## Especificación de requisitos de software

**Proyecto:** Revisión



## Instrucciones para el uso de este formato

Este formato es una plantilla tipo para documentos de requisitos del software.

Está basado y es conforme con el estándar IEEE Std 830-1998.

Las secciones que no se consideren aplicables al sistema descrito podrán de forma justificada indicarse como no aplicables (NA).

#### Notas:

Los textos en color azul son indicaciones que deben eliminarse y, en su caso, sustituirse por los contenidos descritos en cada apartado.

Los textos entre corchetes del tipo "" permiten la inclusión directa de texto con el color y estilo adecuado a la sección, al pulsar sobre ellos con el puntero del ratón.

Los títulos y subtítulos de cada apartado están definidos como estilos de MS Word, de forma que su numeración consecutiva se genera automáticamente según se trate de estilos "Titulo1, Titulo2 y Titulo3".

La sangría de los textos dentro de cada apartado se genera automáticamente al pulsar Intro al final de la línea de título. (Estilos Normal indentado1, Normal indentado 2 y Normal indentado 3).

El índice del documento es una tabla de contenido que MS Word actualiza tomando como criterio los títulos del documento.

Una vez terminada su redacción debe indicarse a Word que actualice todo su contenido para reflejar el contenido definitivo.

## Ficha del documento

| Fecha      | Revisió | Autor   | Verificado dep. calidad. |
|------------|---------|---|--------------------------|
|            | n       |   |                          |
| 27/10/2024 |         | Merary Nohemy Vargas Ariza<br>Kevin David Murcia Romero<br>Laura Valentina Herrera Chacon |                          |

Documento validado por las partes en fecha:

| Por el cliente | Por la empresa suministradora |
|----------------|-------------------------------|
|                |                               |
|                |                               |
|                |                               |
|                |                               |
|                |                               |
|                |                               |
| Fdo. D./ Dña   | Fdo. D./Dña                   |



## Contenido

| FICH/      | FICHA DEL DOCUMENTO 3                  |   |  |
|------------|--|---|--|
| CONT       | <u>TENIDO</u>                          | 4 |  |
| 1          | NTRODUCCIÓN                            | 6 |  |
| <u>1.1</u> | <u>Propósito</u>                       | 6 |  |
| <u>1.2</u> | Alcance                                | 6 |  |
| <u>1.3</u> | Personal involucrado                   | 6 |  |
| <u>1.4</u> | Definiciones, acrónimos y abreviaturas | 6 |  |
| <u>1.5</u> | Referencias                            | 6 |  |
| <u>1.6</u> | Resumen                                | 6 |  |
| <u>2</u>   | DESCRIPCIÓN GENERAL                    | 7 |  |
| <u>2.1</u> | Perspectiva del producto               | 7 |  |
| <u>2.2</u> | Funcionalidad del producto             | 7 |  |
| <u>2.3</u> | Características de los usuarios        | 7 |  |
| <u>2.4</u> | Restricciones                          | 7 |  |
| <u>2.5</u> | Suposiciones y dependencias            | 7 |  |
| <u>2.6</u> | Evolución previsible del sistema       | 7 |  |
| <u>3</u>   | REQUISITOS ESPECÍFICOS                 | 7 |  |
| <u>3.1</u> | Requisitos comunes de los interfaces   | 8 |  |
| <u>3.1</u> |  | 8 |  |
| <u>3.1</u> | <del>-</del> - <del></del>             | 8 |  |
| <u>3.1</u> |  | 8 |  |
| <u>3.1</u> | .4 Interfaces de comunicación          | 8 |  |
| <u>3.2</u> | Requisitos funcionales                 | 8 |  |
| <u>3.2</u> | .1 Requisito funcional 1               | 9 |  |
| <u>3.2</u> |  | 9 |  |
| 3.2        |  | 9 |  |
| 3.2        |  | 9 |  |
|            |  |   |  |



## Especificación de requisitos de software

| H  | Кe | ٧. |
|----|----|----|
| D۵ | α  | 5  |

| 3.3 R               | <u>lequisitos no funcionales</u> | 9  |
|---------------------|----------------------------------|----|
| <u>3.3.1</u>        | Requisitos de rendimiento        | 9  |
| 3.3.2               | Seguridad                        | 9  |
| <u>3.3.3</u>        | <u>Fiabilidad</u>                | 9  |
| <u>3.3.4</u>        | <u>Disponibilidad</u>            | 9  |
| <u>3.3.5</u>        | <u>Mantenibilidad</u>            | 10 |
| <u>3.3.6</u>        | <u>Portabilidad</u>              | 10 |
| <u>3.4</u> <u>O</u> | Otros requisitos                 | 10 |
| 4 APÉ               | ÉNDICES                          | 10 |



