

Referencia		CU 001
Caso de Uso:		Iniciar sesion
Fecha:		Septiembre 16 de 2021
Version:		1
Autor:		Jeimy Carolina Lizarazo Yara, gerente
Actor:		Gerente, tecnicos
Tipo de caso:		Primario
Descripción:		Ocorre cuando los gerentes o los técnicos inician sesión, ya sea para registrar datos obtenidos o para administrar el funcionamiento del sistema.
Referencia s cruzadas	Casos de uso con que se relaciona	Incluye:
	Requerimientos funcionales	RF05 Autenticar usuario RF08 Tener hosting RNF03 Usabilidad RNF05 Accesibilidad RNF08 Disponibilidad
Precondiciones:		El registro del gerente o del técnico en el sistema
Flujo Principal, Básico o Normal(Escenario Principal):		1. Digitar el nombre de usuario. 2. Digitar contraseña.
Frecuencia esperada		200 veces diarias
Prioridad		Alta

Referencia		CU 002
Caso de Uso:		Administrar datos.
Fecha:		Septiembre 16 de 2021
Version:		1
Autor:		Jeimy Carolina Lizarazo Yara, gerente
Actor:		Gerente
Tipo de caso:		Primario
Descripción:		Ocorre cuando se registran los datos obtenidos a lo largo de los días, en archivos fáciles de identificar.
Referencia s cruzadas	Casos de uso con que se relaciona	Incluye: CU001 Iniciar sesión
	Requerimientos funcionales	RF01 Administrar datos RF04 Administrar servicios RF07 Tener dominio RF08 Tener hosting RF09 Suministrar información

		RNF01 portabilidad RNF03 Usabilidad RNF05 Accesibilidad RNF08 Disponibilidad
Precondiciones:	La compra y venta de algún producto	
Flujo Principal, Básico o Normal(Escenario Principal):	1. Se debe registrar la compra del producto. 2. Aquellos datos quedarán almacenados en el sistema para hacer así más fácil la sintetización de estos y con ello la toma de decisiones.	
Frecuencia esperada	200 veces diarias	
Prioridad	Alta	

Referencia	CU 003	
Caso de Uso:	Autenticar usuario.	
Fecha:	Septiembre 16 de 2021	
Version:	1	
Autor:	Jeimy Carolina Lizarazo Yara, gerente	
Actor:	Gerente, tecnico	
Tipo de caso:	Primario	
Descripción:	Ocurre cuando se registran los datos del usuario (clientes, gerentes)	
Referencias cruzadas	Casos de uso con que se relaciona	Incluye: CU001 Iniciar Sesión
	Requerimientos funcionales	RF04 Administrar servicios RF07 Tener dominio RF08 Tener hosting RNF03 Usabilidad RNF05 Accesibilidad RNF08 Disponibilidad
Precondiciones:	El cliente debe estar realizando una compra, algún pago, abono.	
Flujo Principal, Básico o Normal(Escenario Principal):	1. El cliente realiza la compra, el pago de un producto o el abono de este. 2. El gerente registra los datos de si mismo, para registrar que la venta está a su nombre. 3. El gerente registra los datos del cliente en el sistema. 4. El sistema genera el recibo.	
Frecuencia esperada	200 veces diarias	
Prioridad	Alta	

Referencia	CU 004	
Caso de Uso:	Administrar ventas	
Fecha:	Septiembre 16 de 2021	

Version:		1
Autor:		Jeimy Carolina Lizarazo Yara, gerente
Actor:		Gerente
Tipo de caso:		Primario
Descripción:		Ocurre cuando se registran los datos obtenidos a lo largo de los días, en archivos fáciles de identificar.
Referencias cruzadas	Casos de uso con que se relaciona	Incluye: CU001 Iniciar sesión
	Requerimientos funcionales	RF03 Administrar ventas RF04 Administrar servicios RF07 Tener dominio RF08 Tener hosting RF09 Suministrar información RNF01 portabilidad RNF03 Usabilidad RNF05 Accesibilidad RNF08 Disponibilidad
Precondiciones:		La compra y venta de algún producto
Flujo Principal, Básico o Normal(Escenario Principal):		1. Se debe registrar la compra del producto. 2. Aquellos datos quedarán almacenados en el sistema para hacer así más fácil la sintetización de estos y con ello la toma de decisiones.
Frecuencia esperada		200 veces diarias
Prioridad		Alta

Referencia		CU 005
Caso de Uso:		Optimizar información
Fecha:		Septiembre 16 de 2021
Version:		1
Autor:		Jeimy Carolina Lizarazo Yara, gerente
Actor:		Gerente
Tipo de caso:		Primario
Descripción:		Ocurre cuando se registran los datos obtenidos a lo largo de los días, en archivos fáciles de identificar.
Referencias cruzadas	Casos de uso con que se relaciona	Incluye: CU001 Iniciar sesión.
	Requerimientos funcionales	RF02 Optimizar la información RF07 Tener dominio RF08 Tener hosting RF09 Suministrar información RNF01 portabilidad RNF03 Usabilidad

		RNF05 Accesibilidad RNF08 Disponibilidad
Precondiciones:	Registro de ventas en el sistema	
Flujo Principal, Básico o Normal(Escenario Principal):		
Frecuencia esperada	200 veces diarias	
Prioridad	Alta	

