Sistema de gestión de puntos de venta

Especificación de caso de uso:

Generar Boleta

**Versión 1.0**

Historial de Revisión

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 02/07/2020 | 01 | Primer avance del CUS | Tacca Moran Jean Franco |
|  |  |  |  |

Tabla de contenido

[**Caso de uso Generar Boleta**](#_heading=h.gjdgxs) **3**

[Breve descripción.](#_heading=h.30j0zll) 3

[**Actor**](#_heading=h.1fob9te) **3**

[**Flujo de eventos.**](#_heading=h.3znysh7) **3**

[Flujo Básico.](#_heading=h.2et92p0) 3

[Flujos alternativos](#_heading=h.tyjcwt) 3

[Cancelar](#_heading=h.3dy6vkm) 3

[**Requerimiento especial.**](#_heading=h.1t3h5sf) **3**

[**Precondición.**](#_heading=h.2s8eyo1) **3**

[Precondición 1](#_heading=h.17dp8vu) 3

[**Post condición**](#_heading=h.3rdcrjn) **4**

[Post condición 1](#_heading=h.26in1rg) 4

[**Puntos de Extensión**](#_heading=h.lnxbz9) **4**

[**Prototipo**](#_heading=h.35nkun2) **4**

Especificación de caso de uso: Generar Boleta

# Caso de uso Generar Boleta

## Breve descripción.

Este caso de uso describe lo que sucede en el sistema luego de que el vendedor generase una boleta al realizar una venta.

# Actor

Vendedor

# Flujo de eventos.

## Flujo Básico.

1. El CUS inicia cuando el vendedor selecciona la opción “Generar Boleta”
2. El sistema muestra un formulario con los campos Señor(es), D.N.I., Fecha de emisión dirección; además, aparece una tabla donde se colocarán los detalles de la venta, por cada detalle aparece el producto a vender, la cantidad vendidos, precio unitario del producto, descripción y un importe. También se muestra un campo Total.
3. El usuario ingresa los datos correspondientes.
4. El sistema llena automáticamente el campo Total
5. El usuario selecciona la opción imprimir.
6. El sistema guarda los datos de la venta y manda una señal a la impresora conectada.
7. La boleta es imprimida y el CUS finaliza.

## Flujos alternativos

### Cancelar

En cualquier momento el vendedor puede escoger la opción cancelar, el sistema no guarda los datos y termina el CUS.

# Requerimiento especial.

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

# Precondición.

## Precondición 1

Debe de existir productos registrados en el inventario.

# Post condición

## Post condición 1

Queda impreso la boleta de venta.

# Puntos de Extensión

No hay puntos de extensión

# Prototipo