#### 1 Introducción

Este documento es una Especificación de requisitos de software (ERS) para un sistema de información y gestión de procesos que tiene como objetivo gestionar el inventario, la facturación y ventas online. Su alcance es que los usuarios tengan más conocimientos sobre el fin de que sepan como funciona, en general todo este documento esta enfocado en la descripción detallada de sus requerimientos funcionales los cuales van a cubrir las necesidades que tiene el negocio de "Distryaseo".

## 1.1 Propósito

- El propósito de este documento es para mostrar los requisitos del software que el cliente quiere en este caso vamos a hacer la automatización completa de un negocio llamado DistryAseo el cuál solo cuenta con el manejo manual de factura, caja y no cuenta con un inventario, ni compras online por lo cuál crearemos un software en base a esto que nos permita hacer todo el tema de facturación e inventario y hacer el trabajo de una forma más fácil.
- Dueña del negocio
- Empleados
- Clientes

#### 1.2 Alcance

- Sistema de información REMI
- Este sistema consiste en dar soporte para la parte contable como inventario, ventas y facturas electrónicas facilitando dichos procesos para nuestro cliente"DistryAseo", haciendo de su local mas ordenado y más ágil al momento de tomar pedidos, recibir y almacenar datos de mercancia nueva, y procesos de facturas y pagos varios.

#### 1.3 Personal involucrado

| Nombre                   | Laura Valentina Herrera Chacón              |
|--------------------------|---|
| Rol                      | Desarrolladora                              |
| Categoría<br>profesional | Tecno. ADSO (En formación)                  |
| Responsabilidades        | Análisis de información, diseño y seguridad |
| Información de contacto  | valentinachacon796@gmail.com                |
| Aprobación               |   |

#### 1.1

| Nombre | Merary Nohemy Vargas Ariza |
|--------|----------------------------|
| Rol    | Desarrolladora             |



| Categoría         | Tecno.ADSO (En formación)   |
|-------------------|-----------------------------|
| profesional       |                             |
| Responsabilidades | Gestión de sistema , diseño |
|                   | vargasmerary1002@gmail.com  |
| contacto          |                             |
| Aprobación        |                             |

#### 1.2

| Nombre                   | Kevin David Murcia Romero |
|--------------------------|---------------------------|
| Rol                      | Desarrollador             |
| Categoría<br>profesional | Tecno ADSO(en formación)  |
| Responsabilidades        | Documentación             |
| Información de contacto  | murciakevin.lpz@gmail.com |
| Aprobación               |                           |

## 1.4 Definiciones, acrónimos y abreviaturas

| Nombre  | Descripción   |  |
|---------|---|--|
| Usuario | La persona que va a manejar el sistema en este caso es la dueña del negocio . |  |
| ERS     | Especificación de requisitos de software.                                     |  |
| RF      | Requisitos Funcionales  |  |
| RNF     | Requisitos no Funcionales   |  |

## 1.5 Referencias

| Título de docume nto           | Referencia | Título de<br>documento      | Refer<br>encia | Título de documento            |
|--------------------------------|------------|-----------------------------|----------------|--------------------------------|
| Standard<br>IEEE 830<br>- 1998 | IEEE       | Standard IEEE<br>830 - 1998 | IEEE           | Standard<br>IEEE 830 -<br>1998 |





#### 1.6 Resumen

En este documento vamos a encontrar tres secciones. En la primera sección se encuentra la descripción o introducción del sistema, proporcionando una visión de la especificación de los requerimientos o recursos del sistema.

En la segunda sección de este documento se puede encontrar las entrevistas, HU(Historiales de usuario), sin entrar en mucho detalle teniendo como fin conocer las diferentes funciones.

En la tercera sección se encuentran todos los requisitos que harán que nuestro cliente se sienta satisfecho los cuales son la accesibilidad, la seguridad y la facilidad de manejo del mismo.

