Casos de uso extendido.

Referencia		CU 001
Caso de Uso:		Gestionar usuarios
Fecha:		Septiembre 25 del 2021
Versión:		1
Autor:		Camilo Andres Vides Torres
Actor:		Cliente, Administrador, Asesor.
Tipo de caso:		Primario
Descripción:		Ocurre cuando el cliente quiere ingresar al sistema
Referencias	Casos de uso	Incluye: CU002 Registrar usuario.
cruzadas	con que se	CU003 Autenticación de usuario.
	relaciona	
	Requerimientos	RF001 Autenticación de usuario
	funcionales	RF002 Registrar usuario
Precondicion	es:	Los actores deben encontrarse en el inicio del sistema.
Flujo Principal, Básico o		1.El cliente, administrador o asesor desea ingresar al sistema.
Normal(Escenario Principal):		2.Los actores ingresan la información pertinente para ingresar al
		sistema: como nuevos usuarios o usuarios ya registrados.
		3. El sistema verifica si la información digitada se encuentra en los
		parámetros válidos.
		4. El sistema permite el acceso.
Flujos alterna	ativos	3.a. Si la información registrada en el sistema por los actores no
(Excepciones		es válida.
, .	,	3.a.1. El sistema no permite el acceso.
		3.a.2. Le indica que digite información válida.
PostCondiciones:		Los actores tendrán acceso al sistema y a las funciones
		establecidas en su rol
Frecuencia esperada		200 veces diarias
Prioridad		Alta
Comentarios		La gestión de usuarios no permite eliminar a estos.

Referencia	CU 002
Caso de Uso:	Registrar usuarios
Fecha:	Septiembre 25 del 2021
Versión:	1
Autor:	Camilo Andres Vides Torres
Actor:	Cliente, Administrador, Asesor
Tipo de caso:	Secundario
Descripción:	Ocurre cuando el cliente quiere ingresar al sistema

Referencias	Casos de uso	Depende: C001 Gestionar usuario
cruzadas	con que se	Incluye: C003 Autenticación de usuario
	relaciona	
	Requerimientos	RF002 Registrar usuario
	funcionales	
Precondicion	ies:	Los actores deben encontrarse en el inicio del sistema.
Flujo Principal, Básico o		1.El usuario ingresa sus datos para registro.
Normal(Esce	nario Principal):	2.El sistema corrobora que no hay ningún registro acerca de esa
		información.
		3.El sistema auténtica la información.
		4. El sistema permite el acceso.
Eluios altorn	ativos	1.a. Si el usuario ingresa información fuera de los parámetros
Flujos alternativos (Excepciones)		
(Lxcepciones))	1.a.1 Rechaza el registro.
		2.a. Si el sistema encuentra información que coincida con la
		digitada.
		2.a.1. El sistema pasa al panel de inicio de sesión.
		3.a. Si el sistema no auténtica la información.
		3.a.1. Se cancela el registro y se borra la información.
PostCondicio	ones:	 Los actores tendrán acceso al sistema y a sus funciones para cada rol.
Frecuencia e	sperada	200 veces diarias
Prioridad		Alta
Comentarios		No se permite la creación de más de una cuenta con la misma información

Referencia		CU 003
Caso de Uso:		Autenticación de usuarios
Fecha:		Septiembre 25 del 2021
Versión:		1
Autor:		Camilo Andres Vides Torres
Actor:		Administrador, Asesor, Cliente
Tipo de caso:		Primario
Descripción:		Ocurre cuando el cliente quiere ingresar al sistema
Referencias	Casos de uso	Incluye: CU002 Registrar Usuario.
cruzadas	con que se	CU004 Cerrar sesión.
	relaciona	Extiende: C007 Consultar carrito de compras
	Requerimiento	RF001 Autenticación de usuarios.
	s funcionales	
Precondiciones:		Los actores deben encontrarse en el inicio del sistema.
Flujo Principal, Básico o		1.Los actores ingresan la información para iniciar sesión en el
Normal(Escenario Principal):		sistema.

