

Referencia		CU 001
Caso de Uso:		Registrar usuario y contraseña
Fecha:		Septiembre 15 2021
Versión:		1
Autor:		Juan Sebastian Alarcon Diaz David Santiago Caro Escobar Camila Andrea Torres Pinzón Oscar Giovany López Leal Daniel Fernando Urrea Daza David Andrey Sánchez Ariza
Actor:		Área de mercadeo y Área administrativa
Tipo de caso:		Primario
Descripción:		Ocurre cuando el usuario va a registrarse al sistema.
Referencias cruzadas	Casos de uso con que se relaciona	Extiende: CU002 Iniciar sesión
	Requerimientos funcionales	RF001 El sistema debe permitir registrar usuario y contraseña
Precondiciones:		El usuario debió ingresar al apartado de registro de usuario
Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal):		<ol style="list-style-type: none"> 1. El sistema muestra interfaz para registrar usuarios. 2. El sistema crea un usuario y una contraseña 3. El sistema valida la inexistencia de otro usuario igual. 4. El sistema valida que la contraseña cumpla con los requisitos 5. El sistema presenta el registro exitoso del usuario y su contraseña.
Flujos alternativos (Excepciones)		<ol style="list-style-type: none"> 3.1. Si el sistema identifica otro usuario con el mismo nombre: <ol style="list-style-type: none"> 3.1.1. Sistema presenta el error y rechaza el registro 4.1. Si el sistema identifica que la contraseña no cumple lo requisitos <ol style="list-style-type: none"> 4.1.1. Sistema presenta el error y rechaza el registro
Postcondiciones:		<ul style="list-style-type: none"> • Usuario registrado en el sistema.
Frecuencia esperada		50 veces al mes
Prioridad		Alta
Comentarios		Sin comentarios.

Referencia		CU 002
Caso de Uso:		Iniciar sesión
Fecha:		Septiembre 15 de 2021
Version:		1
Autor:		Juan Sebastian Alarcon Diaz David Santiago Caro Escobar Camila Andrea Torres Pinzón Oscar Giovany López Leal Daniel Fernando Urrea Daza David Andrey Sánchez Ariza
Actor:		Área de mercadeo y Área administrativa
Tipo de caso:		Primario
Descripción:		Ocurre cuando el usuario va usar el sistema
Referencias cruzadas	Casos de uso con que se relaciona	
	Requerimientos funcionales	El sistema debe permitir al usuario iniciar sesión con su usuario y contraseña.
Precondiciones:		El usuario debió registrarse en el sistema previamente.
Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal):		1. El sistema muestra interfaz y un apartado de inicio de sesión. 2. El usuario ingresa su usuario y contraseña 3. El sistema valida al usuario 4. El sistema permite el ingreso al sistema
Flujos alternativos (Excepciones)		3.1. Si el sistema identifica que el usuario no existe: 3.1.1. Sistema presenta el error y rechaza el ingreso
Postcondiciones:		<ul style="list-style-type: none"> Usuario accede al sistema y puede visualizar y operar las gestiones de cotizaciones y clientes
Frecuencia esperada		50 veces diarias
Prioridad		Alta
Comentarios		Sin comentarios.

Referencia		CU 003
Caso de Uso:		Gestionar cotizaciones
Fecha:		Septiembre 15 de 2021
Version:		1
Autor:		Juan Sebastian Alarcon Diaz David Santiago Caro Escobar Camila Andrea Torres Pinzón Oscar Giovany López Leal Daniel Fernando Urrea Daza David Andrey Sánchez Ariza
Actor:		Área de mercadeo y Área administrativa
Tipo de caso:		Primario
Descripción:		Ocurre cuando el usuario entra al sistema y visualiza las cotizaciones y gráficas de esta misma.
Referencias cruzadas	Casos de uso con que se relaciona	Incluye: CU002 Iniciar sesión
	Requerimientos funcionales	El sistema debe permitir gestionar cotizaciones y gráficas de estas.
Precondiciones:		El usuario debió registrarse e iniciar sesión en el sistema previamente para poder visualizar y realizar la gestión de cotizaciones.
Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal):		<ol style="list-style-type: none"> 1. El sistema muestra las cotizaciones. 2. El sistema muestra las gráficas de las cotizaciones existentes. 3. El sistema muestra la opción para gestionar cotizaciones y gráficas. 4. El usuario crea una nueva cotización, o elimina o modifica una existente. 5. El sistema dará un reporte de las cotizaciones.
Flujos alternativos (Excepciones)		<ol style="list-style-type: none"> 4.1 Si el sistema identifica que el usuario modifico datos que no cumplieron con los requisitos: <ol style="list-style-type: none"> 4.1.1 Sistema presenta el error y rechazan los cambios.
Postcondiciones:		<ul style="list-style-type: none"> El sistema mostrará una interfaz completa de las cotizaciones que el usuario gestionará.
Frecuencia esperada		100 veces diarias
Prioridad		Alta
Comentarios		Sin comentarios.

