

# Ref.01		CU01
Caso de Uso		Ingresar al sitio web
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario
Descripción		El usuario podrá ingresar al sitio web para realizar las respectivas actividades dependiendo del rol.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU02, CU12, CU27
	U.S R.F.	RF1
Precondición		Tener el URL para ingresar al sitio web.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1. El actor ingresara al sitio web: Iniciar sesión mediante un URL.		1.1 El sistema mostrara la opción al ingresar al sitio web: - Registrarse - Iniciar sesión
Postcondición		Acede a 1.1
Caminos Alternos		
1.1.1 El actor cierra el sitio web antes de su ejecución.		
1.1.2 El actor pierde conexión a internet.		
Excepciones		
1.1.3 La URL es incorrecta		
Frecuencia esperada		500 por semana
Comentarios		

# Ref.02		CU02
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Iniciar sesión
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario - Secundario
Descripción		El usuario podrá ingresar al sitio web para iniciar sesión y poder realizar las respectivas actividades dependiendo del rol.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU03, CU06, CU08
	U.S R.F.	RF03, RF04
Precondición		Debe haber sido creada la cuenta en el sitio web para ingresar.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1. El actor ingresara al sitio web a: iniciar sesión mediante el URL correspondiente.		1.1.El sistema mostrara la opción ingresar al sitio web: - Registrarse - Iniciar sesión
1.2. El actor ingresara la información solicitada.		1.3. El sistema aprobara el ingreso al menú principal.
Postcondición		Accede a 1.3
Camino Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la verificación.		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet.		
Excepciones		
1.2.1 La contraseña es incorrecta		
1.2.2 El número de documento no es válido.		
Frecuencia esperada		500 por semana
Comentarios		

# Ref.03		CU03
Caso de Uso		Ingresar al aplicativo – Registro
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario - Secundario
Descripción		El usuario podrá ingresar al sitio web para realizar su respectivo registro.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU04
	U.S R.F.	RF02
Precondición		Debe haber ingresado al sitio web con la URL correspondiente.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor ingresara al software Iniciar sesión mediante un URL que el mismo instructor le proporcionara. 1.2 El actor selecciona registro.		1.1.El sistema mostrara la opción Ingresar al aplicativo: - Registrarse - Iniciar sesión 1.3.El sistema le mostrara el formulario para el registro.
Postcondición		Accede a 1.3
Caminos Alternos 1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice el registro. 1.3.2 El actor pierde conexión a internet. 1.3.3 El actor no acepta los términos y condiciones.		
Excepciones 1.2.1 El actor no desea ingresar sus datos personales.		
Frecuencia esperada		200 por semana
Comentarios		

# Ref.04		CU04
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Datos personales
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		02/04/2019
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario - Secundario
Descripción		El usuario ingresara los datos solicitados.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU05
	U.S R.F.	RF02
Precondición		Debe haber aceptado los términos y condiciones.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1. El actor ingresara los datos solicitados. 1.2 El actor guardara su información y continuara.		1.1. El sistema mostrara los datos solicitados: - Nombres y apellidos, - Numero de C.C, - Dirección de domicilio, - Numero de contacto, - Contraseña, Confirmar contraseña 1.3. El sistema aprobara el registro.
Postcondición		Acede a 1.3
Caminos Alternos 1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución 1.3.2 El actor pierde conexión a internet.		
Excepciones 1.2.1 La contraseña no cumple con las condiciones. 1.2.2 El número de documento no es válido. 1.2.3 Los datos no están completos. 1.2.4 Los datos ingresados ya fueron registrados anteriormente.		
Frecuencia esperada		200 por semana
Comentarios		

# Ref. 05		CU05
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Registro exitoso
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario – Secundario
Descripción		El usuario habrá terminado su registro con éxito y podrá iniciar sesión.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU02
	U.S R.F.	RF04
Precondición		Debe haber registrado todos los datos.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor finaliza el registro.		1.1 El sistema mostrara su registro exitoso.
1.2 El actor ingresara la información, en iniciar sesión.		1.3. El sistema aprobara el ingreso al menú principal.
Postcondición		Acede a 1.3
Caminos Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet		
Excepciones		
1.2.1 La contraseña es incorrecta		
1.2.2 El número de documento no es válido		
Frecuencia esperada		200 por semana
Comentarios		

