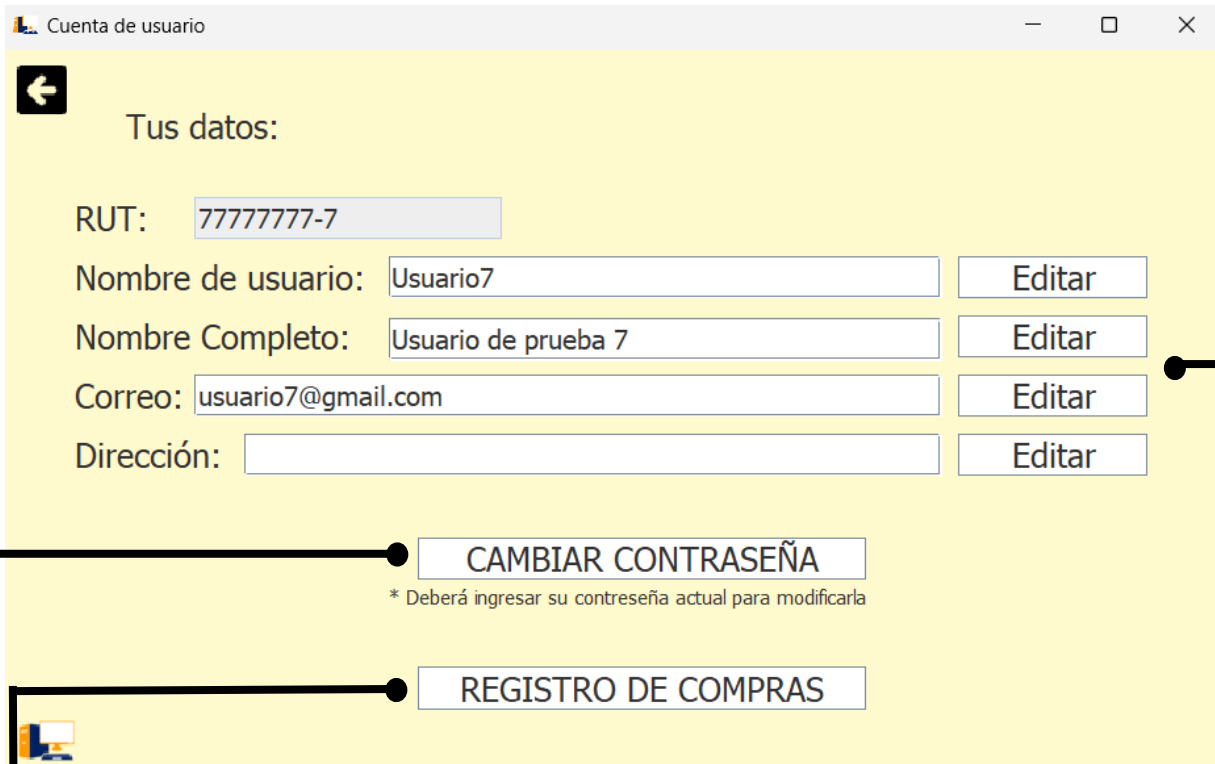


Figura 11. Agregar cantidad al producto (2).



Figura 12. Comprar Carrito.

CUENTA DE USUARIO



Cuenta de usuario

←

Tus datos:

RUT: 77777777-7

Nombre de usuario: Usuario7 Editar

Nombre Completo: Usuario de prueba 7 Editar

Correo: usuario7@gmail.com Editar

Dirección: Editar

CAMBIAR CONTRASEÑA

* Deberá ingresar su contraseña actual para modificarla

REGISTRO DE COMPRAS

Figura 13. Ventana de cuenta de usuario.

Botones para editar: Al presionar alguno de estos botones se edita la información correspondiente al cuadro de texto.

Botón Registro de compras: Al pulsar este botón se abre la ventana Registro de compras del usuario.

Botón Cambiar Contraseña: Al pulsar este botón se abre la ventana Cambiar Contraseña.

Cuenta de usuario

←

Tus datos:

RUT: 77777777-7

Nombre de usuario: Usuario7 Editar

Nombre Completo: Usuario de prueba 7 Editar

Correo: usuario7@gmail.com Editar

Dirección: Larrondo #1200 Editar

Message

Dirección actualizada.

OK

CAMBIAR CONTRASEÑA

* Deberá ingresar su contraseña actual para modificarla

REGISTRO DE COMPRAS

Figura 14. Actualización de la dirección.

Cuenta de usuario

←

Tus datos:

RUT: 77777777-7

Nombre de usuario: Editar

Nombre Completo: Usuario de prueba 7 Editar

Correo: usuario7@gmail.com Editar

Dirección: Larrondo #1200 Editar

Message

No hay nombre de usuario para actualizar

OK

REGISTRO DE COMPRAS

Figura 15. Error al editar nombre de usuario.

REGISTRO DE COMPRAS



Figura 16. Ventana de Registro de Compras.

Comentario: Cuadro de texto para comentar sobre un producto comprado.

Botón Comentar Producto: Al pulsar este botón se añade el comentario al producto seleccionado.

Tabla de compras: Tabla que muestra todas las compras realizadas por el usuario.



Figura 17. Comentario agregado.



Figura 18. Error al comentar.