## 2 Descripción general

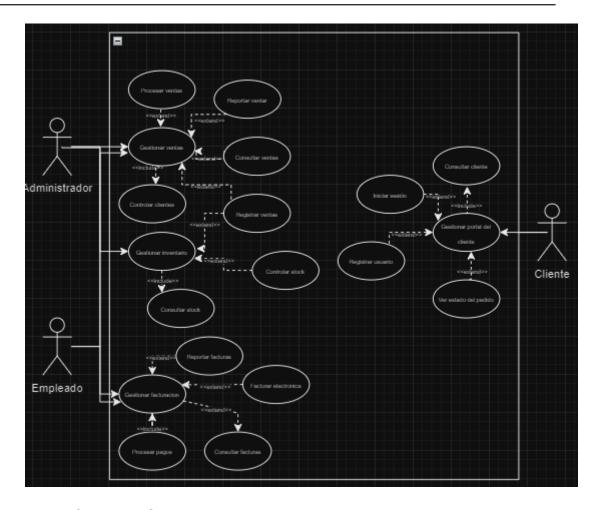
## 2.1 Perspectiva del producto

REMI tiene como objetivo cubrir las diferentes necesidades de la empresa DistyAseo en la ciudad Bogotá D.C. y este se encargará de cumplir las siguientes funciones que solo podrá realizar la administradora: Registrar usuario,

Ingresar usuario, crear inventarios, agregar productos, eliminar productos, generar facturas, recibir pedidos online, consultar datos del cliente, reportes mensuales tanto de productos como de ingresos y egresos. El empleado tendrá acceso: Registrar usuario, ingresar usuarios y facturación, por último, el cliente podrá tener acceso a: Registrar usuario, ingresar usuario, realizar selección de productos, procesar y realizar pagos.

## 2.2 Funcionalidad del producto





## 2.3 Características de los usuarios

| Tipo de usuario | Administrador                       |
|-----------------|-------------------------------------|
| Formación       | Dueña                               |
| Actividades     | Control y manejo de todo el sistema |

| Tipo de usuario | Empleado                                |
|-----------------|---|
| Formación       | Empleado                                |
| Actividades     | Realiza facturas y ventas de la empresa |

| Tipo de usuario | Cliente                         |
|-----------------|---------------------------------|
| Formación       | Consumidor                      |
| Actividades     | Da sus datos y compra productos |



#### 2.4 Restricciones

- 3 Interfaz para ser usada con internet.
- 4 Lenguajes y tecnologías en uso: HTML, JAVA.
- 5 Los servidores deben ser capaces de atender consultas concurrentemente.
- 6 El sistema se diseñará según un modelo cliente/servidor.
- 7 El sistema deberá tener un diseño e implementación sencilla, independiente de la
- 8 plataforma o del lenguaje de programación.

#### 8.1 Suposiciones y dependencias

Se asume que los requisitos aquí descritos son estables Los equipos en los que se vaya a ejecutar el sistema deben cumplir los requisitos antes indicados para garantizar una ejecución correcta de la misma

## 8.2 Evolución previsible del sistema

Nuestra visión es que para finales de 2025 el sistema esté terminado y se pueda implementar en el negocio de (DistryAseo), para facilitar toda su parte contable (inventario, facturación y ventas), haciendo que tanto administrativos, empleados y clientes obtengan beneficios de este.

## 9 Requisitos específicos

#### 1. Gestión de Inventario

| RF 1.1  Nombre del requisito: Registro, actualización y eliminación de productos del inventario.   |  |  |
|--|--|--|
| Tipo: ⊠ Requisito □ Restricción  |  |  |
| Fuente del requisito: Normativa de inventarios y necesidades operativas.  Prioridad del requisito:   Alta/Esencial   Media/Deseado   Baja/Opcional  Descripción:  El sistema debe permitir registrar nuevos productos, actualizar información existente eliminar productos obsoletos. Los datos mínimos requeridos son nombre, descripción precio, cantidad y categoría. |  |  |
|  |  |  |
| Nombre del requisito: Control de niveles de stock por producto.  |  |  |
| <b>Tipo:</b> ⊠ Requisito □ Restricción   |  |  |
| Fuente del requisito: Gestión operativa.   |  |  |
| Prioridad del requisito: ⊠ Alta/Esencial ☐ Media/Deseado ☐ Baja/Opcional Descripción:  |  |  |