# Ref.06		CU06
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Restablecer contraseña
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario – Secundario
Descripción		El usuario podrá recuperar la contraseña.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU07
	U.S R.F.	RF05
Precondición		Debe haber creado una cuenta en el sitio web para ingresar.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor ingresara al software para iniciar sesión mediante un URL del sitio web.		1.1El sistema mostrara la opción para ingresar al sitio web: - Registrarse - Iniciar sesión
1.2 El actor ingresara la información y dará en olvide contraseña.		1.3. El sistema enviara un código de verificación al correo.
Postcondición		Accede a 1.3
Caminos Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet		
Excepciones		
1.2.1 El número de documento no es válido.		
Frecuencia esperada		100 por semana
Comentarios		

# Ref.07		CU07
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – CC y correo electrónico para enviar el enlace y restablecer
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		26/11/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario – Secundario
Descripción		El usuario podrá recuperar su cuenta.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU08
	U.S R.F.	RF05
Precondición		Debe haber indicado que olvido su contraseña.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor ingresara su CC y correo electrónico correspondiente.		1.1El sistema mostrara un mensaje de confirmación y solicitando el código: - Ingrese el código
1.2 El actor ingresara el código.		1.3El sistema le permitirá ingresar una nueva contraseña: - Ingrese una nueva contraseña - Confirme su contraseña
Postcondición		Accede a 1.3
Caminos Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet		
Excepciones		
1.1.1El número de documento no es válido – el correo electrónico no se encuentra registrado		
1.2.1 El código es incorrecto		
1.3.1 Los caracteres no son validos		
Frecuencia esperada		100 por semana
Comentarios		

# Ref.08		CU08
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Iniciar sesión
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario – Secundario
Descripción		El usuario podrá ingresar al sitio web para iniciar sesión y poder realizar las respectivas actividades dependiendo del rol.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU09
	U.S R.F.	RF03
Precondición		Debe haber creado una cuenta en el sitio web para ingresar
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor ingresara al sitio web a: iniciar sesión mediante el URL correspondiente.		1.2.El sistema mostrara la opción ingresar al sitio web: - Registrarse - Iniciar sesión
1.2. El actor ingresara la información solicitada.		1.3. El sistema aprobara el ingreso al menú principal
Postcondición		Acede a 1.3
Camino Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet		
Excepciones		
1.2.1 La contraseña es incorrecta		
1.2.2 El número de documento no es válido		
Frecuencia esperada		500 por semana
Comentarios		

# Ref.09		CU09
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Bloqueo de usuario
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario – Secundario
Descripción		Se le bloqueara el usuario al poder recuperar la contraseña.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU10
	U.S R.F.	RF04, RF05
Precondición		Debe haber intentado ingresar con contraseña incorrecta e introduce equivocadamente el código de verificación.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor ingresa el código de verificación incorrecto.		1.1El sistema indicara que: - Código es incorrecto - Intente nuevamente.
1.2 El actor ingresa el código de verificación incorrecto.		1.3. El sistema le indicara que el usuario fue bloqueado.
Postcondición		Accede a 1.3
Caminos Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet		
Excepciones		
1.2.1 El código es correcto.		
Frecuencia esperada		100 por semana
Comentarios		

# Ref.10		CU10
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Notificación de usuario bloqueado
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario – Secundario
Descripción		El usuario será notificado que fue bloqueado.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU10
	U.S R.F.	RF04, RF05
Precondición		Debe haber ingresado incorrectamente la contraseña y el código de verificación.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1El usuario ingresa equivocadamente el código de verificación dos veces		1.1El sistema le indica que el usuario fue bloqueado y envía correo notificando el bloque
Postcondición		Acede a 1.3
Caminos Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet		
Excepciones		
Frecuencia esperada		100 por semana
Comentarios		