Referencia		CU 004
Caso de Uso:		Descargar reportes y cuadros comparativos
Fecha:		Septiembre 15 de 2021
Version:		1
Autor:		Juan Sebastian Alarcon Diaz David Santiago Caro Escobar Camila Andrea Torres Pinzón Oscar Giovany López Leal Daniel Fernando Urrea Daza David Andrey Sanchez Ariza
Actor:		Área de mercadeo y Área administrativa
Tipo de caso:		Primario
Descripción:		Ocurre cuando en el área de mercadeo desean descargar reportes y cuadros comparativos.
Referencias cruzadas	Casos de uso con que se relaciona	Incluye: CU003 Gestionar cotizaciones
	Requerimientos funcionales	El sistema debe permitir descargar los reportes y los cuadros comparativos.
Precondiciones:		El área de mercadeo ingresa al sistema y visualiza los reportes y cuadros comparativos generados.
Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal):		1. El sistema muestra la interfaz de los reportes. 2. El sistema muestra los cuadros comparativos generados de las cotizaciones. 3. El usuario descarga los reportes y cuadros generados.
Flujos alternativos (Excepciones)		3.1. Si el sistema identifica que el usuario cancela la descarga: 3.1.1. Sistema presenta el aviso y rechaza la descarga
Postcondiciones:		<ul style="list-style-type: none"> El usuario tendrá descargado los reportes y cuadros comparativos que haya elegido.
Frecuencia esperada		50 veces diarias
Prioridad		Alta
Comentarios		Sin comentarios.

Referencia		CU 005
Caso de Uso:		Gestionar un archivo generado
Fecha:		Septiembre 15 de 2021
Version:		1
Autor:		Juan Sebastian Alarcon Diaz David Santiago Caro Escobar Camila Andrea Torres Pinzón Oscar Giovany López Leal Daniel Fernando Urrea Daza David Andrey Sanchez Ariza
Actor:		Área de mercadeo y Área administrativa
Tipo de caso:		Primario
Descripción:		Ocurre cuando el área de mercadeo desea compartir el archivo que se ha generado.
Referencias cruzadas	Casos de uso con que se relaciona	Incluye CU003 Gestionar cotizaciones Extiende CU004 Descargar reportes y cuadros comparativos
	Requerimientos funcionales	El sistema debe permitir compartir el archivo de los cuadros comparativos o los reportes.
Precondiciones:		El usuario debió gestionar cotizaciones anteriormente
Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal):		1. El sistema muestra la interfaz de los cuadros comparativos y reportes. 2. El sistema muestra un archivo para compartirlo. 3. El usuario envía el archivo vía electrónica.
Flujos alternativos (Excepciones)		
Postcondiciones:		<ul style="list-style-type: none"> El sistema mostrará una interfaz completa con los documentos en archivo para que el usuario lo comparta con el cliente
Frecuencia esperada		100 veces diarias
Prioridad		Alta
Comentarios		Sin comentarios.

Referencia	CU 006	
Caso de Uso:	Gestionar las afiliaciones de los clientes.	
Fecha:	Septiembre 15 de 2021	
Version:	1	
Autor:	Juan Sebastian Alarcon Diaz David Santiago Caro Escobar Camila Andrea Torres Pinzon Oscar Giovany Lopez Leal Daniel Fernando Urrea Daza David Andrea Sanchez Ariza	
Actor:	Área de mercadeo y Área administrativa	
Tipo de caso:	Primario	
Descripción:	Ocurre cuando el usuario desea gestionar la afiliación de clientes	
Referencias cruzadas	Casos de uso con que se relaciona	Incluye CU002 Iniciar sesión
	Requerimientos funcionales	El sistema debe permitir gestionar afiliaciones de los clientes
Precondiciones:	El usuario ingresa al sistema y al apartado de base de clientes	
Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal):	1. El sistema muestra interfaz para gestionar los clientes. 2. El usuario gestiona los clientes requeridos. 3. El sistema registrará los cambios realizados 4. El sistema mostrará el éxito del proceso	
Flujos alternativos (Excepciones)	2.1 Si el sistema identifica que los cambios realizados no cumplen con los requisitos: 2.1.1 Sistema presenta el error y rechaza la gestión.	
Postcondiciones:	<ul style="list-style-type: none"> El sistema mostrará en pantalla los cambios realizados. 	
Frecuencia esperada	50 veces diarias	
Prioridad	Alta	
Comentarios	Sin comentarios.	