CAMBIAR CONTRASEÑA

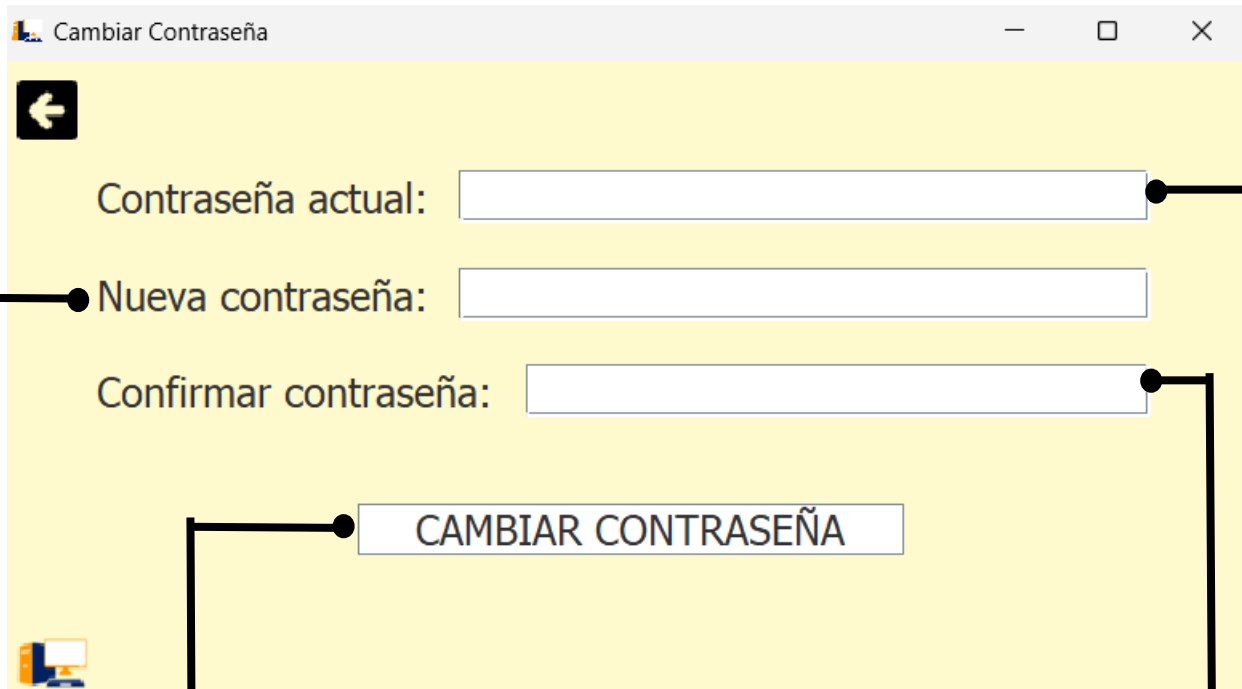


Figura 19. Ventana de Comentarios.

Confirmar contraseña: Cuadro de texto que verifica que las contraseñas coincidan.

Botón Cambiar Contraseña: Botón que cambia la contraseña del usuario (sólo si los datos ingresados son correctos).

Contraseña Actual: Cuadro de texto que verifica que el usuario conozca su actual contraseña.

Nueva contraseña: Cuadro de texto para ingresar una nueva contraseña.

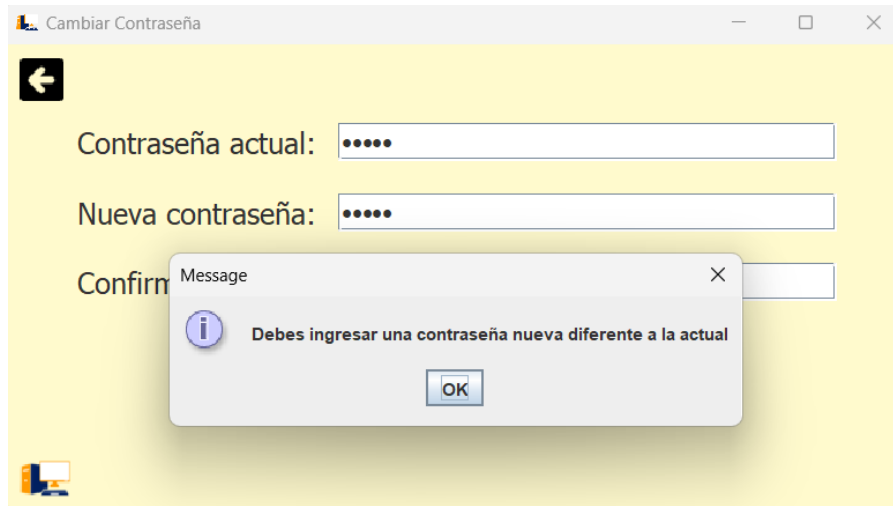


Figura 20. Misma contraseña.

