

# Ref.		CU001
Caso de Uso		Registrarse en el aplicativo
Autor		Andrea Lenes
		Daniel Alfaro
		Cristian Tirano
		Carlos Forero
Fecha		02/03/2022
Versión		Versión 2.
Actor/es		Usuario anónimo
Tipo		Primario
Descripción		El usuario podrá registrarse en el sistema.
Referencias	C.U.	CU02.
Cruzadas	R.F.	RF01, RF02, RNF06.
Precondición		El usuario debe tener conexión a internet.

ESCENARIO Registrarse en el aplicativo:

- 1. El usuario ingresa al aplicativo.
- 2. El sistema muestra la página principal.
- 3. El usuario selecciona la opción Iniciar sesión.
- 4. El sistema solicita los datos de registro.
- 5. El usuario digita los datos solicitados.
- 6. El sistema valida los datos, almacena el usuario en la base de datos, autentica al usuario y manda un correo de bienvenida.

Postcondición	El sistema muestra el index del aplicativo con el usuario ya
	autenticado.

Excepciones

5.1. Los datos ingresados por el usuario no son válidos.

Frecuencia esperada	200 veces por día.
Prioridad	Alta
Comentarios	Sin comentario.



# Ref.		CU002
Caso de Uso		Iniciar sesión.
Autor		Andrea Lenes
		Daniel Alfaro
		Cristian Tirano
		Carlos Forero
Fecha		02/03/2022
Versión		Versión 2.
Actor/es		Usuario registrado, Usuario administrador.
Tipo		Primario
Descripción		El usuario desea realizar alguna acción en especial la cual
		solo se puede realizar iniciando sesión en el aplicativo.
Referencia	C.U.	CU001, CU003, CU004, CU005, CU006, CU007, CU008,
s Cruzadas		CU009, CU010, CU011, CU012, CU013, CU014, CU015,
		CU016, CU017, CU018, CU019, CU020, CU021.
	R.F.	RF02.
Precondición		El usuario debe estar registrado en el aplicativo.
	_	

ESCENARIO Iniciar sesión:

- 1. El usuario dará clic en el botón "INICIAR SESIÓN".
- 2. El aplicativo mostrará una ventana con dos casillas: "USUARIO" y "CONTRASEÑA".
- 3. Se espera que el usuario ingrese sus datos de acceso.
- 4. El aplicativo verifica los datos ingresados por el usuario. Otorga al usuario acceso y privilegios dentro de la aplicación según el perfil con el que se haya accedido.

Postcondición	El aplicativo mostrará la interfaz de acuerdo con el perfil
	del usuario con el que haya ingresado.

Excepciones

4.1 Los datos del usuario no son correctos o el usuario no existe.

Frecuencia esperada	100 veces por día.
Prioridad	Alta
Comentarios	Sin comentario.



# Ref.		CU003
Caso de Uso		Cerrar sesión
Autor		Andrea Lenes
		Daniel Alfaro
		Cristian Tirano
		Carlos Forero
Fecha		02/03/2022
Versión		Versión 2
Actor/es		Usuario registrado, Usuario administrador.
Tipo		Primario
Descripción		El usuario registrado y administrador pueden cerrar sesión
		en el aplicativo.
Referencia	C.U.	CU002.
s Cruzadas	R.F.	RF02, RF18.
Precondición		Para salir del sistema correctamente, el usuario debió haber iniciado sesión.
Secuencia Normal		
ESCENARIO Cerra	r sesió	n, usuario registrado y administrador:
1. En el menú de na	vegaci	ón del sistema, buscar la opción cerrar sesión.
2. Dar clic en cerrar	sesión	•
Postcondición		El aplicativo muestra el login y manda un mensaje de
		confirmación.
Excepciones		
Frecuencia esperad	la	200 veces por día.
Prioridad		Alta
Comentarios		Sin comentario.