# Ref.11		CU11
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Logeo de las credenciales del cliente
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		26/11/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario – Secundario
Descripción		El usuario podrá ingresar al sitio web para realizar las respectivas actividades dependiendo del rol.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU05
	U.S R.F.	RF04
Precondición		Debe haber ingresado los datos para iniciar sesión.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor dará clic en continuar		1.1El sistema le mostrara el catálogo y las opciones según su rol.
1.2 El actor visualizará, el sitio web en el cual podrá actuar según su rol.		
Postcondición		Acede a 1.2
Caminos Alternos		
1.2.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución		
1.2.2 El actor pierde conexión a internet		
1.2.3 Cierra sesión		
Excepciones		
Frecuencia esperada		500 por semana
Comentarios		

# Ref.12		CU12
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Catalogo
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario – Secundario
Descripción		El usuario podrá ver el catálogo y realizar las funciones correspondientes.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU11, CU13, CU14
	U.S R.F.	RF06, RF07
Precondición		Debe haber iniciado sesión correctamente.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.Seleccionara algunas de las opciones del sistema		1.1El sistema le mostrara: - Buscar productos - Visualizar producto
Postcondición		Accede a 1.1
Camino Alternos 1.1.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución 1.1.2 El actor pierde conexión a internet 1.1.3 Cerrar sesión		
Excepciones		
Frecuencia esperada		500 por semana
Comentarios		

# Ref.13		CU13
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Visualizar producto
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario – Secundario
Descripción		El usuario podrá visualizar los productos disponibles.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU17
	U.S R.F.	RF06, RF07
Precondición		Debe haber iniciado sesión.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor ingresa con usuario y contraseña.		1.1 El sistema le muestra los productos en el catálogo.
Postcondición		Acede a 1.1
Caminos Alternos 1.1.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución 1.1.2 El actor pierde conexión a internet 1.1.3 Cierra sesión		
Excepciones		
Frecuencia esperada		500 por semana
Comentarios		

# Ref.14		CU14
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Buscar o filtrar productos
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario – Secundario
Descripción		El usuario podrá ingresar al aplicativo para realizar las respectivas actividades dependiendo del rol.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU15
	U.S R.F.	RF06, RF07
Precondición		Debe haber ingresado con usuario y contraseña
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor ingresara el producto que desea buscar o filtrar.		1.1 Mostrará el producto el cual fue ingresado: -Cantidad disponible -Precio
1.2 El actor tomara su decisión según su rol.		
Postcondición		Acede a 1.2
Caminos Alternos		
1.2.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución		
1.2.2 El actor pierde conexión a internet		
1.2.3 Cierra sesión		
Excepciones		
1.2.1 El producto es inexistente		
Frecuencia esperada		500 por semana
Comentarios		

# Ref.15		CU15
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Categorías
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario – Secundario
Descripción		El usuario podrá visualizar las categorías.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU16
	U.S R.F.	RF06
Precondición		Debe iniciar sesión.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1. El actor buscará categorías y dará clic.		1.1 El sistema le mostrara las diferentes categorías.
1.2 Seleccionara la categoría que desee.		1.3 El sistema desplegara todas las opciones.
Postcondición		Acude a 1.3
Camino Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet		
1.3.2 Cierra sesión		
Excepciones		
1.2.1 Vuelva a la opción anterior		
Frecuencia esperada		500 por semana
Comentarios		

# Ref.16		CU16
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Descripción
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario – Secundario
Descripción		El usuario podrá visualizar la descripción del producto.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU17
	U.S R.F.	RF07
Precondición		Debe haber buscado el producto o seleccionado alguno.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor selecciona algún producto.		1.1 El sistema mostrara una descripción del producto buscado y seleccionado.
Postcondición		Accede a 1.1
Camino Alternos 1.1.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución 1.1.2 El actor pierde conexión a internet 1.1.3 Cerrar sesión		
Excepciones 1.1.4 El producto no se encuentra en la base de datos		
Frecuencia esperada		100 por semana
Comentarios		