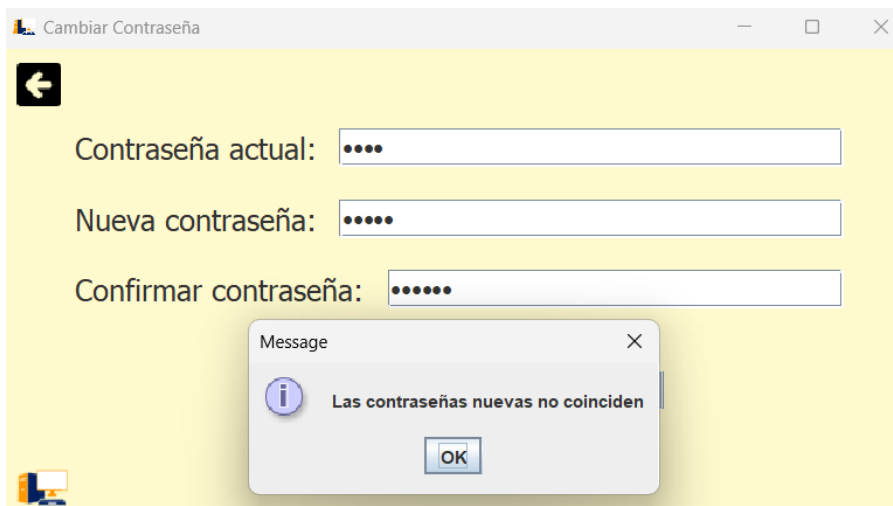


Figura 21. Las contraseñas no coinciden.

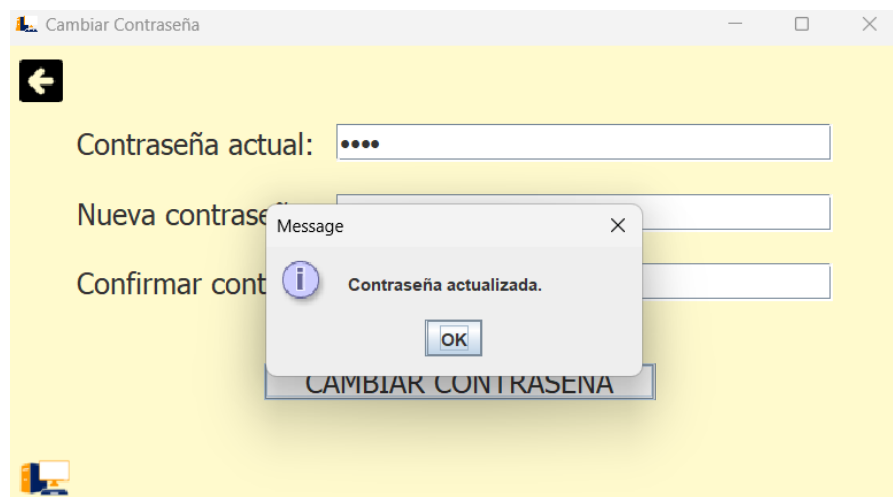


Figura 22. Contraseña cambiada.

COMENTARIOS

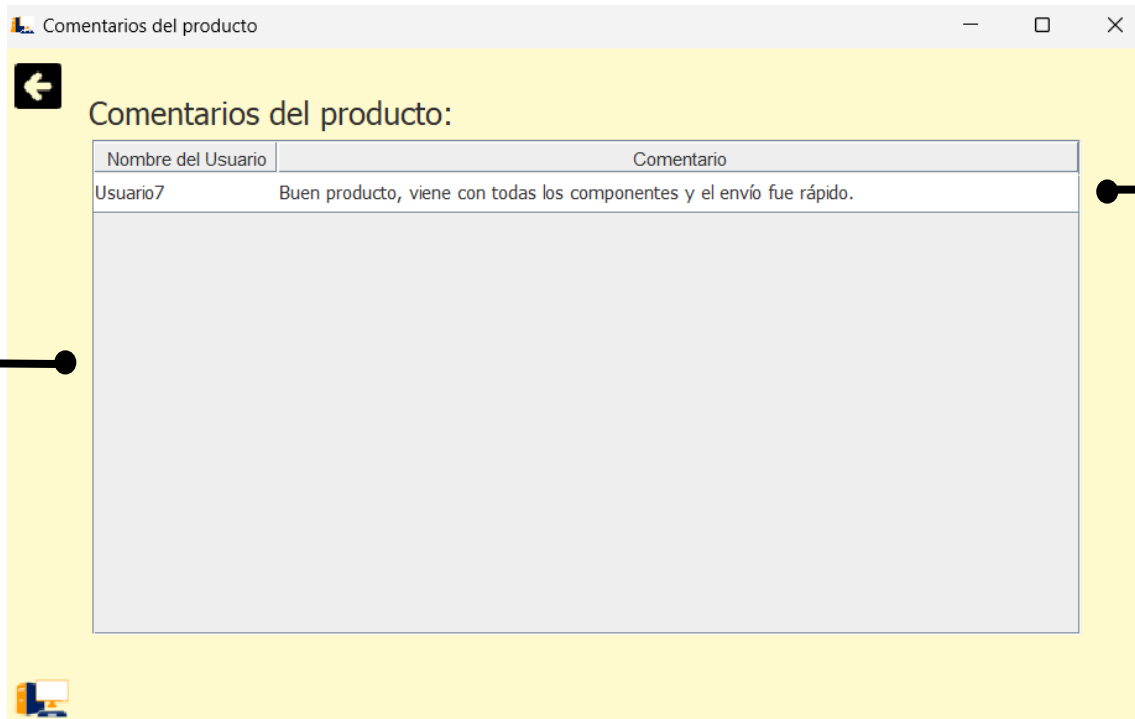


Figura 23. Ventana de Comentarios.

Comentario: Fila que muestra el autor del comentario y su contenido.

Tabla de comentarios: Tabla que muestra todos los comentarios sobre el producto.