	 El sistema compara la información digitada con la información registrada. El sistema verifica la información digitada por los actores. El sistema da acceso a los actores.
Flujos alternativos	2.a. Si el sistema no encuentra información.
(Excepciones)	2.a.1. El sistema le indicará que la información digitada no es
	válida para iniciar sesión en el sistema.
PostCondiciones:	 Los actores podrán acceder al sistema
Frecuencia esperada	200 veces diarias
Prioridad	Alta
Comentarios	Para que la información sea autenticada, los actores debieron ser registrados.

Referencia		CU 004
Caso de Uso:		Cerrar sesión
Fecha:		Septiembre 25 del 2021
Versión:		1
Autor:		Camilo Andres Vides Torres
Actor:		Cliente, Administrador, Asesor
Tipo de caso:		Primario
Descripción:		Ocurre cuando el cliente quiere salir del sistema
Referencias	Casos de uso	Incluye: CU003 Autenticación del usuario.
cruzadas	con que se relaciona	
	Requerimientos funcionales	RF014 Cerrar sesión de sistema
Precondiciones:		Los actores debieron haber sido autenticados correctamente.
Flujo Principal, Básico o		1. Los actores se encuentran ingresados en el sistema.
Normal(Escenario Principal):		2. Los actores quieren salir del sistema.
		3. Los actores le indican al sistema que quieren cerrar sesión.
		4. El sistema procede a sacar a los actores del mismo.
		5. El sistema muestra la página de iniciar sesión.
Flujos alterna	ativos	3.a. Si el sistema no indica que cierran sesión y cierran la página
(Excepciones)	donde se encuentra el sistema.
		3.a.1. El sistema no se cerrará.
PostCondiciones:		El usuario no tendrá acceso al sistema
Frecuencia esperada		200 veces diarias.
Prioridad		Alta
Comentarios		

Caso de Uso:Gestionar comprasFecha:Septiembre 25 del 2021Versión:1Autor:Camilo Andres Vides TorresActor:ClienteTipo de caso:PrimarioDescripción:Ocurre cuando el cliente elige los productos que desea comprarReferenciasCasos de usoIncluye: CU002 Registrar Usuario.
Versión:1Autor:Camilo Andres Vides TorresActor:ClienteTipo de caso:PrimarioDescripción:Ocurre cuando el cliente elige los productos que desea comprarReferenciasCasos de usoIncluye: CU002 Registrar Usuario.
Autor: Camilo Andres Vides Torres Actor: Cliente Tipo de caso: Primario Descripción: Ocurre cuando el cliente elige los productos que desea comprar Referencias Casos de uso Incluye: CU002 Registrar Usuario.
Actor: Cliente Tipo de caso: Primario Descripción: Ocurre cuando el cliente elige los productos que desea comprar Referencias Casos de uso Incluye: CU002 Registrar Usuario.
Tipo de caso: Primario Descripción: Ocurre cuando el cliente elige los productos que desea comprar Referencias Casos de uso Incluye: CU002 Registrar Usuario.
Descripción: Referencias Casos de uso Ocurre cuando el cliente elige los productos que desea comprar Incluye: CU002 Registrar Usuario.
Referencias Casos de uso Incluye: CU002 Registrar Usuario.
cruzadas con que se CU006 Cotizar producto por medio de redes sociales o
relaciona número telefónico.
Requerimientos RF001 Autenticación de usuario
funcionales RF008 Ver redes sociales y cotizar compras
RF011 Consultar números telefónicos
Precondiciones: El cliente debió haber sido autenticado correctamente.
Flujo Principal, Básico o 1. El cliente se encuentra en el sistema.
Normal(Escenario Principal): 2. Selecciona los productos de su agrado del catálogo.
3. El sistema guarda en el carrito los productos elegidos.
4. El cliente puede retirar o agregar productos.
Flujos alternativos 2.a. Si el cliente no da en guardar en el carrito.
(Excepciones) 2.a.1. El producto no quedará guardado como parte de la lista
compra.
PostCondiciones: • El sistema tendrá la lista de productos elegida por el
usuario.
Frecuencia esperada 100 veces diarias.
Prioridad Alta
Comentarios El cliente podrá elegir a voluntad los productos que quiera
comprar, ver o quitar de su lista.