El sistema debe reflejar en tiempo real las existencias por producto y restringir ventas si no hay inventario suficiente. **RF 1.3** Nombre del requisito: Notificaciones automáticas por niveles mínimos de stock. **Tipo:** ⊠ Reguisito □ Restricción Fuente del requisito: Buenas prácticas operativas. Prioridad del requisito: ⊠ Alta/Esencial ☐ Media/Deseado ☐ Baja/Opcional Descripción: Cuando el inventario alcance un nivel mínimo predefinido, el sistema enviará alertas a los administradores con una recomendación para reabastecer. **RF 1.4** Nombre del requisito: Visualización del historial de movimientos del inventario. **Tipo:** ⊠ Reguisito □ Restricción Fuente del requisito: Trazabilidad operativa. **Prioridad del requisito:** ⊠ Alta/Esencial □ Media/Deseado □ Baja/Opcional Descripción: El sistema debe registrar todas las entradas y salidas, junto con información de fechas, cantidades y usuarios involucrados, y permitir filtros para su consulta. **RF 1.5** Nombre del requisito: Clasificación de productos por categorías. **Tipo:** ⊠ Reguisito □ Restricción Fuente del requisito: Optimización del inventario. **Prioridad del requisito:** □ Alta/Esencial ⊠ Media/Deseado □ Baja/Opcional Descripción: Los productos deben clasificarse en categorías configurables, como utensilios, productos de aseo, etc., para facilitar su búsqueda. 2. Gestión de Ventas **RF 2.1** Nombre del requisito: Registro de ventas en tienda física. **Tipo:** ⊠ Reguisito □ Restricción Fuente del requisito: Operaciones comerciales. Prioridad del requisito: ⊠ Alta/Esencial ☐ Media/Deseado ☐ Baja/Opcional Descripción: Registrar información sobre cada venta realizada, como fecha, productos, cantidades, precios y método de pago.



| RF 2.2 Nombre del requisito: Aplicación de descuentos y promociones. Tipo: ☑ Requisito ☐ Restricción Fuente del requisito: Estrategias comerciales. Prioridad del requisito: ☐ Alta/Esencial ☑ Media/Deseado ☐ Baja/Opcional Descripción: Permitir al vendedor aplicar descuentos manuales o configurados previamente por porcentaje o monto fijo. |       |
|--|-------|
| RF 2.3 Nombre del requisito: Integración con diferentes métodos de pago. Tipo: ☑ Requisito ☐ Restricción Fuente del requisito: Requerimientos del cliente. Prioridad del requisito: ☑ Alta/Esencial ☐ Media/Deseado ☐ Baja/Opcional Descripción: El sistema debe aceptar pagos con tarjeta de crédito, débito, transferencias bancaria y efectivo. | ıs    |
| RF 2.4 Nombre del requisito: Generación de reportes de ventas. Tipo: ☑ Requisito ☐ Restricción Fuente del requisito: Análisis operativo. Prioridad del requisito: ☑ Alta/Esencial ☐ Media/Deseado ☐ Baja/Opcional Descripción: Permitir generar reportes de ventas diarias, semanales, mensuales y anuales en formatos PDF y Excel.                |       |
| 3. Gestión de Recibos  RF 3.1  Nombre del requisito: Generación automática de recibos al realizar una venta.  Tipo: ☑ Requisito □ Restricción  |       |
| Fuente del requisito: Operaciones comerciales.  Prioridad del requisito: ☑ Alta/Esencial ☐ Media/Deseado ☐ Baja/Opcional  Descripción:  Cada venta debe generar automáticamente un recibo que se pueda imprimir o envia por correo electrónico.  | r<br> |
| RF 3.2  Nombre del requisito: Integración con normativa fiscal vigente.  Tipo: ☑ Requisito □ Restricción  Fuente del requisito: Legislación local.  Prioridad del requisito: ☑ Alta/Esencial □ Media/Deseado □ Baja/Opcional  Descripción:   | _     |







Asegurar el cumplimiento de los requisitos fiscales para emisión de recibos electrónicos. **RF 3.3** Nombre del requisito: Almacenamiento y consulta del historial de facturas emitidas. **Tipo:** ⊠ Reguisito □ Restricción Fuente del requisito: Trazabilidad contable. Prioridad del requisito: ⊠ Alta/Esencial □ Media/Deseado □ Baja/Opcional Descripción: Registrar todas las facturas emitidas y permitir su consulta por cliente, fecha o monto. 4. Informes y Estadísticas **RF 4.1** Nombre del requisito: Generación de informes financieros. **Tipo:** ⊠ Reguisito □ Restricción Fuente del requisito: Gerencia administrativa. **Prioridad del requisito:** ⊠ Alta/Esencial □ Media/Deseado □ Baja/Opcional Descripción: El sistema debe generar informes detallados sobre ingresos, gastos, márgenes de beneficio, etc. **RF 4.2** Nombre del requisito: Reportes de productos más vendidos. **Tipo:** ⊠ Requisito □ Restricción Fuente del requisito: Estrategias comerciales. Prioridad del requisito: ⊠ Alta/Esencial ☐ Media/Deseado ☐ Baja/Opcional Descripción: Proveer un análisis de los productos con mayor rotación en diferentes períodos de tiempo.