MENÚ DE ADMINISTRADOR

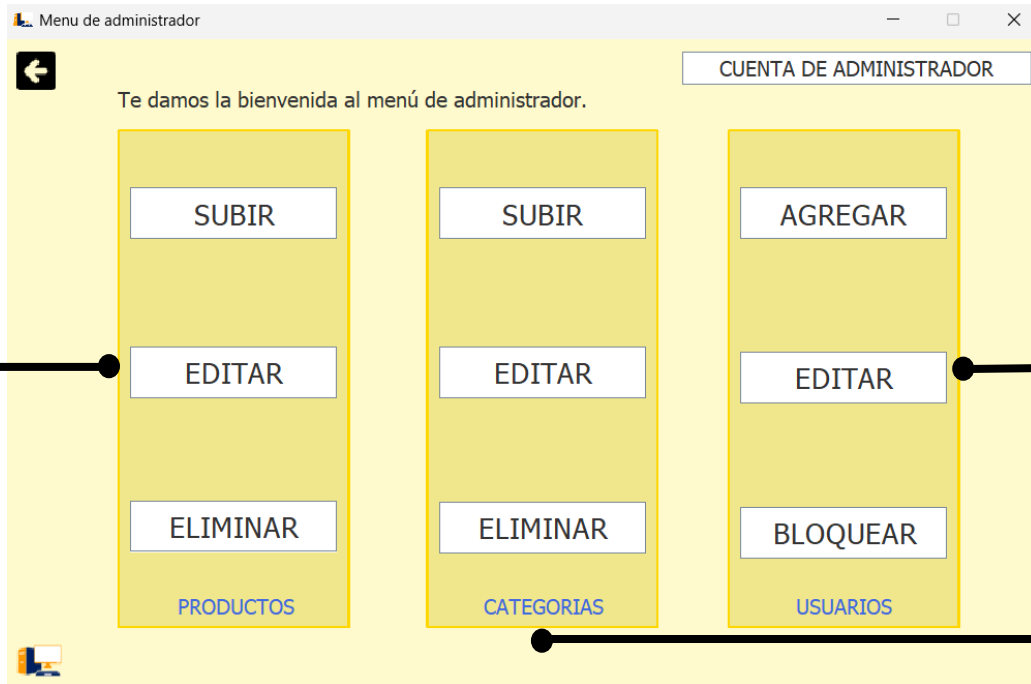


Figura 24. Ventana de Menú de Administrador.

Categorías: Columna que contiene los botones con funciones (Subir, Editar y Eliminar) relacionadas a las categorías.

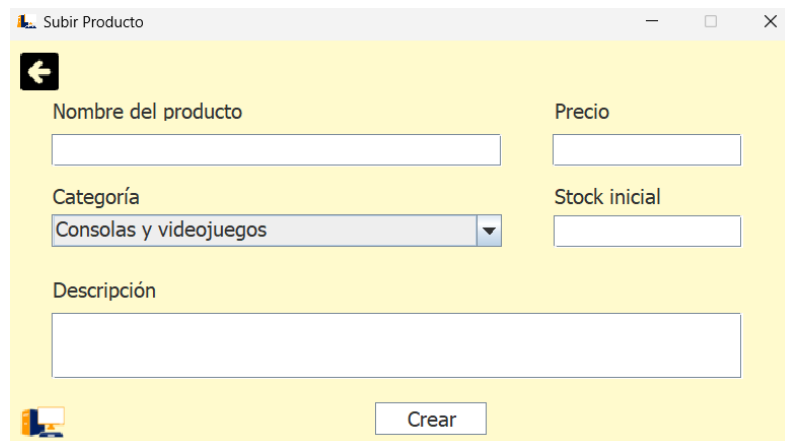
Usuarios: Columna que contiene los botones con funciones (Agregar, Editar y Bloquear) relacionadas a los usuarios.

Productos: Columna que contiene los botones con funciones (Subir, Editar y Eliminar) relacionadas a los productos.

Botón Cuenta de administrador: Al presionar este botón se accede a la ventana con información sobre el administrador.

PRODUCTOS

Subir Productos: En esta ventana se sube un producto, seleccionando su categoría e ingresando datos en los campos correspondientes.



The screenshot shows a window titled "Subir Producto" with a yellow background. It contains a back arrow icon in the top left. The form has four input fields: "Nombre del producto" (text), "Precio" (text), "Categoría" (dropdown menu with "Consolas y videojuegos" selected), and "Stock inicial" (text). Below these is a larger "Descripción" text area. At the bottom right is a "Crear" button.

Figura 25. Ventana de Crear Productos.

Editar Productos: En esta ventana se edita un producto, se selecciona un producto de la lista y se modifican sus datos.



The screenshot shows a window titled "Editar Productos" with a yellow background. It contains a back arrow icon in the top left. The form starts with a dropdown menu labeled "Seleccione el producto que desea editar:" with "Control Xbox One N" selected. Below this is a "VER DATOS" button. The form then has four input fields: "Nombre:" (text), "Precio: \$" (text), "Stock:" (text), and "Descripción:" (text). At the bottom right is an "EDITAR PRODUCTO" button.

Figura 26. Ventana de Editar Productos.

Eliminar Productos: Se elimina un producto seleccionado de la lista, modificando todos los carritos en los que esté guardado y borrando sus comentarios.