Referencia	CU 006	
Caso de Uso:	Administrar archivos.	
Fecha:	Septiembre 16 de 2021	
Version:	1	
Autor:	Jeimy Carolina Lizarazo Yara, gerente	
Actor:	Gerente	
Tipo de caso:	Primario	
Descripción:	Ocurre cuando el gerente desea cambiar, crear, abrir, copiar mover, eliminar y buscar archivos.	
Referencias cruzadas	Casos de uso con que se relaciona	Incluye: CU001 Iniciar sesión.
	Requerimientos funcionales	RF01 Administrar datos RF02 Optimizar la información RF04 Administrar servicios RF07 Tener dominio RF08 Tener hosting RF09 Suministrar información RNF01 portabilidad RNF03 Usabilidad RNF05 Accesibilidad RNF07 Realizar copias de seguridad RNF08 Disponibilidad
Precondiciones:	Se requiere una interfaz de usuario	
Flujo Principal, Básico o Normal(Escenario Principal):	1. El gerente debe iniciar sesión. 2. Crear, cambiar, abrir, copiar, mover o buscar archivos dentro del sistema.	
Frecuencia esperada	200 veces diarias	
Prioridad	Alta	

Referencia	CU 007	
Caso de Uso:	Generar factura	
Fecha:	Septiembre 16 de 2021	
Version:	1	

Autor:		Jeimy Carolina Lizarazo Yara, gerente
Actor:		Gerente
Tipo de caso:		Primario
Descripción:		Ocurre cuando se registra una venta en el sistema y este genera el recibo o la factura de venta.
Referencias cruzadas	Casos de uso con que se relaciona	Incluye: CU001 Iniciar sesión.
	Requerimientos funcionales	RF01 Administrar datos RF02 Optimizar la información RF04 Administrar servicios RF07 Tener dominio RF08 Tener hosting RF09 Suministrar información RF011 Factura digital RNF01 portabilidad RNF03 Usabilidad RNF05 Accesibilidad RNF08 Disponibilidad
Precondiciones:		Se requiere la compra de un producto y el registro de los datos del cliente y del vendedor
Flujo Principal, Básico o Normal(Escenario Principal):		1. Se registra la venta realizada. 2. Se registran los datos del vendedor y del cliente. 3. Se genera factura.
Frecuencia esperada		200 veces diarias
Prioridad		Alta

Referencia		CU 008
Caso de Uso:		Mantenimiento del sistema.
Fecha:		Septiembre 16 de 2021
Version:		1
Autor:		Jonh Yara, Fabian Sierra, Alanis Gallo; Tecnicos
Actor:		Tecnicos
Tipo de caso:		Primario
Descripción:		Ocurre cuando se registra una venta en el sistema y este genera el recibo o la factura de venta.
Referencias cruzadas	Casos de uso con que se relaciona	Incluye: CU001 Iniciar sesión.
	Requerimientos funcionales	RF010 Soporte RNF02 Mantenimiento del sitio web RNF03 Usabilidad RNF05 Accesibilidad

Precondiciones:	Se requiere una interfaz de usuario y un problema presente
Flujo Principal, Básico o Normal(Escenario Principal):	1. El técnico ingresa al sistema. 2. Se inicia sesión. 3. Se accede a la interfaz del sistema.
Frecuencia esperada	200 veces diarias
Prioridad	Alta

Referencia		CU 009
Caso de Uso:		Controlar la seguridad.
Fecha:		Septiembre 16 de 2021
Version:		1
Autor:		Jonh Yara, Fabian Sierra, Alanis Gallo; Tecnicos
Actor:		Tecnicos
Tipo de caso:		Primario
Descripción:		Ocurre cuando hay algún fallo con la seguridad del sistema.
Referencia s cruzadas	Casos de uso con que se relaciona	Incluye: CU001 Iniciar sesión.
	Requerimientos fucionales	RF010 Soporte RNF02 Mantenimiento del sitio web RNF03 Usabilidad RNF05 Accesibilidad RNF08 Disponibilidad
Precondiciones:		Se requiere una interfaz de usuario y un problema presente
Flujo Principal, Básico o Normal(Escenario Principal):		1. El técnico ingresa al sistema. 2. Se inicia sesión. 3. Se accede a la interfaz del sistema.
Frecuencia esperada		200 veces diarias
Prioridad		Alta

Referencia	CU 010
Caso de Uso:	Acceder al sistema
Fecha:	Septiembre 16 de 2021
Version:	1
Autor:	Cliente
Actor:	Cliente
Tipo de caso:	Primario
Descripción:	Ocurre cuando el cliente accede en busca de información por los servicios ofrecidos por la empresa.
Referencias cruzadas	RF05 Autenticar usuario RF010 Soporte RNF02 Mantenimiento del sitio web

	RNF03 Usabilidad RNF05 Accesibilidad RNF08 Disponibilidad
Precondiciones:	Se requiere una interfaz para el usuario
Flujo Principal, Básico o Normal(Escenario Principal):	1. El cliente ingresa al buscador web. 2. Ingresa a la página de la empresa 3. Lee y busca la información que requiere
Frecuencia esperada	200 veces diarias
Prioridad	Alta