## 9.1 Requisitos comunes de los interfaces

#### Interfaces de usuario

La interfaz con el usuario consistirá en un conjunto de ventanas con botones, listas y campos de textos. Ésta deberá ser construida específicamente para el sistema propuesto y, será visualizada desde un navegador de internet.

#### Interfaces de hardware



Será necesario disponer de equipos de cómputos en perfecto estado con las siguientes características:

- Adaptadores de red.
- Procesador de 1.66GHz o superior.
- Memoria mínima de 256Mb.
- Mouse.
- Teclado.

#### Interfaces de software

Descripción de requisitos del software

Sistema Operativo: Windows XP o superior.

Explorador: Mozilla o Chrome.

## 9.2 Requisitos funcionales

Definición de acciones fundamentales que debe realizar el software al recibir información, procesarla y producir resultados.

En ellas se incluye:

- GESTIÓN DE INVENTARIO
- GESTIÓN DE VENTAS
- GESTIÓN DE RECIBOS
- INFORMES Y ESTADÍSTICAS
- GESTIÓN DE USUARIOS

#### RF1 Gestión de usuarios:

- RF1.1 Registro usuarios
- RF1.2 Inicio sesión administradores
- RF1.3 Inicio sesión vendedor

#### RF2 Gestión de inventario:

- RF2.1 Registrar, actualizar y eliminar productos del inventario.
- RF2.2 Controlar niveles de stock por cada producto.
- RF2.3 Notificaciones automáticas cuando los niveles de stock lleguen a un mínimo establecido.
- RF2.4 Visualización del historial de movimientos del inventario (entradas y salidas).



RF2.5 Clasificación de productos por categorías (utensilios, productos de aseo, etc.).

#### RF3 Información de ventas:

- RF3.1 Registro de ventas en tienda física.
- RF3.2 Posibilidad de aplicar descuentos y promociones en las ventas.
- RF3.3 Integración con diferentes métodos de pago (tarjetas de crédito, débito, transferencias, etc.).
- RF3.4 Generar reportes de ventas diarias, semanales, mensuales, y anuales.

#### RF4 Gestión de recibos:

- RF4.1 Generar recibos automáticamente al realizar una venta.
- RF4.2 Integración con la normativa fiscal vigente para la generación de recibos.
- RF4.3 Almacenamiento y consulta del historial de facturas emitidas.
- RF4.4 Emisión de notas de crédito y débito.
- RF4.5 Posibilidad de exportar facturas en formatos PDF y XML.

#### RF5 Informes y estadísticas:

- RF5.1 Generar informes financieros (ventas, ingresos, gastos, márgenes de beneficio).
- RF5.2 Reportes de productos más vendidos.
- RF5.3 Informes de inventario (productos con mayor rotación, productos obsoletos).
- RF5.4 Exportación de informes en varios formatos (PDF, Excel).

#### 9.3 Requisitos no funcionales

#### Requisitos no funcionales 1

| Nombre de el requerimiento | Registro de precios   |
|----------------------------|---|
| Características            | El usuario podrá agregar y modificar sus datos<br>para el uso de información. |



| Descripción del requerimiento:    | El sistema debe permitir que el usuario edite su información. |
|-----------------------------------|---|
| Prioridad del requerimiento: Alta |   |

## 1.1.1 Requerimiento no funcional 2

| Nombre de el requerimiento     | Contraseña  |
|--------------------------------|---|
| Características                | El usuario podrá agregar una contraseña para poder acceder a información específica o importante. |
| Descripción del requerimiento: | El sistema debe permitir que el usuario pueda crear una contraseña.                               |
| Prioridad del requerimiento:   |   |
| Alta                           |   |