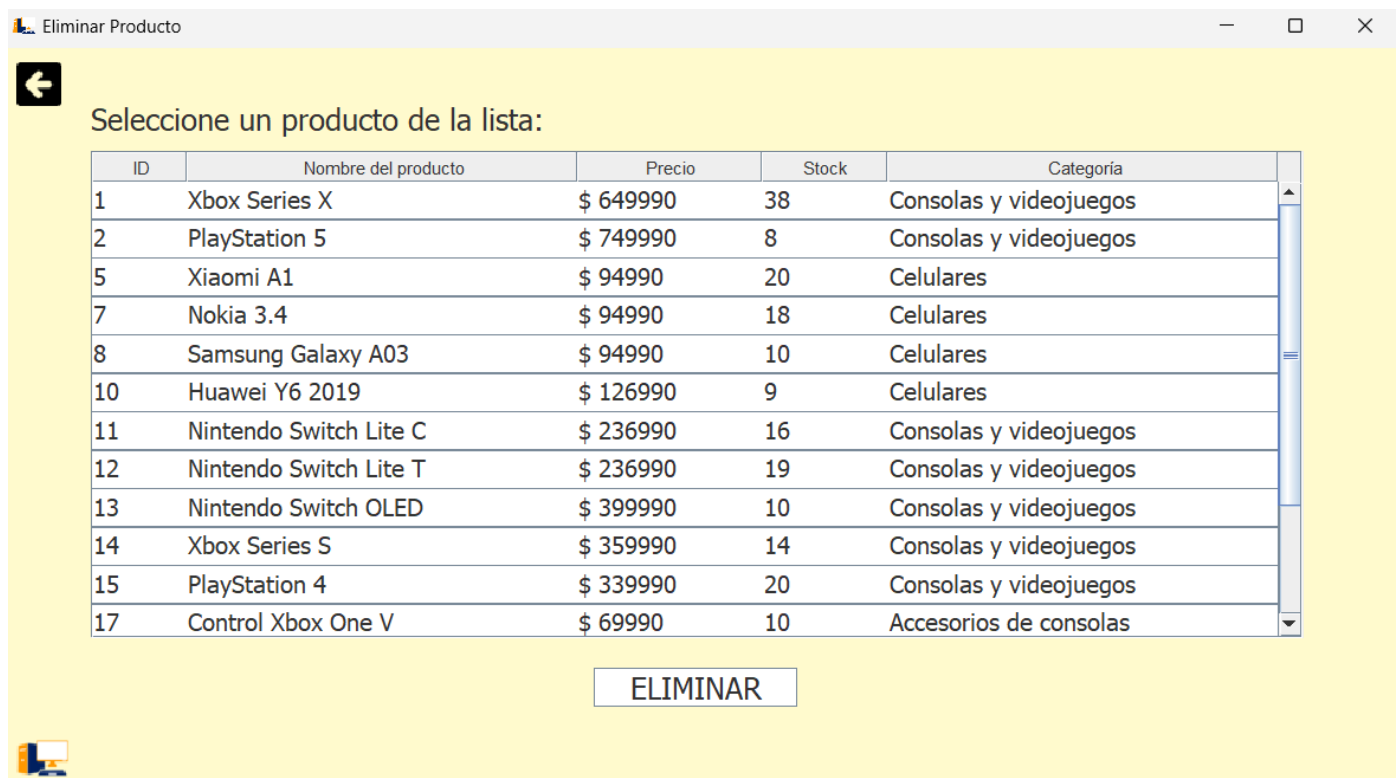


Figura 27. Ventana de Eliminar Productos.

CATEGORÍAS

Subir Categorías: En esta ventana se sube una categoría, indicando su nombre.

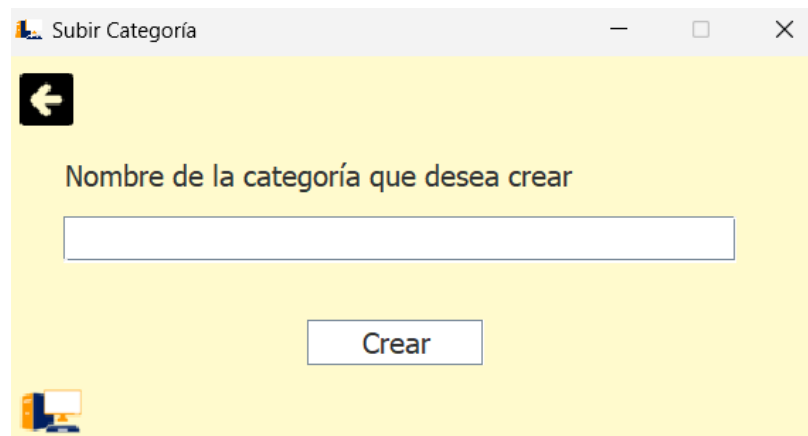


Figura 28. Ventana de Crear Categorías.

Editar Categorías: En esta ventana se edita una categoría, se selecciona una categoría de la lista y se modifica su nombre.