# Ref.		CU004
Caso de Uso		Cambiar contraseña
Autor		Andrea Lenes
		Daniel Alfaro
		Cristian Tirano
		Carlos Forero
Fecha		02/03/2022
Versión		Versión 2
Actor/es		Usuario registrado, Usuario administrador.
Tipo		Primario
Descripción		El usuario podrá cambiar la contraseña de su cuenta cada
•		vez que lo requiera.
Referencia	C.U.	CU002, CU005.
s Cruzadas	R.F.	RF02, RF03, RF04, RNF 06.
Precondición		El usuario debe estar registrado en el aplicativo y debe estar
		autenticado en el sistema.
Conversio Nerroal		

Comentarios

ESCENARIO Cambiar contraseña:

- 1.Ingresar al aplicativo con la respectiva cuenta.
 - 1.1. Desplegar el menú al lado del nombre del usuario.
 - 1.2. Dar clic en configuración.
 - 1.3. Dar clic en la opción cambiar contraseña del dashboard del usuario.
 - 1.4. El usuario ingresa la nueva contraseña.
 - 1.5. Dar clic en el botón cambiar contraseña para confirmar el cambio.

Sin comentario.

Postcondición	El sistema muestra un mensaje de confirmación.		
Excepciones 1.4.1. La contraseña ingresada por el usuario no cumple las condiciones del sistema.			
Frecuencia esperada	200 veces por día.		
Prioridad	Alta		



# Ref.		CU005
Caso de Uso		Recuperar contraseña
Autor		Andrea Lenes
		Daniel Alfaro
		Cristian Tirano
		Carlos Forero
Fecha		02/03/2022
Versión		Versión 2
Actor/es		Usuario registrado
Tipo		Primario
Descripción		El usuario podrá recuperar o restablecer la contraseña.
Referencia	C.U.	CU002.
s Cruzadas	R.F.	RF02, RNF06.
Precondición		El usuario debe estar registrado en el aplicativo.
O		-

ESCENARIO Recuperar contraseña:

- 1.El usuario ingresa al index del aplicativo.
- 2.Da clic en iniciar sesión.
- 3.Da clic en recuperar contraseña.
- 4.El aplicativo pide ingresar el correo registrado.
- 5.El usuario ingresa el correo.
- 6.El aplicativo manda un enlace al correo del usuario para cambiar la contraseña.
- 7.El usuario ingresa la nueva contraseña.

Postcondición	El sistema muestra un mensaje de confirmación.

- 5.1. El correo del usuario no está registrado en el aplicativo.
- 5.2. El correo ingresado por el usuario no es válido.
- 7.1. La nueva contraseña ingresada por el usuario no cumple con las condiciones para la nueva contraseña.

Frecuencia esperada	50 veces por día.
Prioridad	Alta
Comentarios	Sin comentario.



# Ref.		CU006
Caso de Uso		Actualizar información personal.
		·
Autor		Andrea Lenes
		Daniel Alfaro
		Cristian Tirano
		Carlos Forero
Fecha		02/03/2022
Versión		Versión 2
Actor/es		Usuario registrado
Tipo		Primario
Descripción		El usuario podrá actualizar sus datos cada vez que lo
		requiera.
Referencia	C.U.	CU002.
s Cruzadas	R.F.	RF02, RF05, RNF06.
Precondición		El usuario debe estar registrado en el aplicativo y
		autenticado en el sistema.
O		

ESCENARIO Actualizar información personal:

- 1.El usuario ingresa al aplicativo con su correo y contraseña.
- 2.El usuario despliega el menú al lado de su nombre.
- 3. El usuario da clic en configuración.
- 4.El usuario da clic en Actualizar datos personales.
- 5.El aplicativo muestra un formulario con los datos del usuario.
- 6.El usuario ingresa los datos que desea actualizar.
- 7.Da clic en actualizar información.

Postcondición	El sistema muestra un mensaje de confirmación.

- 1.1. Los datos ingresados por el usuario no son correctos.
- 6.1. Los datos ingresados por el usuario no son correctos.

Frecuencia esperada	50 veces por día.
Prioridad	Alta
Comentarios	Sin comentario.