Referencia		CU 006
Caso de Uso:		Cotizar producto por redes o número telefónico
Fecha:		Septiembre 25 del 2021
Versión:		1
Autor:		Camilo Andres Vides Torres
Actor:		Cliente
Tipo de caso:		Secundario
Descripción:		Ocurre cuando el cliente quiere interactuar con los asesores por
		otras vías.
Referencias	Casos de uso	Incluye: CU005 Gestionar compras.
cruzadas	con que se	CU007 Consultar carrito de compras.
	relaciona	Extiende: CU003 Autenticación de usuario.
		CU011 Consultar números telefónicos.

	Requerimientos fucionales	RF008 Ver redes sociales y cotizar compras.
Precondiciones:		El cajero debió haber sido autenticado correctamente.
Flujo Principal, Básico o Normal(Escenario Principal):		 El cliente consulta la información de contacto de la empresa. El sistema le muestra la información. El usuario usa estos medios dados por el sistema. El Asesor guía al cliente a través del proceso de compra.
Flujos alternativos (Excepciones)		4.a. Si no hay disponibilidad de un asesor. 4.a.1. Se dejará en espera y se le colocará en una lista de espera manejada por el asesor.
PostCondiciones:		 Sigue en el sistema, visualizando la información de contacto.
Frecuencia esperada		100 veces diarias.
Prioridad		Alta
Comentarios		

Referencia		CU 007
Caso de Uso:		Consultar carrito de compras
Fecha:		Septiembre 25 del 2021
Versión:		1
Autor:		Camilo Andres Vides Torres
Actor:		Cliente
Tipo de caso	:	Primario
Descripción:		Ocurre cuando el cliente quiere consultar los productos guardados para futuras compras.
Referencias	Casos de uso	Incluye: CU006 Cotizar producto por medio de redes sociales o
cruzadas	con que se	número telefónico.
	relaciona	CU008 Elegir forma de pago.
		Extiende: CU003 Autenticación de usuario.
	Requerimientos funcionales	RF003 Consultar carrito de compra.
Precondiciones:		El cliente debió haber sido autenticado correctamente.
Flujo Principal, Básico o		1.El cliente ingresa a su lista de pedidos.
Normal(Escenario Principal):		2. El sistema muestra la lista de productos escogidos.
Flujos alterna	ativos	2.a. Si el producto ha sido removido del catálogo
(Excepciones)		2.a.1. El sistema no mostrará el producto en la lista del cliente.
PostCondiciones:		El cliente podrá visualizar en la interfaz la lista de
		productos que tiene seleccionado.
Frecuencia esperada		100 veces diarias.
Prioridad		Alta

Comentarios	El carrito puede ser modificado con base al catálogo que tenga la
	empresa.

Referencia		CU 008
Caso de Uso:		Elegir forma de pago
Fecha:		Septiembre 25 del 2021
Versión:		1
Autor:		Camilo Andres Vides Torres
Actor:		Cliente
Tipo de caso:		Primario
Descripción:		Ocurre cuando el cliente quiere comprar un producto del catálogo.
Referencias	Casos de uso	Incluye: CU007 Consultar carrito de compras.
cruzadas	con que se relaciona	
	Requerimientos funcionales	RF006 Elegir forma de pago
Precondiciones:		El cliente debió haber sido autenticado correctamente.
Flujo Principal, Básico o		1. El cliente verifica la compra del producto elegido.
Normal(Escenario Principal):		2. El sistema muestra los métodos de pagos disponibles.
		3. El cliente elige el método de pago.
		4.El sistema verifica la información digitada por el cliente en el método de pago escogido.
		5. El sistema indica que sí se puede hacer el pago.
Flujos alterna	ativos	4.a. Si el la información del método de pago no es correcta
(Excepciones)	4.a.1 El sistema rechaza el método e indica digitar información
		válida o elegir otro método de pago.
PostCondiciones:		 Se genera una factura de compra y se entregan los productos.
Frecuencia esperada		50 veces diarias
Prioridad		Alta
Comentarios		