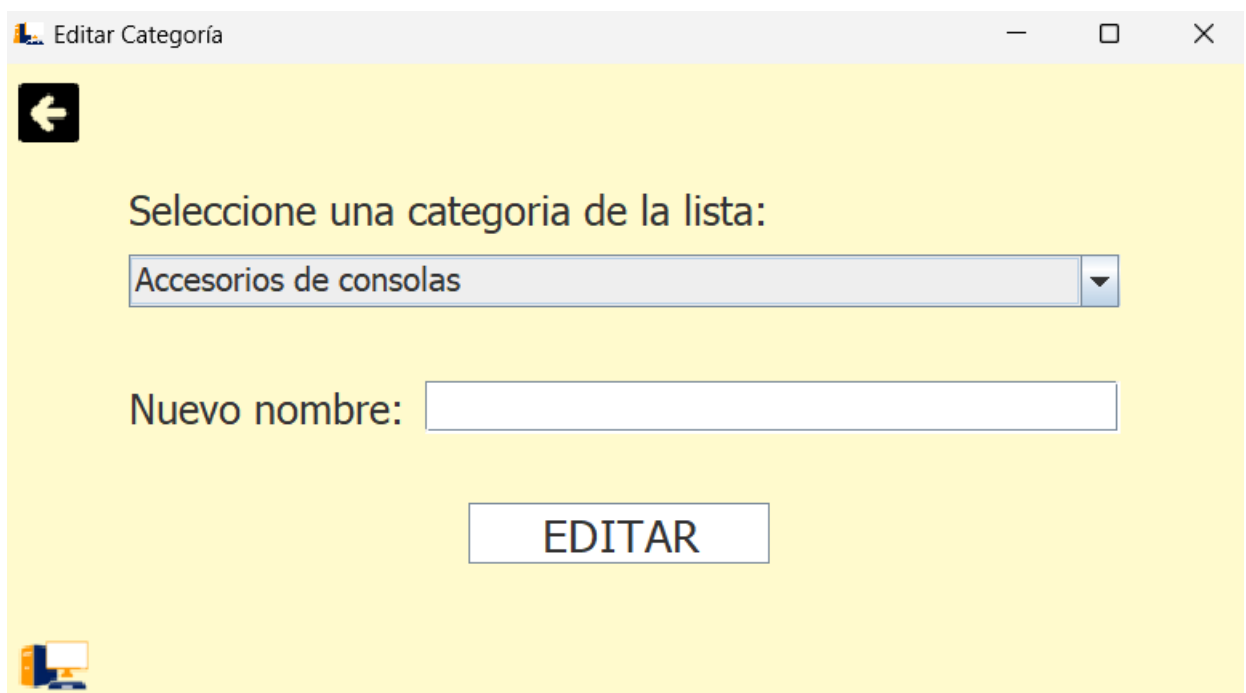


Figura 29. Ventana de Editar Categorías.

Eliminar Categorías: Se elimina una categoría seleccionado su nombre, con la condición de que no exista ningún producto que le haga referencia.

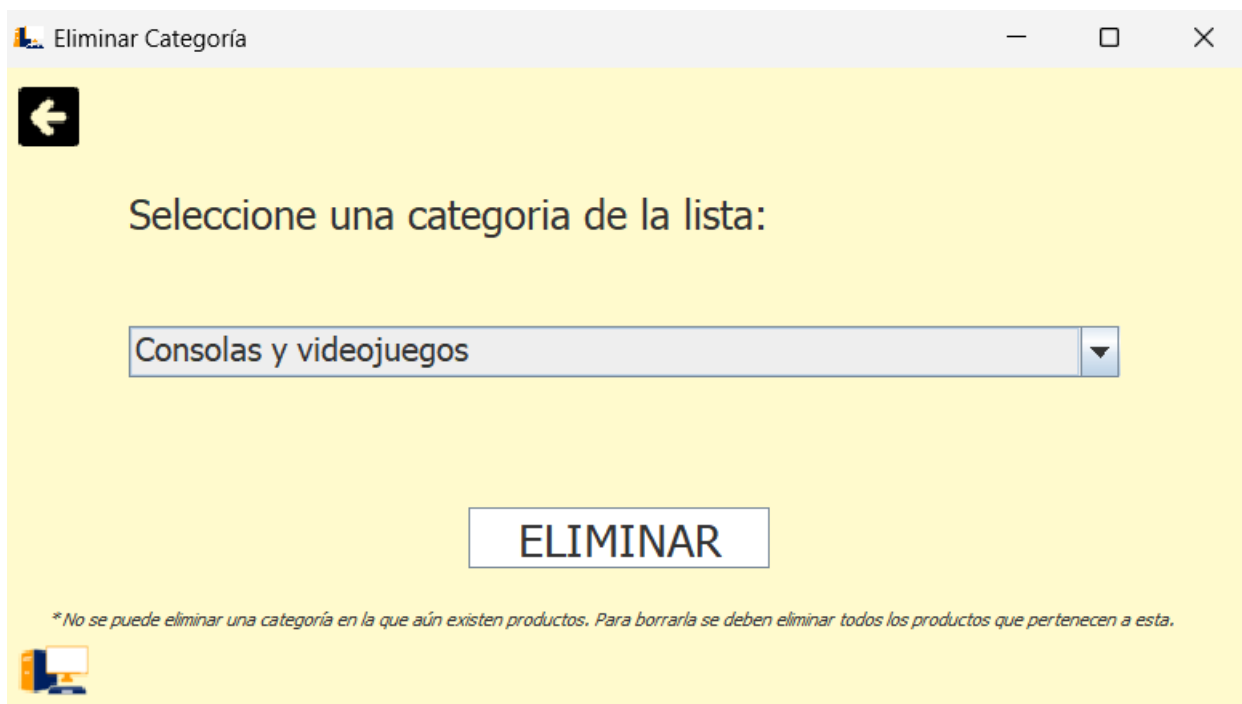
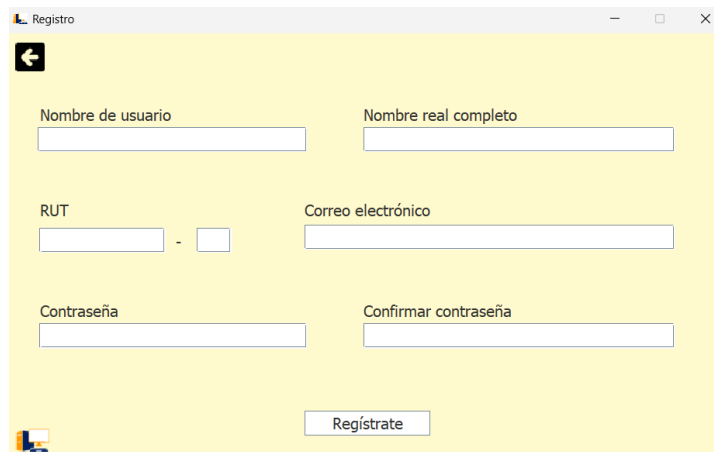


