DOCUMENTO PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

Store Manager

Versión: 1.1

**HISTORIAL DE REVISIÓN**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **VERSIÓN** | **ELABORACIÓN** | | **REVISIÓN** | | **APROBACIÓN** | |
| **Fecha** | **Responsable** | **Fecha** | **Responsable** | **Fecha** | **Responsable** |
| 1.0 | 10/02/2022 | Juan Gabriel Alfonso Rojas | 14/02/2022 | Jaydy Michel Marin Garcia | 10/02/2022 | Edwin Narváez |
| 1.1 | 13/02/2022 | Juan Gabriel Alfonso Rojas | 13/05/2022 | Yuranny Alexandra Castaño | 13/02/2022 | Edwin Narváez |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**CAMBIOS RESPECTO A LA VERSIÓN ANTERIOR**

|  |  |
| --- | --- |
| **VERSIÓN** | **MODIFICACIÓN RESPECTO VERSIÓN ANTERIOR** |
| 1.0 | Modificación de redacción y ortografía de los puntos en general |
| 1.1 | Modificación del logo de la aplicación  Restructuración del equipo de trabajo |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Tabla de contenido

[**1. Introducción** 4](#_Toc64350506)

[**1.1 Propósito** 4](#_Toc64350507)

[**1.2 Alcance** 4](#_Toc64350508)

[**1.3 Definiciones, Acrónimos y Abreviaturas** 4](#_Toc64350509)

[**1.4 Responsables e involucrados** 4](#_Toc64350510)

[**1.5 Referencias (bibliografía o webgrafía)** 4](#_Toc64350511)

[**2. Descripción General** 4](#_Toc64350512)

[**3. Situación Actual** 4](#_Toc64350513)

[**4. Situación Esperada** 5](#_Toc64350514)

[**5. Justificación** 5](#_Toc64350515)

[**6. Observaciones** 5](#_Toc64350516)

# 

# **1. Introducción**

Este documento contiene el propósito, alcance, definiciones, acrónimos y abreviaturas, responsables e involucrados, referencias bibliográficas o webgrafía, descripción general, situación actual, situación esperada, justificación y observaciones del proceso de la aplicación “Store Manager” y su desarrollo.

Este proyecto fue creado con la finalidad de brindar una ayuda a la cadena de pequeñas tiendas con el manejo del inventario de productos, ventas diarias, semanales y mensuales, pérdidas y ganancias, listas de fiados, escaneo de productos por medio del código de barras permitiendo así manejar de manera organizada y óptima el inventario de la tienda.

## **Propósito**

El propósito de esta documentación es registrar el desarrollo y modificaciones de la aplicación “Store Manager”

## **1.2 Alcance**

La aplicación Store Manager se encargará de realizar un inventario por medio del código de barras de cada producto por medio del escaneo, permitiendo digitalizar el precio de éstos. Se contará con una sección donde el tendero tendrá el control de los fiados, un apartado donde llevará las finanzas diarias, quincenales, mensuales y anuales de la tienda y de la compra a proveedores.

La aplicación no tendrá la opción de dar una factura a la hora de la venta de productos a los clientes.

## **1.3 Definiciones, Acrónimos y Abreviaturas**

“Store Manager”: Nombre de la aplicación (Manejo de tienda).

## **1.4 Responsables e involucrados**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre** | **Tipo (Responsable/ Involucrado)** | **Rol** |
| Store Manager | Anllel Dayana Valencia Ramírez | Desarrolladora |
|  | Yuranny Alexandra Castaño | Desarrolladora |
|  |  |  |
|  | Juan Gabriel Alfonso Rojas | Líder |

## **1.5 Referencias (bibliografía o webgrafía)**

# **2. Descripción General**

El problema surge a raíz de las necesidades de los tenderos al contratar un trabajador, que al iniciar labores debe aprenderse todos los precios de los productos y hacer la asignación manualmente lo cual causa desorden y pérdida de tiempo e información a la hora de vender los productos.

# **3. Situación Actual**

Actualmente se está trabajando en el avance de la idea, estudiando los lenguajes de programación necesarios para desarrollar la aplicación, diseñar el logo y capturar los requisitos.

# **4. Situación Esperada**

Se espera que con este desarrollo se agilice y digitalice todo lo relacionado con el sistema de contabilidad, facturación y búsqueda en las cadenas de pequeñas tiendas a través del escaneo del código de barras de los productos.

# **5. Justificación**

El proyecto surge con la intención de mejorar el sistema que actualmente se utiliza en las tiendas para el manejo y venta de los productos.

# **6. Observaciones**