# Introducción

[Este documento es una especificación de registros de compra y venta de artículos para una tienda comercial]

## Propósito

[El documento tiene como propósito definir las especificaciones funcionales y no funcionales, para el desarrollo del sistema de compra y venta, será utilizado para personal capacitado.]

## Alcance

## Esta dirigida para el usuario del sistema, para hacer eficiente las transacciones de las cuentas

## Personal involucrado

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | Karen Michel Sixto Lázaro |
| Rol | Programador |
| Categoría profesional | TSU-Sistemas |
| Responsabilidades | Programa de la SIS-I |
| Información de contacto | Mishellazaro1@gmail.com |
| Aprobación |  |

## Definiciones, acrónimos y abreviaturas

TSU: Técnico Superior Universitario

Usuario: Quien gestiona el programa

BD: Base de Datos

## Referencias

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Referencia** | **Titulo** | **Ruta** | **Fecha** | **Autor** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

## Resumen

Cuenta con secciones interesantes, fácil de entender con referencias claras.

Definición de objetivos y metas para tu formación del sistema, muestra el producto final.

## 

## Requisitos funcionales

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del  requerimiento | RF01 |
| Nombre del  Requerimiento: | Tickets(Impresión) |
| Características: | Registro de las compras totales del cliente. |
| Descripción del  requerimiento: | El usuario podrá imprimir las compras del cliente, detallando el producto, departamento y precio. Además del registro de fecha y hora. |
| Requerimiento  NO funcional: | RNF01, RNF02 |
| Prioridad del requerimiento:  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del  requerimiento | RF02 |
| Nombre del  Requerimiento: | Reporte de venta |
| Características: | Historial generado automáticamente, registros diarios. |
| Descripción del  requerimiento: | Opción para poder imprimir o transportar el historial a la computadora del Admistrador General. |
| Requerimiento  NO funcional: | RNF01, RF02 |
| Prioridad del requerimiento:  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del  requerimiento | RF03 |
| Nombre del  Requerimiento: | Alta de productos |
| Características: | Se podrán registrar nuevos productos, al igual que darlos de baja. |
| Descripción del  requerimiento: | La interfaz del sistema contara con opciones en relación al producto, precio, código, departamento y nombre del producto. |
| Requerimiento  NO funcional: | RNF01, RNF02, RF02 |
| Prioridad del requerimiento:  Alta | |

## 

## Requisitos no funcionales

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del  requerimiento | RNF01 |
| Nombre del  Requerimiento: | Impresora |
| Características: | Impresión de ticket, con las compras totales del cliente, en caso de que lo requiera. |
| Descripción del  requerimiento: | En la interfaz habrá un boto con opción para mandar a imprimir. |
| Prioridad del requerimiento:  Media | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del  requerimiento | RNF02 |
| Nombre del  Requerimiento: | Cuenta de Usuario |
| Características: | Cada usuario podrá tener una cuenta para iniciar sesión en el sistema. (opcional) |
| Descripción del  requerimiento: | Se podrá saber quién y cuando un usuario utilizo el sistema. Habrá un botón para añadir o quitar cuentas. |
| Prioridad del requerimiento:  Media | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del  requerimiento | RNF03 |
| Nombre del  Requerimiento: | Contador de visitas a la tienda |
| Características: | Contar cuantos clientes visitaron en un día la tienda. |
| Descripción del  requerimiento: | Botón que se podrá activar solo si se requiere contar las visitas hechas por clientes a la tienda. |
| Prioridad del requerimiento:  Media | |