Referencia	CU 009
Caso de Uso:	Gestionar compras en persona
Fecha:	Septiembre 25 del 2021
Versión:	1
Autor:	Camilo Andres Vides Torres
Actor:	Cliente
Tipo de caso:	Primario
Descripción:	Ocurre cuando el cliente quiere ingresar al sistema

Referencias	Casos de uso	Incluye: CU010 Consultar sedes.
cruzadas	con que se	CU011 Consultar números telefónicos.
	relaciona	
	Requerimientos	RF010 Consultar sedes.
	funcionales	RF011 Consultar números telefónicos.
Precondicion	ies:	El cliente debió haber sido autenticado correctamente.
Flujo Principa	al, Básico o	1. El cliente se encuentra en el sistema.
Normal(Esce	nario Principal):	2. El cliente consulta la información de contactos respectiva a la
		empresa.
		3. El sistema le muestra la información.
		4. El sistema le indica los pasos a seguir para una cotización por
		estos medios.
Flujos alterna	ativos	3.a. Si el sistema no muestra dicha información.
(Excepciones	5)	3.a.1. El sistema no dejará al usuario consulta.
PostCondicio	ones:	El Sistema muestra en su interfaz toda la información de
		contactos referente a la empresa e información para
		obtener una cotización.
Frecuencia e	sperada	100 veces diarias
Prioridad		Alta
Comentarios		Esta información depende de los medios manejados por la
		empresa y puede cambiar con el tiempo.

Referencia		CU 010
Caso de Uso:		Consultar sedes
Fecha:		Septiembre 25 del 2021
Versión:		1
Autor:		Camilo Andres Vides Torres
Actor:		Cliente
Tipo de caso		Primario
Descripción:		Ocurre cuando el cliente quiere información acerca de la empresa
Referencias	Casos de uso	Incluye: CU011 Consultar números telefónicos.
cruzadas	con que se	CU009 Gestionar compras en persona.
	relaciona	
	Requerimientos	RF10 Consulta sedes.
	funcionales	
Precondicion	ies:	El cliente debió haber sido autenticado correctamente.
Flujo Principa	al, Básico o	1. El cliente ingresa al sistema.
Normal(Esce	nario Principal):	2. El sistema muestra la interfaz.
		3. El cliente elige ver sedes de la empresa.
		4. El sistema le muestra en un mapa las sedes disponibles en
		Bogotá.

Flujos alternativos	3.a. Si el cliente necesita saber las que se encuentra fuera de
(Excepciones)	Bogotá
	3.a.1. El sistema no mostrará esa información.
PostCondiciones:	El sistema mostrará la ubicación de las diferentes sedes en Bogotá.
Frecuencia esperada	100 veces diarias
Prioridad	Alta
Comentarios	Solo se tendrá en cuenta las sedes que están en Bogotá.

