1. Registro Usuarios

Identificador	RF01
Nombre del	Registro Usuarios
requerimiento	
Características	El usuario podrá registrar Nuevos usuarios con datos
	simples pero que ayuden al registro de manera rápida y
	sencilla.
Descripción del	Como usuario principal quiero registrar a un nuevo usuario.
requerimiento	
	El paso a paso para poder registrar a un nuevo usuario
	será:
	 Agregar nombre del usuario
	 Crear una contraseña para el usuario
	Darle rol al usuario
	Una vez registrado el nuevo usuario podrá realizar acciones
	acordes a su rol asignado.
Requerimientos	RNF02
no funcionales	RNF03
Prioridad	Alta

Identificador	RF02
Nombre del	Inicio Sesión Administradores
requerimiento	
Características	El usuario podrá iniciar sesión en rol de administrador y
	usar todas las funciones incluidas en su rol.
Descripción del	Como administrador debe seguir ciertos pasos para iniciar
requerimiento	sesión en su rol.
	El paso a paso para poder iniciar como administrador será:
	 Agregar nombre del usuario
	Seleccionar su rol
	 Agregar su contraseña
	 Ingresar al módulo necesario
	Una vez se inicie sesión en su rol de administrador podrá
	manejar diferentes módulos del sistema.
Requerimientos	RNF02
no funcionales	RNF03
Prioridad	Alta

Identificador	RF03
Nombre del	Iniciar Sesión Vendedor
requerimiento	

Características	El usuario podrá iniciar sesión como vendedor y podrá usar ciertos módulos acorde a su rol
Descripción del requerimiento	Como vendedor debe de seguir una serie de pasos antes de iniciar en su rol.
	 El paso a paso para poder iniciar sesión como vender será: Agregar nombre del usuario Seleccionar el rol del usuario Agregar su contraseña Ingresa al módulo asignado a su rol Una vez iniciada la sesión podrá usar los módulos asignados a su rol
Requerimientos	RNF02
no funcionales	RNF03
Prioridad	Alta

Identificador	RF04
Nombre del	Cerrar Sesión
requerimiento	
Características	Los usuarios que usen el sistema tendrán una opción
	donde puedan salir a la página principal sin perder
	cambios previos.
Descripción del	Los usuarios podrán salir a la página principal del sistema
requerimiento	sin perder cambios anteriormente hechos.
	El paso a paso para poder salir a la página principal del
	sistema será:
	Ir a la zona de perfil
	Dar click en guardar cambios
	 Dar click en el apartado de cerrar sesión
	Una vez cerrada la sesión del perfil, un mensaje en pantalla
	mostrara que la sesión se cerró exitosamente.
Requerimientos	RNF05
no funcionales	RNF06
Prioridad	Alta

Identificador	RF04
Nombre del	Recuperar Contraseña
requerimiento	
Características	Los usuarios que usen el sistema tendrán una opción
	donde puedan recuperar su contraseña en caso de
	olvidarla.
Descripción del	Los usuarios podrán recuperar su contraseña en caso de
requerimiento	olvidarla.

	El paso a paso para poder recuperar su contraseña es el siguiente : • Ir a la zona de inicio de sesión • Dar click en recuperar contraseña
	Dar click en el método para recuperarla y seguir el procedimiento. Una vez cambiada la contraseña y tener una nueva el usuario podrá ingresar de nuevo sin problema alguno.
Requerimientos	RNF02
no funcionales	RNF03
Prioridad	Alta

2. Gestión Inventarios

Identificador	RF02
Nombre del	Registrar
requerimiento	
Características	Los usuarios que tengan acceso al inventario podrán
	registrar productos nuevos
Descripción del	Los usuarios podrán registrar los productos si se da el
requerimiento	acceso.
	 El paso que se debe de seguir para poder registrar es: Buscar en que sección registrar el producto. Añadir información del producto. Se guarda el producto registrado. Una vez registrado el producto se guarda y queda agregado como nuevo.
Requerimientos	RNF05
no funcionales	RNF06
Prioridad	Alta

Identificador	RF2.1
Nombre del	Actualizar
requerimiento	
Características	Los usuarios que tengan acceso al inventario podrán
	actualizar los productos de ser necesario
Descripción del	Los usuarios podrán actualizar los productos si se da el
requerimiento	acceso.
	El paso que se debe de seguir para poder actualizar un
	producto es:
	Buscar el producto que se necesita actualizar
	Actualizar el producto y guardarlo
	Se guarda el producto actualizado

	Una vez actualizado el producto se guarda y queda actualizado.
Requerimientos	RNF05
no funcionales	RNF06
Prioridad	Alta

Identificador	RF2.2
Nombre del	Eliminar
requerimiento	
Características	Los usuarios que tengan acceso al inventario podrán
	eliminar productos.
Descripción del	Los usuarios podrán eliminar productos solo si se da el
requerimiento	acceso.
	El paso que se debe de seguir para poder eliminar el producto: • Buscar el producto que se va a eliminar. • Eliminar el producto y guardar los cambios. • Se guardan los cambios realizados. Una vez eliminado el producto se guarda y queda actualizado el inventario.
Requerimientos	RNF05
no funcionales	RNF06
Prioridad	Alta

Identificador	RF2.3
Nombre del	Controlar Stock
requerimiento	
Características	Los usuarios que tengan el acceso al inventario podrán ver
	los niveles de stock
Descripción del	Los usuarios podrán revisar los niveles de stock de cada
requerimiento	producto desde el inventario.
	 El paso que se debe de seguir para poder ver el stock de: Ingresar al inventario Buscar el stock de un producto o de por si del inventario total Se guardan los cambios realizados. Una vez visto o ajustado el stock los cambios al inventario quedan guardados.
Requerimientos	RNF05
no funcionales	RNF06
Prioridad	Alta