# Ref.		CU17
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Elegir el producto y valida las características.
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario – Secundario
Descripción		El usuario podrá elegir el producto y visualizar las características.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU18
	U.S R.F.	RF07
Precondición		Debe haber buscado el producto que desea.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor seleccionara el producto deseado.		1.2El sistema mostrara el producto disponible con sus características. 1.3. El sistema aprobara la selección del producto.
Postcondición		Acede a 1.3
Caminos Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet		
1.3.3 El actor cierra sesión		
Excepciones		
1.2.1 El producto no se encuentra disponible en la base de datos.		
Frecuencia esperada		500 por semana
Comentarios		

# Ref.		CU18
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Añadir producto al carrito
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario – Secundario
Descripción		El usuario podrá productos al carrito
Referencias Cruzadas	C.U.	CU19, CU20
	U.S R.F.	RF08, RF09
Precondición		Debe haber seleccionado algún producto.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor selecciona el producto que desea agregar al carrito.		1.1El sistema le mostrara el producto para poder desplazarlo al carrito:
1.2 El actor dará aceptar al producto en el carrito.		- Cantidad del producto. - Valor a pagar para producto
		1.3. El sistema aprobara el producto añadido al producto.
Postcondición		Acede a 1.3
Camino Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet		
1.3.3 El actor cierra sesión		
Excepciones		
1.2.1 Cancela añadir el producto al carrito		
1.2.2 No hay la cantidad suficiente que el actor quiere		
1.2.3 Desea buscar otro producto		
Frecuencia esperada		500 por semana
Comentarios		

# Ref.		CU19
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Eliminar producto del carrito
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario – Secundario
Descripción		El usuario podrá eliminar productos del carrito.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU19
	U.S R.F.	RF08, RF09
Precondición		Debe haber seleccionado productos al carrito
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor seleccionara el carrito		1.1El sistema le mostrara las siguientes opciones:
1.2 El actor seleccionara la opción de eliminar producto del carrito		-Eliminar producto -Agregar producto.
		1.3. El sistema aprobara la eliminación del producto
Postcondición		Acede a 1.3
Caminos Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet		
1.3.3 El actor cerrara sesión		
Excepciones		
1.2.1 Cancelar la eliminación del producto		
1.2.2 Producto ya pedido		
Frecuencia esperada		500 por semana
Comentarios		

# Ref.		CU20
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Proceso para adquirir producto
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario – Secundario
Descripción		El usuario podrá adquirir algún producto
Referencias Cruzadas	C.U.	CU21
	U.S R.F.	RF08, RF09, RF10
Precondición		Debe haber añadido producto al carrito.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor dará en adquirir productos del carrito.		1.2El sistema le mostrara la opción de: - Adquirir productos del carrito - Cancelar
1.2 El actor ingresara a adquirir productos del carrito.		
Postcondición		1.3. El sistema aprobara la compra.
		Acede a 1.3
Caminos Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet		
1.3.3 El actor cierra sesión		
Excepciones		
1.2.1 Cancela la solicitud		
1.2.2 Desea agregar más productos		
Frecuencia esperada		500 por semana
Comentarios		

# Ref.		CU21
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Código de referencia
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario - Secundario
Descripción		El usuario podrá recibir un consecutivo de seguridad.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU22
	U.S R.F.	RF10, RF11
Precondición		Debe haber elegido algún producto para comprar.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor realiza la compra de algún o algunos productos.		1.1El sistema le mostrará la siguiente información: -Generar código de seguridad para venta y envió.
Postcondición		Accede a 1.1
Caminos Alternos 1.1.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución 1.1.2 El actor pierde conexión a internet 1.1.2 El actor cierra sesión		
Excepciones 1.1 Desea seguir comprando. 1.2 Cancele la compra.		
Frecuencia esperada		500 por semana
Comentarios		