## 1.1.1 Requerimiento no funcional 3

| Nombre de el requerimiento     | Accesibilidad   |
|--------------------------------|---|
| Características                | La página debe permitir que el usuario acceda a los formatos o trámites de una manera rápida. |
| Descripción del requerimiento: | El sistema debe permitir que el usuario navegue de<br>manera ágil y rápida.                   |



# Prioridad del requerimiento: Alta

## 1.1.1 Requerimiento no funcional 4

| Nombre de el requerimiento     | Diseñado   |
|--------------------------------|--|
| Características                | El sistema debe contará con modificaciones<br>mínimas sin ser tan evasivas |
| Descripción del requerimiento: | El sistema debe hacer que las modificaciones no se sientan invasivas       |
| Prioridad del requerimiento:   |  |
| Alta                           |  |

## 1.1.1 Requerimiento no funcional 5

| Nombre de el requerimiento     | Operabilidad   |
|--------------------------------|--|
| Características                | El sistema va a ser capaz de mantenerse si llega<br>a presentar algún error. |
| Descripción del requerimiento: | El sistema va a ser o debe de ser capaz de mantenerse si presenta fallas.    |
| Prioridad del requerimiento:   |  |
| Alta                           |  |



## 1.1.1 Requerimiento no funcional 6

| Nombre de el requerimiento     | Compatibilidad  |
|--------------------------------|---|
| Características                | El sistema es capaz de ejecutarse en cualquier sistema operativo sin restricciones.   |
| Descripción del requerimiento: | El sistema funcionara en cualquier sistema siendo compatible en cualquier dispositivo |
| Prioridad del requerimiento:   |   |
| Alta                           |   |

## **Apéndices**

#### 1 Historiales de usuario

- Registrar usuario
- Ingresar usuario
- Ingresar producto
- Modificar producto
- Eliminar producto
- Crear factura
- Crear pedido
- Recibir pedido
- Crear factura virtual
- Resumen mensual

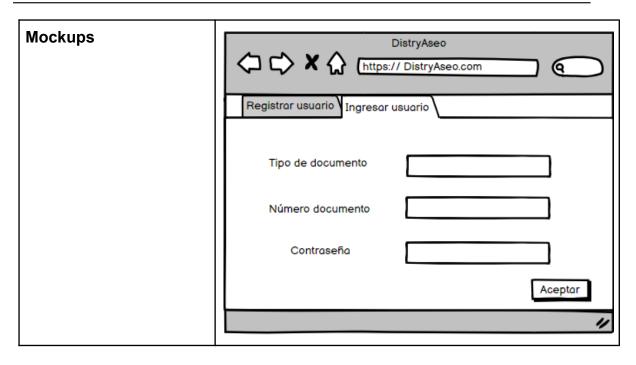
| Identificador           | H001  |
|-------------------------|---|
| Nombre                  | Registrar usuario   |
| Descripción             | Como usuario quiero registrarme para que mis datos queden guardados y así volver a ingresar más fácilmente.   |
| Criterios de aceptación | <ul> <li>El campo nombre no debe estar vacio</li> <li>El campo apellido no debe estar vacio</li> <li>El campo nombre no debe estar vacio</li> </ul> |



|         | <ul> <li>El campo tipo documento no debe estar vacio</li> <li>El campo numero documento no debe estar vacio</li> <li>El campo contraseña no debe estar vacio</li> <li>Si todo lo anterior se cumple se van a guardar sus datos con exito</li> </ul> |
|---------|---|
| Mockups | DistryAseo    https:// DistryAseo.com       Registrar usuario       Nombre  |

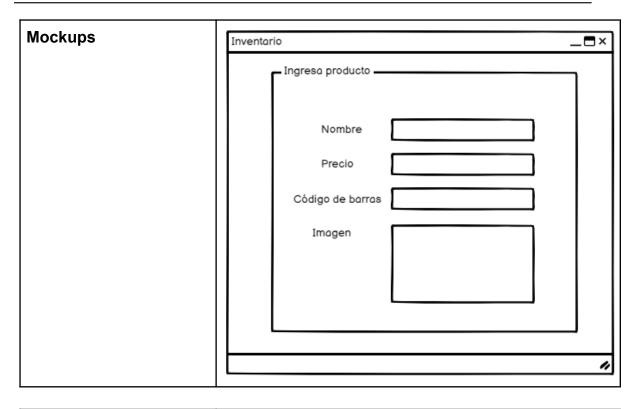
| Identificador           | H002   |  |
|-------------------------|--|--|
| Nombre                  | Ingresar usuario   |  |
| Descripción             | Como usuario quiero ingresar mi usuario para acceder con mis datos que registre.   |  |
| Criterios de aceptación | <ul> <li>El campo tipo de documento no debe estar vacio</li> <li>El campo número documento no debe estar vacio</li> <li>El campo contraseña no debe estar vacio</li> <li>Si lo anterior es correcto se continuara</li> </ul> |  |





