**UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS**

*Universidad del Perú, Decana De América*

**FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA**

**SISTEMA GESTOR DE PUNTOS DE VENTA**

DOCUMENTO

**CUS-Gestión de Inventario de Tienda**

**Verificar Stock Mínimo**

**DATOS DEL DOCUMENTO:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Código** | SISGPV-AN-MCUN | **Versión** | 1 |
| **Fecha de Elaboración** | | 2 de julio del 2020 | |
| **Fecha de Actualización** | |  | |
| **Fecha de Autorización** | |  | |

**ELABORACIÓN:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ÁREA** | **DES** | DESARROLLO |
| **SUBÁREA** | **DES-AP** | Análisis y Programación |

Sistema de Gestión de Inventario

Especificación de caso de uso:

Verificar Stock Mínimo

**Versión 0.1**

Historial de Revisión

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Version** | **Descripción** | **Autor** |
| 02/09/2018 | 01 | Primer avance del CUS | Zea Asto Sol Victoria |
|  |  |  |  |

Tabla de contenido

1. Caso de uso Verificar Stock Minimo. 116

1.1 Breve descripción. 116

2. Actor 116

3. Flujo de eventos. 116

3.1 Flujo Básico. 116

3.2 Flujos alternativos 116

*3.2.1* Visualizar *otro punto de Venta* 116

*3.2.2 Salir.* 116

4. Requerimiento especial. 116

5. Precondición. 116

5.1 Precondición 1 116

6. Post condición 117

6.1 Post condición 1 117

7. Puntos de Extension 117

8. Prototipo. 117

# Caso de uso Verificar Stock Mínimo.

## Breve descripción.

Este caso de uso lo realiza el Gerente del punto de Venta, corresponde a visualizar que prendas o productos, esta con cantidades menores al stock mínimo establecido en el sistema.

# Actor

Gerente

# Flujo de eventos.

## Flujo Básico.

1. El CUS empieza cuando el Gerente pulsa “Verificar Stock mínimo”.
2. El sistema mostrará una interfaz con una lista desplegable que contendrá los puntos de Venta, además un botón “ingresar” y botón “Salir”.
3. El usuario selecciona una opción de la lista desplegable y procederá a pulsar el botón “Ingresar”
4. EL sistema le mostrara un interfaz con una tabla de los productos que tengan una cantidad inferior al número de stock mínimo por producto con los campos siguientes: Código de prenda, Nombre Prenda, Cantidad, además un botón “Salir” y un botón “Visualizar otro punto de venta”
5. El usuario pulsa “Salir” y el CUS finaliza.

## Flujos alternativos

## *3.2.1 Visualizar otro punto de Venta*

En el paso 4 el usuario pulsa “Visualizar otro punto de Venta” y el CUS regresa al paso 2.

## *3.2.3 Salir*

En cualquier momento el Gerente pulsa “Cancelar”, el sistema se cerrará y el CUS finaliza.

# Requerimiento especial.

El tamaño de letra lo suficientemente grande (Tamaño 12) para que no tenga impedimentos visuales de realizar sus actividades.

# Precondición.

## Precondición 1

El usuario se encuentra reconocido por el Sistema.

# Post condición

## Post condición 1

Se ha visualizado satisfactoriamente los productos por puntos de venta que tiene una cantidad inferior al límite del stock mínimo establecido en la tienda.

# Puntos de Extensión

No existe punto de extensión.

# Prototipo.