# Ref.		CU22
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Generar código de venta y envío
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario - Secundario
Descripción		El usuario podrá obtener un código de venta y envío para seguridad de su compra.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU23, CU24
	U.S	
	R.F.	RF10, RF11
Precondición		Debe haber adquirido algún producto o productos.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor realizara la compra de productos		1.1El sistema le indicara que digite la siguiente información: - Confirmación de dirección de entrega - Confirmación de medio de pago
1.2 El actor ingresara la información.		
		1.3. El sistema aprobara el ingreso de la información.
Postcondición		Accede a 1.3
Caminos Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet		
1.3.3 El actor cierra sesión		
Excepciones		
1.2.1 La dirección no coincide		
1.2.2 No desea pagar en efectivo		
Frecuencia esperada		500 por semana
Comentarios		

# Ref.		CU23
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Confirmación dirección de entrega
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario - Secundario
Descripción		El usuario podrá confirmar la dirección en la que desea que el producto sea entregado.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU25
	U.S R.F.	RF11
Precondición		Debe haber adquirido un producto.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor confirma la compra de los productos seleccionados en el carrito.		1.1El sistema le mostrara he indicara que digite:
1.2 El actor ingresara la información.		-Confirme la dirección de entrega
		1.3.El sistema aprobara la información ingresada y continuara.
Postcondición		Acede a 1.3
Caminos Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet		
1.3.2 El actor cierra sesión		
Excepciones		
1.2.1 El actor cancela el procedimiento		
1.2.2 La dirección no es valida		
Frecuencia esperada		500 por semana
Comentarios		

# Ref.		CU24
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Método de pago en efectivo
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario - Secundario
Descripción		El usuario podrá aceptar el método de pago en efectivo, contra entrega.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU25
	U.S R.F.	RF10
Precondición		Debe haber confirmado la dirección de entrega.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor seleccionara el medio del pago.		1.1El sistema le mostrara. -Efectivo
1.2 El actor seleccionara la accion correspondiente.		1.3. El sistema aprobara su selección.
Postcondición		Accede a 1.3
Caminos Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet		
1.3.3 El actor cierra sesión		
Excepciones		
1.2.1 El actor desea cancelar la compra.		
Frecuencia esperada		500 por semana
Comentarios		

# Ref.		CU25
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Pago contra entrega
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario - Secundario
Descripción		El usuario recibirá su compra y allí pagará
Referencias Cruzadas	C.U.	CU26
	U.S R.F.	RF10
Precondición		Debe haber seleccionado pago en efectivo.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor seleccionara pago contra entrega.		1.1 El sistema le mostrará que su pedido será entregado en la dirección anteriormente verificada.
Postcondición		Accede a 1.1
Camino Alternos 1.1.1 El actor deja el aplicativo antes de que finalice la ejecución 1.1.2 El actor pierde conexión a internet 1.1.3 El actor cierra sesión		
Excepciones 1.1.1 El actor cancela la solicitud 1.1.2 El actor desea agregar más artículos		
Frecuencia esperada		500 por semana
Comentarios		

# Ref.		CU26
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Entrega del producto al operador de entrega
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario - Secundario
Descripción		El administrador entregara el producto al operador de entrega para su correspondiente envío.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU26
	U.S R.F.	
Precondición		Debe haber Seleccionado pago en efectivo y contra entrega, generando el código de seguridad
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.Pide código de verificación		1.1. Crea y muestra el código correspondiente
1.2Pega código al producto		1.3. Envía código al correo del cliente
Postcondición		Acede a 1.3
Caminos Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet		
Excepciones		
1.2.1 No genera código		
1.3.1 Correo incorrecto		
Frecuencia esperada		500 por semana
Comentarios		

# Ref.		CU27
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Inicia sesión como administrador
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario - Secundario
Descripción		El usuario podrá ingresar al sitio web para realizar las respectivas actividades dependiendo del rol.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU28, CU32
	U.S R.F.	RF03, RF04
Precondición		Debe haber sido creada la cuenta en el sitio web para ingresar como administrador.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor ingresara sus credenciales correspondientes a su rol de administrador.		1.1. El sistema mostrara las opciones según su rol.
Postcondición		Acede a 1.1
Caminos Alternos 1.1.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución. 1.1.2 El actor pierde conexión a internet. 1.1.3 El actor deja el sitio web.		
Excepciones 1.1 La contraseña es incorrecta. 1.2 El número de documento no es válido. 1.3 El usuario ha sido bloqueado.		
Frecuencia esperada		500 por semana
Comentarios		