# Ref.		CU007
Caso de Uso		Eliminar cuenta
Autor		Andrea Lenes
		Daniel Alfaro
		Cristian Tirano
		Carlos Forero
Fecha		02/03/2022
Versión		Versión 2
Actor/es		Usuario registrado
Tipo		Primario
Descripción		El usuario ya no desea entrar más al aplicativo por lo cual
		elimina la cuenta.
Referencia	C.U.	CU002.
s Cruzadas	R.F.	RF02, RF16, RNF06.
Precondición		El usuario debe estar registrado en el aplicativo y debe estar
		autenticado en el sistema.
O		

ESCENARIO Eliminar cuenta:

- 1.El usuario ingresa al aplicativo con su correo y contraseña.
- 2.El usuario despliega el menú al lado de su nombre.
- 3. El usuario da clic en configuración.
- 4.El usuario da clic en Configuración de la cuenta.
- 5.El usuario da clic en la opción eliminar cuenta.
- 6.El aplicativo manda una ventana modal para confirmar la elección del usuario.

Postcondición	El sistema finaliza la sesión del usuario y luego manda un
	mensaje de confirmación.

- 1.1. Los datos ingresados por el usuario no son correctos.
- 6.1. El usuario da clic en cancelar.

Frecuencia esperada	30 veces por día.
Prioridad	Alta
Comentarios	Sin comentario.



# Ref.		CU008
Caso de Uso		Diligenciar el formulario de contacto.
Autor		Andrea Lenes
		Daniel Alfaro
		Cristian Tirano
		Carlos Forero
Fecha		02/03/2022
Versión		Versión 2
Actor/es		Usuario registrado, Usuario anónimo.
Tipo		Primario
Descripción		Los usuarios podrán diligenciar un formulario de contacto
		para realizar peticiones, quejas, consultas o reclamos.
Referencia	C.U.	
s Cruzadas	R.F.	RF17
Precondición		El usuario debe contar con conexión a internet y tener un
		correo electrónico.
Secuencia Norm	al	
ESCENARIO DIII	genciar e	I formulario de contacto:

- 1.El usuario ingresa al index del aplicativo.
- 2.Da clic en el icono de mensaje.
- 3.El aplicativo muestra un formulario de contacto.
- 4.El usuario ingresa los datos.
- 5.El aplicativo valida los datos y envía un correo electrónico al administrador de la tienda.

Postcondición	El sistema muestra un mensaje de confirmación.

Excepciones

4.1. Los datos ingresados por el usuario no son válidos.

Frecuencia esperada	30 veces por día.
Prioridad	Media
Comentarios	Sin comentario.



# Ref.		CU009
Caso de Uso		Consultar manual de usuario
Autor		Andrea Lenes
		Daniel Alfaro
		Cristian Tirano
		Carlos Forero
Fecha		02/03/2022
Versión		Versión 2
Actor/es		Usuario registrado, Usuario administrador, Usuario anónimo.
Тіро		Primario
Descripción		El aplicativo tendrá una guía para el uso del aplicativo, el
-		cual lo podrá consultar los usuarios.
Referencia	C.U.	
s Cruzadas	R.F.	RNF06, RNF08.
Precondición		El usuario puede o no estar registrado en el aplicativo.
Secuencia Norma	l I	· ·

ESCENARIO Consultar manual de usuario:

- 1.El usuario ingresa al index del aplicativo.
- 2.Da clic en el icono de información.
- 3.El aplicativo muestra una página con la información del aplicativo y un link para descargar el manual del usuario.
- 4.El usuario da clic en el link para descargar el pdf del manual del usuario.

Postcondición	El usuario descarga el manual.
Excepciones	
Frecuencia esperada	20 veces por día.
Prioridad	Alta
Comentarios	Sin comentario



# Ref.		CU010
Caso de Uso		Visualizar productos
Autor		Andrea Lenes
		Daniel Alfaro
		Cristian Tirano
		Carlos Forero
Fecha		02/03/2022
Versión		Versión
Actor/es		Usuario registrado, Usuario anónimo.
Tipo		Primario
Descripción		El usuario podrá visualizar la información de los productos.
Referencia	C.U.	
s Cruzadas	R.F.	RF14.
Precondición		El usuario puede o no estar registrado en el aplicativo.
Casuansia Narma		

ESCENARIO Visualizar productos:

- 1. El usuario ingresa al aplicativo con su cuenta y contraseña o como usuario anónimo.
- 2. El usuario ubica o busca el producto y da clic en el producto.
- 3. El aplicativo muestra información sobre el producto.