Figura 30. Ventana de Eliminar Categorías

USUARIOS

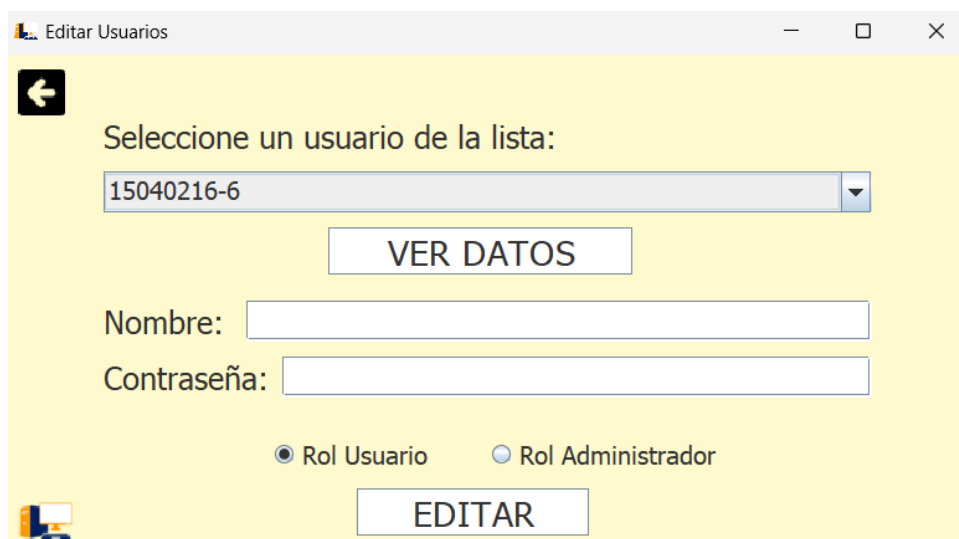
Agregar Usuarios: Al pulsar el botón Agregar Usuario se redirecciona a la ventana de Registro de Usuario.



The 'Registro' window is a light yellow form with a back arrow icon in the top left. It contains the following fields: 'Nombre de usuario' and 'Nombre real completo' (text boxes), 'RUT' (two text boxes separated by a hyphen) and 'Correo electrónico' (text box), 'Contraseña' and 'Confirmar contraseña' (text boxes). A 'Regístrate' button is at the bottom right.

Figura 31. Ventana de Crear Categorías.