Referencia		CU 007
Caso de Uso:		Gestionar base de datos
Fecha:		Septiembre 15 de 2021
Version:		1
Autor:		Juan Sebastian Alarcon Diaz David Santiago Caro Escobar Camila Andrea Torres Pinzón Oscar Giovany López Leal Daniel Fernando Urrea Daza David Andrey Sanchez Ariza
Actor:		Área de mercadeo y Área administrativa
Tipo de caso:		Primario
Descripción:		Ocurre cuando el usuario desea gestionar la base de datos
Referencias cruzadas	Casos de uso con que se relaciona	Extiende CU006 Gestionar las afiliaciones de los clientes. Incluye CU002 Iniciar sesión
	Requerimientos funcionales	El sistema debe generar una base de datos organizada y sencilla.
Precondiciones:		El usuario ingresa al sistema y posterior al apartado de base de datos
Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal):		<ol style="list-style-type: none"> 1. El sistema mostrará la interfaz de base de datos. 2. El usuario gestionará el documento o información que necesite. 3. El sistema genera de una forma organizada los documentos. 4. El sistema guarda los cambios generados.
Flujos alternativos (Excepciones)		
Postcondiciones:		<ul style="list-style-type: none"> ● El sistema mostrará una base de datos completamente actualizada.
Frecuencia esperada		100 veces diarias
Prioridad		Alta
Comentarios		Sin comentarios.

Referencia	CU 008	
Caso de Uso:	Gestionar las pólizas de los clientes	
Fecha:	Septiembre 15 de 2021	
Version:	1	
Autor:	Juan Sebastian Alarcon Diaz David Santiago Caro Escobar Camila Andrea Torres Pinzón Oscar Giovany López Leal Daniel Fernando Urrea Daza David Andrey Sanchez Ariza	
Actor:	Área de mercadeo y Área administrativa	
Tipo de caso:	Primario	
Descripción:	Ocurre cuando el usuario desea gestionar la póliza de un cliente.	
Referencias cruzadas	Casos de uso con que se relaciona	Extiende CU006 Gestionar las afiliaciones de los clientes. CU007 Gestionar bases de datos.
	Requerimientos funcionales	El sistema debe permitir gestionar pólizas.
Precondiciones:	El usuario debió entrar al sistema, elegir el cliente y abrir la gestión de póliza.	
Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal):	1. El sistema mostrará las pólizas existentes de dicho cliente. 2. El usuario gestionara las pólizas para el cliente seleccionado. 3. El sistema guardará los cambios realizados.	
Flujos alternativos (Excepciones)		
Postcondiciones:	<ul style="list-style-type: none"> El sistema mostrará una interfaz completa de las pólizas realizadas y sus detalles. 	
Frecuencia esperada	100 veces diarias	
Prioridad	Alta	
Comentarios	Sin comentarios.	

Referencia	CU 009	
Caso de Uso:	Generar avisos de cobro para los clientes y notificar vencimiento de pólizas de los clientes.	
Fecha:	Septiembre 15 de 2021	
Version:	1	
Autor:	Juan Sebastian Alarcon Diaz David Santiago Caro Escobar Camila Andrea Torres Pinzón Oscar Giovany López Leal Daniel Fernando Urrea Daza David Andrey Sanchez Ariza	
Actor:	Área de mercadeo y Área administrativa	
Tipo de caso:	Primario	
Descripción:	Ocurre cuando se desea mostrar al usuario un aviso de pago y notificar sobre el vencimiento de la póliza.	
Referencias cruzadas	Casos de uso con que se relaciona	Extiende CU007 Gestionar base de datos
	Requerimientos funcionales	El sistema debe actualizar los avisos de pagos para los clientes y notificar sobre las pólizas en vencimiento.
Precondiciones:	El usuario fue notificado.	
Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal):	<ol style="list-style-type: none"> 1. El sistema debe realizar las notificaciones de pólizas en vencimiento. 2. El sistema debe realizar los avisos de pago para los clientes. 3. El sistema genera la actualización de estos datos. 	
Flujos alternativos (Excepciones)		
Postcondiciones:	<ul style="list-style-type: none"> ● El sistema permitirá la opción de un mensaje adicional dirigido esta vez completamente por el usuario. 	
Frecuencia esperada	200 veces diarias	
Prioridad	Alta	
Comentarios	Sin comentarios.	

Referencia	CU 010	
Caso de Uso:	Cierre de sesión	
Fecha:	Septiembre 15 de 2021	
Version:	1	
Autor:	Juan Sebastian Alarcon Diaz David Santiago Caro Escobar Camila Andrea Torres Pinzón Oscar Giovany López Leal Daniel Fernando Urrea Daza David Andrey Sanchez Ariza	
Actor:	Área de mercadeo y Área administrativa	
Tipo de caso:	Primario	
Descripción:	Ocurre cuando el usuario desea salir del sistema.	
Referencias cruzadas	Casos de uso con que se relaciona	Incluye CU002 Iniciar sesión
	Requerimientos funcionales	El sistema debe permitir al usuario cerrar sesión.
Precondiciones:	El usuario ingresó al sistema.	
Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal):	1. El usuario escoge la opción cerrar sesión 2. El sistema genera un aviso en el cual pregunta si desea cerrar la sesión. 3. El usuario acepta y se cierra la sesión.	
Flujos alternativos (Excepciones)	2.1 El usuario rechaza el cierre de sesión: 2.2.1 El sistema mantiene la sesión iniciada.	
Postcondiciones:		
Frecuencia esperada	200 veces diarias	
Prioridad	Alta	
Comentarios	Sin comentarios.	