Identificador	RF2.4
Nombre del	Clasificar
requerimiento	
Características	Los usuarios que tengan acceso al inventario podrán ver la
	clasificación de los productos.
Descripción del	Los usuarios con acceso podrán ver la clasificación de los
requerimiento	productos del inventario.
	El paso que se debe de seguir para poder acceder a la
	clasificación de los productos registrados en el inventario
	es.
	Ingresar al inventario
	Buscar el producto en su clasificación
	Agregar o eliminar un producto en su clasificación
	correspondiente
	Una vez vista la clasificación del producto los cambios
	quedan guardados en el inventario.
Requerimientos	RNF05
no funcionales	RNF06
Prioridad	Alta

3. Información de ventas

Identificador	RF3.1
Nombre del	Registro de ventas.
requerimiento	
Características	Los usuarios que tengan acceso podrán ver el registro de
	las ventas.
Descripción del	Los usuarios con acceso podrán ver el registro de las
requerimiento	ventas.
	El paso que se debe de seguir para poder el registro de
	ventas es:
	 Ingresar al inventario
	Buscar los reportes de ventas
	Realizar la revisión correspondiente y guardar
	cambios.
	Una vez hecha la revisión correspondiente se guardan los
	cambios y se sale del apartado.
Requerimientos	RNF01
no funcionales	
Prioridad	Alta

Identificador	RF3.2
Nombre del	Métodos de pago
requerimiento	

Características	Los usuarios que tengan acceso podrán agregar o
	actualizar los métodos de pago.
Descripción del requerimiento	Los usuarios con acceso podrán ver los métodos de pago y actualizarlos o cambiarlos. El paso que se deben de seguir para poder realizar acciones a los métodos de pago: • Ingresar al sistema • Buscar los métodos de pago • Realizar la revisión o actualización de los métodos de pago correspondientes. Una vez hecha la revisión correspondiente se guardan los cambios y se sale del apartado.
Requerimientos	RNF01
no funcionales	
Prioridad	Alta

Identificador	RF3.3
Nombre del	Informe de ventas
requerimiento	
Características	Los usuarios que tengan acceso podrán generar y ver los
	informes de las ventas tanto diarias, semanales, anuales
Descripción del	Los usuarios con acceso podrán ver y pedir informes de las
requerimiento	ventas.
	El paso que se debe de seguir para poder ver los informes
	de ventas es:
	 Ingresar al apartado de ventas
	 Buscar los informes de las ventas.
	 El sistema arroja informes de ventas semanales,
	mensuales y anuales.
	Una vez arroja los informes de ventas el usuario podrá salir
	de ese apartado y continuar con sus demás usos.
Requerimientos	RNF01
no funcionales	
Prioridad	Alta

Requisitos no funcionales

Nombre del	Registro de precios
Requerimiento	
Características	El usuario podrá agregar y modificar los datos para el uso
	de información.
Descripción del	El sistema debe permitir que el usuario edite
requerimiento	su información.
Prioridad del requerimiento: Alto	

Nombre del	Contraseña
Requerimiento	
Características	El usuario podrá agregar una contraseña para poder
	acceder a información específica o importante.
Descripción del	El sistema debe permitir que el usuario edite
requerimiento	su información.
Prioridad del requerimiento: Alto	

Nombre del	Accesibilidad
Requerimiento	
Características	El sistema debe permitir que el usuario acceda a
	los formatos o trámites de una manera rápida.
Descripción del	El sistema debe permitir que el usuario navegue
requerimiento	de manera ágil y rápida.
Prioridad del requerimiento: Alto	

Nombre del	Diseñado
Requerimiento	
Características	El sistema debe contará con modificaciones mínimas sin
	ser tan evasivas
Descripción del	El sistema debe hacer que las modificaciones no se
requerimiento	sientan invasivas
Prioridad del requerimiento: Alto	

Nombre del	Compatibilidad
Requerimiento	
Características	El sistema es capaz de ejecutarse en cualquier sistema
	operativo sin presentar restricciones.
Descripción del	El sistema funcionara en cualquier sistema siendo
requerimiento	compatible en cualquier dispositivo
Prioridad del requerimiento: Alto	

Nombre del	Mantenimiento
Requerimiento	
Características	El sistema será capaz de funcionar mientras se le da
	mantenimiento
Descripción del	El sistema o La arquitectura debe permitir actualizaciones
requerimiento	sin interrumpir el servicio.
Prioridad del requerimiento: Alto	

Nombre del	Integrabilidad
Requerimiento	

Características	El sistema será capaz de exportar datos en diferentes	
	formatos	
Descripción del	El sistema va a ser capaz de poder exportar informes o	
requerimiento	registros en diferentes formatos.	
Prioridad del requerimiento: Alto		

Nombre del	Respaldo de datos
Requerimiento	
Características	El sistema será capaz de permitir un respaldo de los datos
	de cada usuario.
Descripción del	El sistema va a permitir el respaldo de datos de cada
requerimiento	usuario.
Prioridad del requerimiento: Alto	

Nombre del	Registro de Actividad
Requerimiento	
Características	El sistema será capaz de mantener un historial de los
	movimientos del inventario.
Descripción del	El sistema va a permitir ver que cambios se realizan en el
requerimiento	inventario y todo lo relacionado
Prioridad del requerimiento: Alto	

Nombre del	Disponibilidad Offline	
Requerimiento		
Características	El sistema será capaz de registrar y guardar datos, aunque	
	no se tenga conexión a internet	
Descripción del	El sistema va a permitir que se guarden cambios sin	
requerimiento	conexión a internet.	
Prioridad del requerimiento: Alto		