Referencia		CU 011
Caso de Uso:		Consultar números telefónicos
Fecha:		Septiembre 25 del 2021
Versión:		1
Autor:		Camilo Andres Vides Torres
Actor:		Cliente
Tipo de caso:		Primario
Descripción:		Ocurre cuando el cliente quiere información acerca de la empresa
Referencias	Casos de uso	Incluye: CU010 Consultar sedes.
cruzadas	con que se	Extiende: CU006 Cotizar producto por redes sociales o número
	relaciona	telefónico.
	Requerimientos	RF11 Consultar números telefónicos.
	funcionales	
Precondicion	es:	El cliente debió haber sido autenticado correctamente.
Flujo Principa	al, Básico o	1. El cliente ingresa al sistema.
Normal(Esce	nario Principal):	2. El sistema muestra la interfaz.
		3. El cliente elige ver números telefónicos.
		4. El sistema le muestra los números de contacto de la empresa.
Flujos alterna	ativos	4.a. Si el sistema no se encuentra con números de contacto
(Excepciones)	disponibles.
		4.a.1. El sistema avisará al cliente que no están disponibles.
PostCondicio	nes:	 El interfaz solo mostrará la información requerida por el cliente
Frecuencia e	sperada	100 veces diarias
Prioridad		Alta
Comentarios		

Referencia	CU 012
Caso de Uso:	Gestionar pagos
Fecha:	Septiembre 25 del 2021
Versión:	1

Autor:		Camilo Andres Vides Torres
Actor:		Asesor
Tipo de caso:		Primario
Descripción:		Ocurre cuando el cliente quiere ingresar al sistema
Referencias	Casos de uso	Incluye: CU002 Registrar Usuario
cruzadas	con que se	CU006 Cotizar producto por redes sociales o número
	relaciona	telefónico.
	Requerimientos	RF001 Autenticación de usuario.
	funcionales	RF016 Gestionar pagos.
Precondicion	es:	El asesor debió haber sido autenticado correctamente.
Flujo Principa	al, Básico o	1. El sistema registra los pedidos solicitados por los clientes.
Normal(Esce	nario Principal):	2. El Asesor verifica los pedidos.
		3. El asesor verifica la validez del pago.
		4. El asesor indica al sistema que todo está correcto y puede
		continuar con la generación de la factura.
		5. El sistema tiene autorización para generar factura.
Flujos alterna	ativos	3.a. Si el asesor duda de la validez del pago.
(Excepciones)		3.a.1. Indica al sistema que deniegue el pedido.
PostCondicio	nes:	Visualiza informes de los pagos y pedidos hechos por los clientes.
Frecuencia esperada		100 veces diarias
Prioridad		Alta
Comentarios		

Referencia		CU 013
Caso de Uso:		Crear Factura
Fecha:		Septiembre 25 del 2021
Versión:		1
Autor:		Camilo Andres Vides Torres
Actor:		Asesor, Administrador.
Tipo de caso	•	Primario
Descripción:		Ocurre cuando el sistema verificó un pago exitoso
Referencias	Casos de uso	Incluye: CU012 Gestionar pagos.
cruzadas	con que se	CU014 Enviar producto.
	relaciona	Extiende: CU016 Mostrar catálogo.
	Requerimientos	RF009 Crear factura.
	funcionales	RF001 Autenticación de usuario.
		RF002 Registrar usuario.
		RF006 Elegir forma de pago.
Precondicion	nes:	El cliente debió haber sido autenticado correctamente.

Flujo Principal, Básico o Normal(Escenario Principal):	 1.El cliente realiza el pago del producto que desea adquirir 2. El sistema verifica la información y procede a autorizar la orden. 3. El sistema recopila toda la información del cliente y método de pago. 4. El sistema muestra la factura de compra al cliente.
Flujos alternativos	2.a. Si el sistema no autoriza la orden.
(Excepciones)	2.a.1 El sistema procede a indicarle al cliente que verifique
	los datos de compra.
	4.a. Si el sistema indica error al generar la factura de compra.
	4.a.1. El sistema procede a verificar nuevamente la información
	4.a.2 Si el sistema sigue mostrando el error.
	4.a.2.a el sistema debe invalidar la compra y mostrar error al
	usuario.
PostCondiciones:	La lista de productos comprada se le muestra al usuario y
	procede a entregar los productos.
Frecuencia esperada	50 veces diarias.
Prioridad	Alta
Comentarios	