Postcondición	El sistema muestra toda la información del producto.
Excepciones	
Frecuencia esperada	200 veces por día.
Prioridad	Alta
Comentarios	Sin comentario.



# Ref.		CU011
Caso de Uso		Visualizar categorías
Autor		Andrea Lenes
		Daniel Alfaro
		Cristian Tirano
		Carlos Forero
Fecha		02/03/2022
Versión		Versión 2
Actor/es		Usuario registrado, Usuario anónimo
Tipo		Primario
Descripción		El usuario podrá ver todos los productos relacionados con
		una categoría.
Referencia	C.U.	
s Cruzadas	R.F.	RF14.
Precondición		El usuario puede o no estar registrado en el aplicativo.
Secuencia Norma	 al	

ESCENARIO Visualizar categorías:

- 1. El usuario ingresa al aplicativo con su cuenta y contraseña o como usuario anónimo.
- 2. El usuario da clic en el menú hamburguesa de la izquierda y selecciona una categoría.
- 3. El aplicativo muestra todos los productos relacionados a una categoría.

Postcondición	El sistema muestra todos los productos relacionados a esa categoría.
Excepciones	
Frecuencia esperada	200 veces por día.
Prioridad	Media
Comentarios	Sin comentario.



# Ref.		CU012
Caso de Uso		Buscar productos
Autor		Andrea Lenes
		Daniel Alfaro
		Cristian Tirano
		Carlos Forero
Fecha		02/03/2022
Versión		Versión 2
Actor/es		Usuario registrado, Usuario anónimo.
Tipo		Primario
Descripción		El usuario podrá buscar productos en el aplicativo.
Referencia	C.U.	
s Cruzadas R.		RF08, RF14
Precondición		El usuario puede o no estar registrado en el aplicativo.
Conversio Namuel		

ESCENARIO Buscar productos:

- 1.El usuario ingresa al index del aplicativo.
- 2.El usuario ingresa el producto que desea buscar en el formulario de búsqueda del index o de la categoría.
- 3.El sistema realiza la búsqueda y muestra los resultados.

Postcondición	El sistema muestra todos los productos encontrados.
Excepciones	

3.3. No existe ningún producto con ese nombre.

Frecuencia esperada	30 veces por día.
Prioridad	Media
Comentarios	Sin comentario.



# Ref.		CU013
Caso de Uso		Gestionar carrito de compras
Autor		Andrea Lenes
		Daniel Alfaro
		Cristian Tirano
		Carlos Forero
Fecha		02/03/2022
Versión		Versión 2
Actor/es		Usuario registrado
Tipo		Primario
Descripción		El usuario podrá realizar operaciones CRUD en el carrito
		de compras.
Referencia	C.U.	
s Cruzadas	R.F.	RF08, RF09, RF12, RF13, RF19.
Precondición		El usuario puede o no estar registrado en el aplicativo.
- I N I		

ESCENARIO Gestionar carrito de compras:

- 1.El usuario ingresa al index del aplicativo.
- 2.Busca los productos que necesita y los agrega al carrito.
- 3.En el menú de navegación el usuario puede dar clic en el carrito de compras y modificar la cantidad de un producto, eliminar productos, vaciar el carrito de compras, etc..

Postcondición	El sistema mostrará un template con los cambios que haga
	el usuario en el carrito de compras.
Excepciones	
Frecuencia esperada	50 veces por día.
Prioridad	Alta
Comentarios	Sin comentario.



# Ref.		CU014
Caso de Uso		Consultar pedidos
Autor		Andrea Lenes
		Daniel Alfaro
		Cristian Tirano
		Carlos Forero
Fecha		02/03/2022
Versión		Versión 2
Actor/es		Usuario registrado
Tipo		Primario
Descripción		El usuario podrá consultar su historial de pedidos cada vez que lo necesite.
Referencia	C.U.	CU002
s Cruzadas	R.F.	RF02, RNF06.
Precondición		El usuario debe estar registrado en el aplicativo.
Casus as als Names	- 1	

ESCENARIO Consultar pedidos:

- 1.El usuario ingresa al aplicativo con su correo y contraseña.
- 2.El usuario da clic en el icono de flecha al lado de su nombre para desplegar el menú.
- 3.El usuario selecciona la opción configuración.
- 4.El usuario selecciona la opción mis compras.

