# **Especificación de caso de uso**

(Versión yy)

1. **Nombre del caso de uso**:

Realizar Venta

1. **Actores**:

Vendedor

1. **Propósito**:

Describe el proceso que realiza una venta de uno o varios productos

1. **Resumen**:

¿Cómo procede el caso de uso y con qué datos (indicar solo el nombre de los atributos)?

En prosa como procede completo

1. **Funciones asociadas**:

Referenciar las funciones con base en los identificadores de la tabla de requerimientos funcionales (Especificación de Requerimientos.doc)

1. **Casos de Uso asociados**:

Liste el nombre de los casos de uso, el tipo de asociación con cada uno (<<extiende a>>, <<conectado con>>, <<usa>>) y establezca los hipervínculos asociados

1. **Precondiciones**:
2. El usuario debe estar autentificado como vendedor en el sistema
3. El sistema debe tener conexión con la base de datos
4. La impresora debe estar conectada, encendida y configurada en la pc.
5. **Poscondiciones**:

[Enumere y describa las condiciones relevantes que se garantizan en el sistema y en el entorno cuando se complete exitosamente el flujo típico de interacciones o alguno de sus flujos de interacción alternativos]

Se ha guardado en base de datos la facrura…

Se ha-…

1. **Flujo típico de interacciones**:

[Enumere las acciones comunes del actor y las reacciones del sistema en orden cronológico, en forma descendente]

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| 1 | El usuario elige crear una factura |
| 2 | El sistema abre el formulario de facturación |
| 3 | El usuario llena los datos necesarios |
| 4 | El sistema actualiza el subtotal |
| 5 | El usuario elige la opción de procesar cobro |
| 6 | El sistema muestra el total a cobrar |
| 7 | El usuario ingresa el monto recibido |
| 8 | El usuario elige realizar el pago |
| 9 | El sistema muestra el vuelto que debe dar |
| 10 | El usuario acepta |
| 11 | El sistema guarda la factura en la base de datos |
| 12 | El sistema imprime la factura |

**Flujo alternativo de interacciones**: [Nombre]

[Para cada flujo alternativo de interacciones, enumere las acciones del actor y las reacciones del sistema en orden cronológico en forma descendente]

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| A/S |  |
| A/S |  |

**Flujo excepcional de interacciones**: [Nombre]

[Para cada flujo excepcional de interacciones, enumere las acciones de excepción del sistema y las reacciones del actor en orden cronológico en forma descendente]

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| A/S |  |
| A/S |  |

**Diseño gráfico de pantallas**:

[Pegue y enumere los gráficos de las pantallas]

**Diseño gráfico de reportes (impresos o electrónicos)**:

[Pegue y enumere el diseño de los reportes]