Referencia		CU 014
Caso de Uso:		Enviar Productos
Fecha:		Septiembre 25 del 2021
Version:		1
Autor:		Camilo Andres Vides Torres
Actor:		Asesor, Administrador
Tipo de caso		Primario
Descripción:		Ocurre cuando el pago ha sido verificado como exitoso.
Referencias	Casos de uso	Incluye: CU013 Crear factura
cruzadas	con que se	
	relaciona	
	Requerimientos	RF013 Consultar envíos.
	funcionales	
Precondicion	es:	El cliente debió haber sido autenticado correctamente.
Flujo Principa	al, Básico o	1.La empresa verifica la compra en su sistema.
Normal(Esce	nario Principal):	2. La empresa ingresa al sistema para verificar la información del
		comprador.
		3. El sistema mostrará a la empresa la información digitada por el
		cliente.
		4. La empresa procede a diligenciar los respectivos formatos para
		el envío del producto.

Flujos alternativos (Excepciones)	3.a. Si el sistema no muestra ninguna información acerca del usuario.
(
	3.a.1. Se retiene el envío hasta tener la información del cliente.
PostCondiciones:	El sistema llega a su fin y regresa a la página de inicio
Frecuencia esperada	50 veces diarias.
Prioridad	Alta
Comentarios	La información del envío el sistema la tomará de los datos
	registrados por el usuario para mostrarla al asesor.

Referencia		CU 015
Caso de Uso:		Gestionar catálogo de productos
Fecha:		Septiembre 25 del 2021
Versión:		1
Autor:		Camilo Andres Vides Torres
Actor:		Administrador.
Tipo de caso:		Primario
Descripción:		Ocurre cuando el administrador quiere hacer cambios o consultas en el catálogo de productos
Referencias cruzadas	Casos de uso con que se	Incluye: CU017 Mostrar catálogo de telas y maderas. CU016 mostrar catálogo de productos.
	relaciona Requerimientos funcionales	RF012 Gestionar catálogo.
Precondicion	es:	El administrador debió haber sido autenticado correctamente.
Flujo Principa Normal(Esce	al, Básico o nario Principal):	 El administrador ingresa al sistema. El sistema en la interfaz los catálogos. El administrador elige modificar los catálogos. El sistema muestra las diferentes opciones de gestión: Borrar, agregar, ocultar o modificar. El administrador elige la opción que desee implementar. El sistema muestra la interfaz de opción elegida. El cliente hace las modificaciones. El cliente selecciona guardar cambios. El sistema muestra en el catálogo las modificaciones.
Flujos alternativos (Excepciones)		8.a. Si la empresa no elige guardar cambios 8.a.1. El sistema no guardará los cambios y mostrará el catálogo sin las modificaciones.
PostCondiciones:		 Tendrá visualización de los cambios efectuados en el sistema.
Frecuencia esperada		30 veces diarias.
Prioridad		Alta

Comentarios	La frecuencia se puede aumentar dependiendo de las necesidades
	del administrador.

Referencia		CU 016
Caso de Uso:		Mostrar Catálogo
Fecha:		Septiembre 25 del 2021
Version:		1
Autor:		Camilo Andres Vides Torres
Actor:		Cliente, Administrador, Asesor
Tipo de caso:		Primario
Descripción:	ı	Ocurre cuando el cliente quiere ver la lista de productos
Referencias	Casos de uso	Incluye: CU017 mostrar catálogos de telas y maderas.
cruzadas	con que se	Extiende: CU012 Gestionar pagos.
	relaciona	CU013 Crear factura.
	Requerimientos	RF004 Mostrar catalogo de sala y comedor
	funcionales	RF007 Mostrar catálogos de maderas
		RF013 Consultar envios
Precondiciones:		El cliente debió haber sido autenticado correctamente.
Flujo Principal, Básico o		1.El cliente ingresa al sistema exitosamente.
Normal(Escenario Principal):		2.El sistema le muestra las diferentes opciones de muebles para mostrar el catálogo.
		3.El usuario escoge la opción que más se le acomode: Sala o Comedor.
		4. El sistema lee la opción y muestra todo el catálogo que está disponible.
Flujos alterna	ativos	3.a. Si el usuario no elige ninguna opción.
(Excepciones)		3.a.1 El sistema no le muestra ninguna opción
PostCondiciones:		 Se visualizan todos los productos y sus posibilidades de personalización al seleccionarlos.
Frecuencia esperada		200 veces diarias.
Prioridad		Alta
Comentarios		