Postcondición	El sistema muestra el histórico de todas las compras
	realizadas por el usuario.

Excepciones

4.1. Si el usuario no ha realizado pedidos, no se muestran resultados en la lista.

Frecuencia esperada	50 veces por día.
Prioridad	Media
Comentarios	Sin comentario.



# Ref.		CU015
Caso de Uso		Cancelar pedido
Autor		Andrea Lenes
		Daniel Alfaro
		Cristian Tirano
		Carlos Forero
Fecha		02/03/2022
Versión		Versión 2
Actor/es		Usuario registrado
Tipo		Primario
Descripción		El usuario podrá cancelar los pedidos que haya realizado.
Referencia	C.U.	CU002
s Cruzadas	R.F.	RF02, RF07, RF12, RF14, RF19, RNF02.
Precondición		El usuario debe estar registrado en el aplicativo.
O		•

ESCENARIO Cancelar pedido:

- 1.El usuario ingresa al aplicativo con su correo y contraseña.
- 2.El usuario da clic en el icono de flecha al lado de su nombre para desplegar el menú.
- 3.El usuario selecciona la opción configuración.
- 4.El usuario selecciona la opción mis compras.
- 5.El usuario da clic en el botón cancelar pedido en el pedido que desea cancelar.
- 6.El sistema muestra una ventana modal para confirmar la cancelación del pedido.

	-	•
Postcondición	El sistema retorna a la sección Perfil.	

- 4.1. Si el usuario no ha realizado pedidos, entonces no podrá cancelar pedidos.
- 6.1.El usuario da clic en no.

Frecuencia esperada	30 veces por día.
Prioridad	Media
Comentarios	Sin comentario.



# Ref.		CU016
Caso de Uso		Gestionar usuarios
Autor		Andrea Lenes
		Daniel Alfaro
		Cristian Tirano
		Carlos Forero
Fecha		02/03/2022
Versión		Versión 2
Actor/es		Usuario administrador.
Tipo		Primario
Descripción		El administrador podrá realizar operaciones CRUD con los usuarios del sistema.
Referencia	C.U.	CU002
s Cruzadas	R.F.	RF02, RF06.
Precondición		El administrador debe haber iniciado sesión en el sistema.
o : N		•

ESCENARIO Gestionar usuarios:

- 1.El administrador ingresa al aplicativo con su correo y contraseña.
- 2.El sistema valida los datos.
- 3.El administrador da clic en el apartado que dice Usuarios.
- 4.El administrador realiza las operaciones sobre los usuarios.

Postcondición	El sistema muestra mensajes de confirmación sobre las
	acciones que realizó el administrador.

Excepciones

Frecuencia esperada	10 veces por día.
Prioridad	Alta
Comentarios	Sin comentario.



# Ref.		CU017
Caso de Uso		Gestionar productos
Autor		Andrea Lenes
		Daniel Alfaro
		Cristian Tirano
		Carlos Forero
Fecha		02/03/2022
Versión		Versión 2
Actor/es		Usuario administrador
Tipo		Primario
Descripción		El administrador podrá realizar operaciones CRUD con los usuarios del sistema.
Referencia	C.U.	CU002
s Cruzadas	R.F.	RF02, RF10
Precondición		El administrador debe haber iniciado sesión en el sistema.
O		•

ESCENARIO Gestionar productos:

- 1.El administrador ingresa al aplicativo con su correo y contraseña.
- 2.El sistema valida los datos.
- 3.El administrador da clic en el apartado que dice Productos.
- 4.El administrador realiza las operaciones sobre los productos.

Postcondición	El sistema muestra mensajes de confirmación sobre las	
	acciones que realizó el administrador.	
Excepciones		
1.1. Los datos ingresados por el administrador son erróneos.		

Frecuencia esperada	10 veces por día.
Prioridad	Media
Comentarios	Sin comentario.