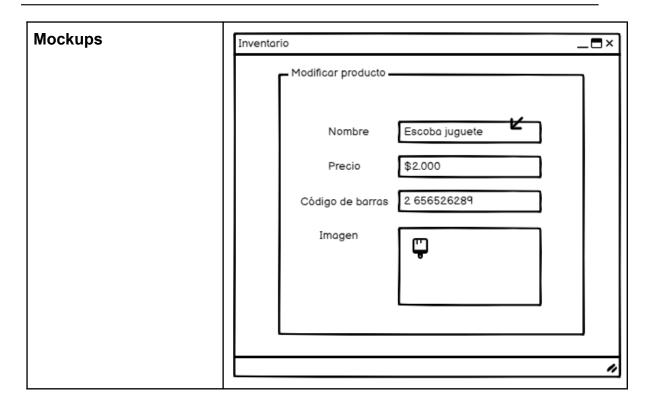
| Identificador           | H003   |  |
|-------------------------|--|--|
| Nombre                  | Ingresar producto  |  |
| Descripción             | Como administradora quiero poder ingresar productos para tener actualizado el inventario del negocio.  |  |
| Criterios de aceptación | <ul> <li>En el campo Nombre no debe estar vacío</li> <li>En el campo precio no debe estar vacio</li> <li>En el campo codigo de barrar no debe estar vacio</li> <li>En el campo imagen si es para la pgina web no debe estar vacio</li> </ul> |  |





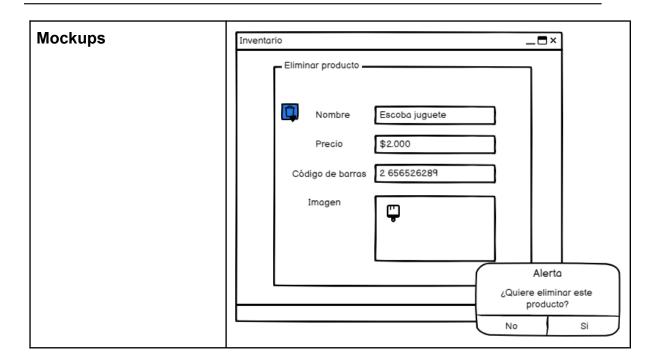
| Identificador           | H004   |  |
|-------------------------|--|--|
| Nombre                  | Modificar producto   |  |
| Descripción             | Como Administrador quiero modificar el producto para que los datos ingresados sean los correctos.  |  |
| Criterios de aceptación | <ul> <li>En el campo Nombre lo modifica si es necesario y no debe estar vacío</li> <li>En el campo Precio lo modifica si es necesario y no debe estar vacio</li> <li>En el campo código de barras lo modifica si es necesario y no debe estar vacio</li> <li>En el campo imagen lo modifica si es necesario y no debe estar vacio</li> </ul> |  |





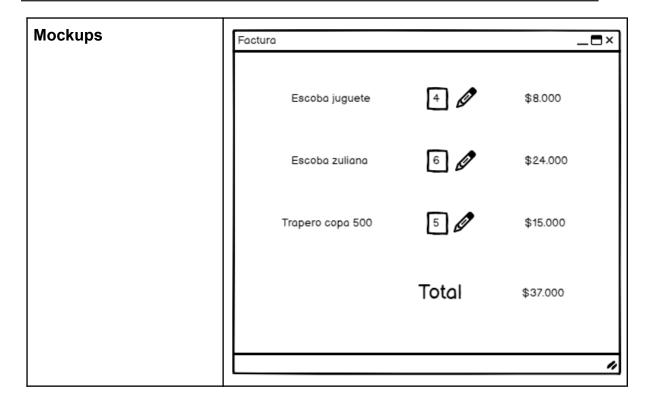
| Identificador           | H005  |
|-------------------------|---|
| Nombre                  | Eliminar producto   |
| Descripción             | Como administrador quiero eliminar productos para que no aparezcan productos que ya no se venden.                                       |
| Criterios de aceptación | <ul> <li>Si desea eliminar un producto da click en la<br/>basura</li> <li>Le saldra la alerta y elegirá la opción que quiera</li> </ul> |