Referencia	CU 017
Caso de Uso:	Mostrar catálogo de telas y maderas
Fecha:	Septiembre 25 del 2021
Versión:	1
Autor:	Camilo Andres Vides Torres
Actor:	Cliente
Tipo de caso:	Primario

Descripción:		Ocurre cuando el cliente quiere conocer las opciones para
		personalizar su producto
Referencias	Casos de uso	Incluye: CU016 Mostrar catálogo de productos.
cruzadas	con que se	CU015 Gestionar catálogo de productos.
	relaciona	
	Requerimientos	RF05 Mostrar catálogo de telas.
	funcionales	RF007 Mostrar catálogo de maderas.
Precondiciones:		El cliente debió haber seleccionado un producto
Flujo Principal, Básico o		1.El cliente elige un producto del catálogo.
Normal(Esce	nario Principal):	2. El sistema le indica las opciones disponibles para la
		personalización de dicho producto.
		3. El cliente elige la opción de su agrado.
		4. El sistema muestra el costo de las opciones escogidas por el
		cliente.
Flujos alterna	ativos	3.a. si el cliente desea personalizar el producto con opciones que
(Excepciones)		no indica el sistema.
		3.a.1 Personalización no disponible.
PostCondiciones:		El sistema dará visualización a solo las opciones para cada
		producto seleccionado.
Frecuencia e	sperada	200 veces diarias.
Prioridad		Alta
Comentarios		La selección depende solo de las condiciones que tiene la
		empresa para cada material aplicado a cada producto.

Referencia		CU 018
Caso de Uso:		Recuperar contraseña
Fecha:		Septiembre 26 del 2021
Versión:		1
Autor:		Camilo Andres Vides Torres
Actor:		Cliente
Tipo de caso:		Primario
Descripción:		Ocurre cuando el cliente olvida su contraseña de acceso y quiere
		recuperarla o cambiarla.
Referencias	Casos de uso	Extiende: C001 Gestionar usuario.
cruzadas	con que se	C002 Registrar usuario
	relaciona	C003 Autenticación de usuario.
	Requerimientos	RF015 Recuperar contraseña
	funcionales	
Precondiciones:		El cliente debe estar registrado en el sistema

Flujo Principal, Básico o Normal(Escenario Principal):	 El sistema muestra la interfaz de inicio de sesión. El cliente olvida su contraseña y no tiene acceso al sistema. El sistema muestra la opción "recuperar contraseña" El cliente selecciona la opción indicada como "recuperar contraseña" El cliente debe indicar su correo electrónico asociado a su cuenta. El sistema verifica la información. El sistema envía un mensaje al correo asociado a la cuenta donde puede cambiar la contraseña. El cliente ingresa al link y cambia la contraseña de acceso. El sistema guarda los cambios efectuados.
Flujos alternativos (Excepciones)	 6.a. Si el sistema no encuentra el correo indicado por el cliente asociado a una cuenta. 6.a.1. El sistema muestra un error e indica digitar un correo válido. 8.a. Si el cliente no ingresa en menos de 24 horas. 8.a.1. El link se invalidará y no se podra hacer el cambio de contraseña. 8.a.2. El cliente deberá solicitar otro link, repitiendo el proceso de "recuperar contraseña".
PostCondiciones:	El usuario poseerá una nueva contraseña asociada a su cuenta.
Frecuencia esperada	100 veces diarias.
Prioridad	Alta
Comentarios	La contraseña nueva no puede ser la contraseña vieja.