# Ref.		CU018
Caso de Uso		Gestionar categorías
Autor		Andrea Lenes
		Daniel Alfaro
		Cristian Tirano
		Carlos Forero
Fecha		02/03/2022
Versión		Versión 2
Actor/es		Usuario administrador
Tipo		Primario
Descripción		El administrador podrá realizar operaciones CRUD en las categorías del sistema.
Referencia	C.U.	CU002
s Cruzadas	R.F.	RF02, RF20
Precondición		El administrador debe haber iniciado sesión en el sistema.
o		•

ESCENARIO Gestionar categorías:

- 1.El administrador ingresa al aplicativo con su correo y contraseña.
- 2.El sistema valida los datos.
- 3.El administrador da clic en el apartado que dice Categorías.
- 4.El administrador realiza las operaciones sobre las categorías.

Postcondición	El sistema muestra mensajes de confirmación sobre las
	acciones que realizó el administrador.

Excepciones

Frecuencia esperada	5 veces por mes.
Prioridad	Media
Comentarios	Sin comentario.



# Ref.		CU019
Caso de Uso		Gestionar pedidos
Autor		Andrea Lenes
		Daniel Alfaro
		Cristian Tirano
		Carlos Forero
Fecha		02/03/2022
Versión		Versión 2
Actor/es		Usuario administrador
Tipo		Primario
Descripción		El administrador podrá realizar operaciones CRUD en los
•		pedidos.
Referencia	C.U.	CU002.
s Cruzadas	R.F.	RF02, RF21.
Precondición		El administrador debe haber iniciado sesión en el sistema.
o		•

ESCENARIO Gestionar pedidos:

- 1.El administrador ingresa al aplicativo con su correo y contraseña.
- 2.El sistema valida los datos.
- 3.El administrador da clic en el apartado que dice Cabecera pedido o Detalle pedido.
- 4.El administrador realiza las operaciones sobre los pedidos.

Everneianes	
	acciones que realizó el administrador.
Postcondición	El sistema muestra mensajes de confirmación sobre las

Excepciones

Frecuencia esperada	5 veces por semana.
Prioridad	Alto
Comentarios	Sin comentario.



# Ref.		CU020
Caso de Uso		Gestionar métodos de pago
Autor		Andrea Lenes
		Daniel Alfaro
		Cristian Tirano
		Carlos Forero
Fecha		02/03/2022
Versión		Versión 2
Actor/es		Usuario administrador
Tipo		Primario
Descripción		El administrador podrá realizar operaciones CRUD en los
-		métodos de pago.
Referencia	C.U.	CU002
s Cruzadas	R.F.	RF02, RF15
Precondición		El administrador debe haber iniciado sesión en el sistema.

ESCENARIO Gestionar métodos de pago:

- 1.El administrador ingresa al aplicativo con su correo y contraseña.
- 2.El sistema valida los datos.
- 3.El administrador da clic en el apartado que dice Metodos de pago.
- 4.El administrador realiza las operaciones sobre los métodos de pago.

	acciones que realizó el administrador.
Postcondición	El sistema muestra mensajes de confirmación sobre las

Excepciones

Frecuencia esperada	5 veces por mes.
Prioridad	Media
Comentarios	Sin comentario.



# Ref.		CU021
Caso de Uso		Consultar histórico de ventas
Autor		Andrea Lenes
		Daniel Alfaro
		Cristian Tirano
		Carlos Forero
Fecha		02/03/2022
Versión		Versión 2
Actor/es		Usuario administrador
Tipo		Primario
Descripción		El administrador podrá consultar el histórico de ventas.
Referencia	C.U.	CU002
s Cruzadas	R.F.	RF02, RF07
Precondición		El administrador debe haber iniciado sesión en el sistema.
Coouranaia Nammal		

ESCENARIO Consultar histórico de ventas:

- 1.El administrador ingresa al aplicativo con su correo y contraseña.
- 2.El sistema valida los datos.
- 3.El administrador da clic en el apartado que dice Cabecera documento contable.

Postcondición	El sistema muestra todo el histórico de ventas.

- 1.1. Los datos ingresados por el administrador son erróneos.
- 3.3.Si no se han realizado ventas, entonces el aplicativo no mostrará nada.

Frecuencia esperada	5 veces por semana.
Prioridad	Alta
Comentarios	Sin comentario.