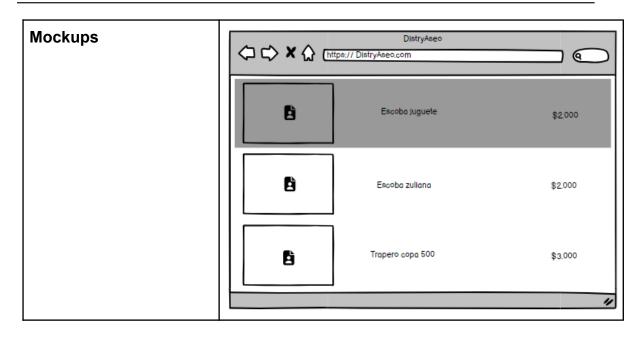
| Identificador           | H006   |  |
|-------------------------|--|--|
| Nombre                  | Crear factura  |  |
| Descripción             | Como Usuario quiero crear factura para subir todos los productos que se venden y crear el total por producto y total final.                |  |
| Criterios de aceptación | <ul> <li>Debemos escanear el código de barras</li> <li>Modificamos las unidades según corresponda</li> <li>Se generará el total</li> </ul> |  |





| Identificador           | H007   |  |
|-------------------------|--|--|
| Nombre                  | Crear pedido   |  |
| Descripción             | Como cliente quiero crear pedido desde la página web para que el pedido ya esté subido cuando lo recoja.   |  |
| Criterios de aceptación | <ul> <li>El cliente verá la imagen, nombre y precio</li> <li>El cliente elige los productos de su preferencia<br/>y los lleva al carrito.</li> </ul> |  |





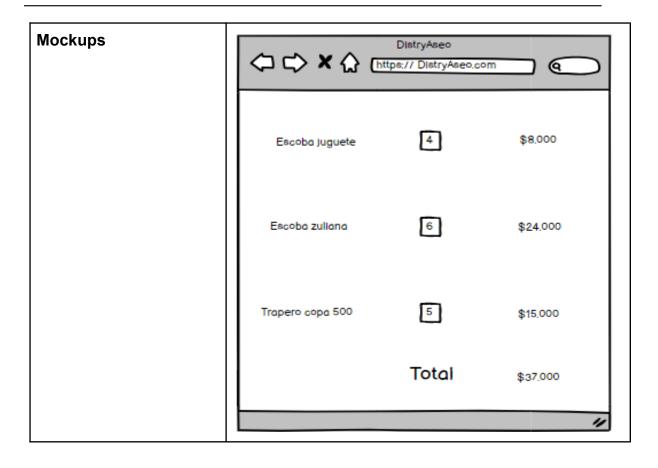
| Identificador           | H008  |  |
|-------------------------|---|--|
| Nombre                  | Recibir pedido  |  |
| Descripción             | Como usuario quiero recibir el pedido para comenzar a prepararlo y que el cliente pueda pasar por el. |  |
| Criterios de aceptación | <ul> <li>En este campo los pedidos que se hicieron online</li> <li>Se reciben en la tienda</li> </ul> |  |



| Mockups | Pedido           |       | _=×      |
|---------|------------------|-------|----------|
|         | Escoba juguete   | 4     | \$8.000  |
|         | Escoba zuliana   | 6     | \$24.000 |
|         | Trapero copa 500 | 5     | \$15.000 |
|         |                  | Total | \$37.000 |
|         |                  |       | "        |

| Identificador           | H009   |
|-------------------------|--|
| Nombre                  | Factura virtual  |
| Descripción             | Como Usuario quiero ver la factura virtual para tener comprobante de mi compra virtual.  |
| Criterios de aceptación | <ul> <li>El cliente realiza su pedido</li> <li>El cliente realiza el pago</li> <li>El cliente puede ver su comprobante en la pagina</li> </ul> |





| Identificador           | H010  |  |
|-------------------------|---|--|
| Nombre                  | Resumen mensual   |  |
| Descripción             | Como administrador quiero tener un resumen mensual para tener una contabilidad de cuanto se ha vendido y que falta. |  |
| Criterios de aceptación | En esta área del sistema el administrador podrá revisar el resumen mensual de ventas                                |  |