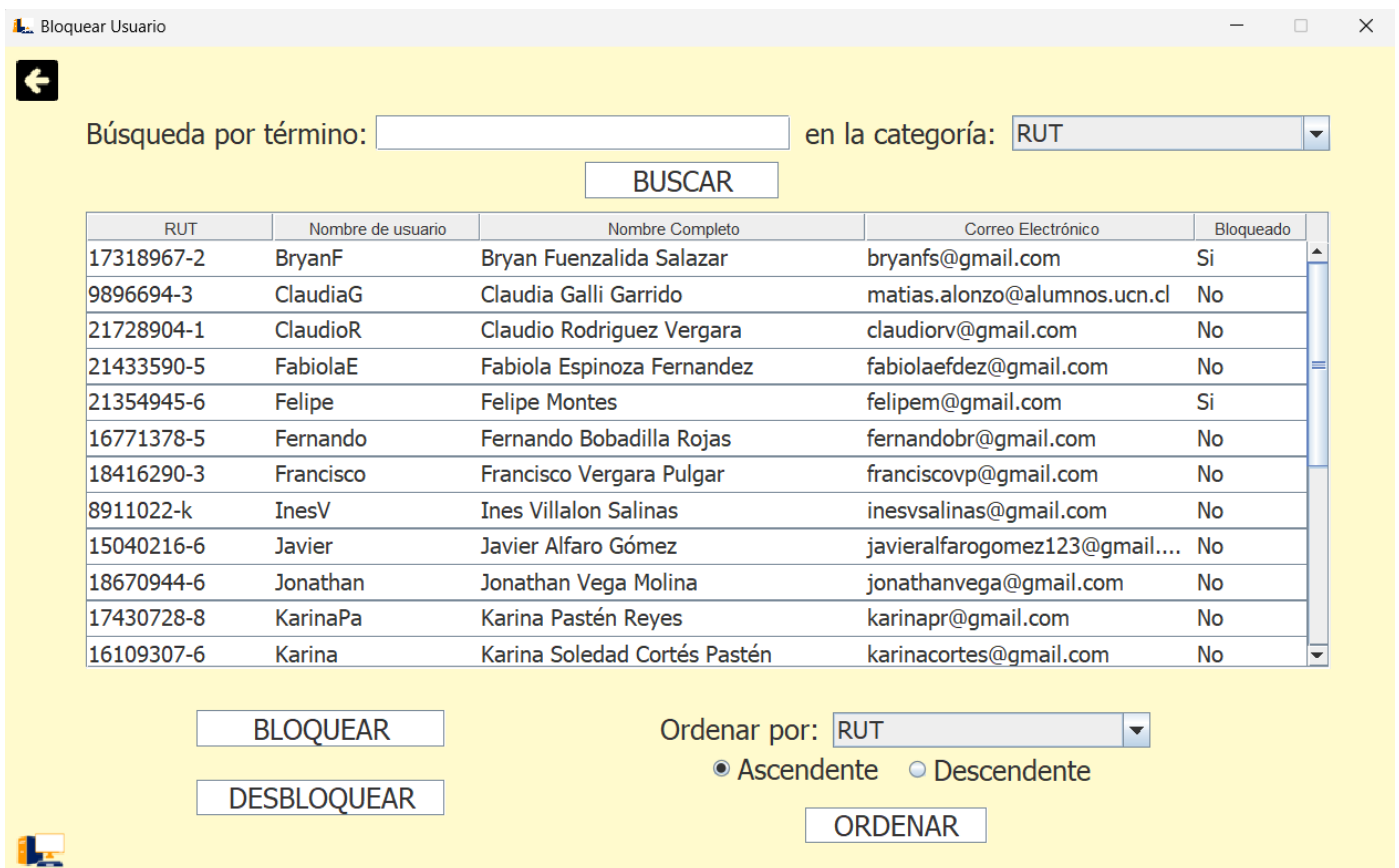
Editar Usuarios: En esta ventana se edita un usuario, se selecciona un RUT y se muestran los datos, siendo posible editar su nombre, contraseña (en caso de que el usuario se olvide) y el rol.



The 'Editar Usuarios' window is a light yellow form with a back arrow icon in the top left. It contains a label 'Seleccione un usuario de la lista:', a dropdown menu showing '15040216-6', a 'VER DATOS' button, 'Nombre:' and 'Contraseña:' labels with corresponding text boxes, radio buttons for 'Rol Usuario' (selected) and 'Rol Administrador', and an 'EDITAR' button at the bottom.

Figura 32. Ventana de Editar Categorías.

Bloquear Usuarios: Se muestra en una lista todos los usuarios que no son administradores, con funciones de búsqueda y ordenamientos por categorías. Con los botones bloquear y desbloquear se puede alterar el atributo de bloqueo de un usuario seleccionado.



Búsqueda por término: en la categoría:

RUT	Nombre de usuario	Nombre Completo	Correo Electrónico	Bloqueado
17318967-2	BryanF	Bryan Fuenzalida Salazar	bryanfs@gmail.com	Si
9896694-3	ClaudiaG	Claudia Galli Garrido	matias.alonzo@alumnos.ucn.cl	No
21728904-1	ClaudioR	Claudio Rodriguez Vergara	claudiorv@gmail.com	No
21433590-5	FabiolaE	Fabiola Espinoza Fernandez	fabiolaefdez@gmail.com	No
21354945-6	Felipe	Felipe Montes	felipem@gmail.com	Si
16771378-5	Fernando	Fernando Bobadilla Rojas	fernandobr@gmail.com	No
18416290-3	Francisco	Francisco Vergara Pulgar	franciscovp@gmail.com	No
8911022-k	InesV	Ines Villalon Salinas	inesvsalinas@gmail.com	No
15040216-6	Javier	Javier Alfaro Gómez	javieralfarogomez123@gmail....	No
18670944-6	Jonathan	Jonathan Vega Molina	jonathanvega@gmail.com	No
17430728-8	KarinaPa	Karina Pastén Reyes	karinapr@gmail.com	No
16109307-6	Karina	Karina Soledad Cortés Pastén	karinacortes@gmail.com	No

Ordenar por:

☒ Ascendente ☐ Descendente

Figura 33. Ventana de Eliminar Categorías.

CUENTA DE ADMINISTRADOR



Cuenta del administrador

Tus datos:

RUT: 11111111-1

Nombre de usuario: Admin Editar

Nombre Completo: Administrador Editar

Correo: admin@gmail.com Editar

Dirección: Editar

CAMBIAR CONTRASEÑA

* Deberá ingresar su contraseña actual para modificarla

Figura 34. Ventana de cuenta de usuario.

Botones para editar: Al presionar alguno de estos botones se edita la información correspondiente al cuadro de texto.

Botón Cambiar Contraseña: Al pulsar este botón se abre la ventana Cambiar Contraseña.

SOPORTE

En caso de necesitar soporte o explicación sobre el funcionamiento de la aplicación de comercio digital, contactarse a stackoverflowhouse@gmail.com.

Aplicación creada por alumnos de la Universidad Católica del Norte, Sede Coquimbo.

Kevin Alfaro

Matías Alonzo

Sebastián Ángel

Slavko Bogdanic