# Ref.		CU28
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Visualizar y eliminar usuarios
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario - Secundario
Descripción		El administrador podrá visualizar y eliminar los usuarios registrados.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU29, CU30, CU31
	U.S R.F.	RF13
Precondición		Debe haber iniciado sesión teniendo las credenciales de administrador
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor ingresara al sitio web como administrador		1.1. El sistema mostrara la opción de: -Visualización de usuarios
1.2 El actor seleccionara la opción que desee en el momento.		
		1.3. El sistema aprobara la opción seleccionada.
Postcondición		Accede a 1.3
Caminos Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet		
1.3.3 El usuario deja el sitio web		
Excepciones		
1.2.1 No halla infringido alguna falta.		
1.2.2 Equivocación de elección.		
Frecuencia esperada		200 por semana
Comentarios		

# Ref.		CU29
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Cantidad de usuarios registrados
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario - Secundario
Descripción		El administrador podrá ingresar al sitio web para realizar las respectivas actividades dependiendo del rol.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU29
	U.S R.F.	RF13
Precondición		Debe haber iniciado sesión como administrador
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor ingresa sus credenciales de administrador		1.1El sistema le mostrara: - Cantidad de usuarios registrados
Postcondición		Acede a 1.1
Caminos Alternos		
1.1.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución		
1.1.2 El actor pierde conexión a internet		
1.1.3 El actor cierra el sitio web		
Excepciones		
Frecuencia esperada		500 por semana
Comentarios		

# Ref.		CU30
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Modificar usuario
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario - Secundario
Descripción		El administrador podrá modificar algún usuario.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU30
	U.S R.F.	RF13
Precondición		Debe haber iniciado sesión con sus credenciales de administrador
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor ingresara el Id del usuario que desea modificar.		1.1. El sistema le mostrara la siguiente opción: - Modificar - Eliminar - Bloquear
1.2 El actor seleccionara modificar usuario.		1.3. El sistema aprobara la modificación correspondiente.
Postcondición		Acede a 1.3
Caminos Alternos 1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución. 1.3.2 El actor pierde conexión a internet. 1.3.3 El actor cierra sesión.		
Excepciones 1.2.1 La contraseña no podrá ser modificada. 1.2.2 El número y tipo de documento no podrá ser modificado, sin consentimiento y/o permiso del usuario.		
Frecuencia esperada		100 por semana
Comentarios		

# Ref.		CU31
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Desbloqueo de usuario
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario - Secundario
Descripción		El administrador podrá desbloquear usuarios.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU31
	U.S R.F.	RF13
Precondición		Debe haber recibido una notificación del usuario deseando desbloquear su usuario
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor visualizara una notificación en bloqueo de usuario.		1.1El sistema le mostrara en bloquear:
1.2 El actor ingresara y aceptara para que se le sea enviado un código de desbloqueo.		- Correo de notificación para desbloqueo
Postcondición		1.3. El sistema aprobara el desbloqueo y enviara una notificación al usuario.
Caminos Alternos		Acede a 1.3
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución.		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet.		
1.3.2 El actor cierra sesión.		
Excepciones		
1.2.1 Si es reincidente se verificará con mayor veracidad.		
1.2.2 Si los datos aportados no fueron correctos.		
Frecuencia esperada		100 por semana
Comentarios		

# Ref.		CU32
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Inventario
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario - Secundario
Descripción		El administrador podrá ingresar, modificar, eliminar los productos del inventario.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU34, CU33
	U.S R.F.	RF13
Precondición		Debe haber iniciado sesión con las credenciales de administrador.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor ingresara a la opción de inventario.		1.1El sistema le mostrara el listado del inventario disponible en el momento.
1.2 El actor ingresara al menú del inventario.		1.4.El sistema le mostrara las siguientes opciones: -Modificar producto. -Agregar producto. -Crear producto.
Postcondición		Acede a 1.3
Caminos Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución.		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet.		
1.3.3 El actor cierra sesión.		
Excepciones		
Frecuencia esperada		400 por semana
Comentarios		

# Ref.		CU33
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Notificación de nivel de Stock
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario - Secundario
Descripción		El administrador recibirá una notificación del nivel de Stock
Referencias Cruzadas	C.U.	CU33
	U.S R.F.	RF13
Precondición		Debe haber iniciado sesión con sus credenciales de administrador.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor ingresara a notificaciones del inventario.		1.1El sistema le mostrara la siguiente notificación: - El nivel de Stock disminuyo un X%, clic para mas detalles.
1.2 El actor dará clic en la notificación.		
		1.3. El sistema mostrara toda la información correspondiente.
Postcondición		Accede a 1.3
Caminos Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución.		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet.		
1.3.2 El actor cierra sesión.		
Excepciones		
Frecuencia esperada		400 por semana
Comentarios		

# Ref.		CU34
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Actualización y validación de productos
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario - Secundario
Descripción		El administrador podrá actualizar y validar cualquier producto, según lo requiera.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU35, CU36
	U.S R.F.	RF13
Precondición		Debe haber iniciado sesión con sus credenciales de administrador.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor ingresara al inventario.		1.1. El sistema le mostrara los productos que se encuentran en el inventario y su información respectiva.
1.2 El actor ingresara la Id del producto que desea actualizar y/o validar.		1.3. El sistema mostrara el producto indicado, permitiendo realizar la función deseada.
Postcondición		Acede a 1.3
Camino Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución.		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet.		
1.3.3 El actor cierra sesión.		
Excepciones		
1.2.1 La Id del producto es incorrecta.		
Frecuencia esperada		100 por semana
Comentarios		

# Ref.		CU35
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Modificar precio del producto
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario - Secundario
Descripción		El administrador podrá modificar el precio del producto que desee.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU35
	U.S R.F.	RF13
Precondición		Debe haber buscado el producto correspondiente.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor seleccionara el producto que desea modificar valor.		1.1. El sistema le mostrara la opción la opción correspondiente y le indicara que ingrese la nueva información.
1.2 El actor ingresara la información correspondiente.		1.3. El sistema aprobara el ingreso de la información y guardara los datos.
Postcondición		Acede a 1.3
Caminos Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet		
1.3.3 El actor cierra sesión.		
Excepciones		
1.2.1 Ingresa la misma información.		
1.2.2 La información es ilógica.		
Frecuencia esperada		200 por semana
Comentarios		

# Ref.		CU36
Caso de Uso		Ingresar al sitio web – Estado de la entrega del producto al cliente
Autor		Johan Cabezas Revisado por: Andrés Joya
Fecha		12/12/2022
Versión		Versión 1
Actor/es		Administrador, Cliente
Tipo		Primario - Secundario
Descripción		El administrador podrá saber en qué estado se encuentra la entrega del producto.
Referencias Cruzadas	C.U.	CU36
	U.S R.F.	RF14
Precondición		Debe haber ingresado con las credenciales correspondientes de administrador.
Flujo Normal		
ACCION ACTOR/ES		REPUESTA DEL SISTEMA
1.El actor vera entregas enviadas.		1.1. El sistema le mostrara alguna de las siguientes opciones: -Entrega en curso -Entrega recibida -Entrega rechazada -Entrega estropeada
1.2 El actor verificara el estado.		1.3. El sistema mostrara detalles del envío.
Postcondición		Acede a 1.3
Caminos Alternos		
1.3.1 El actor deja el sitio web antes de que finalice la ejecución		
1.3.2 El actor pierde conexión a internet		
1.3.3 El actor cierra sesión.		
Excepciones		
1.2.1 La entrega fue cancelada.		
Frecuencia esperada		500 por semana
Comentarios		