Sistema de

Especificación de Caso de Uso de:

Análisis de Venta

ECU01

Versión 1.4

Historial de Revisiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 08/04/2024 | 1.0 | Inicial |  |
| 14/04/2024 | 1.1 | Definir los procesos automatizados |  |
| 25/04/2024 | 1.2 | Aplicación de correcciones |  |
| 02/05/2024 | 1.3 | Modificación de los flujos del sistema |  |

Tabla de Contenido

[1. Breve Descripción 4](https://docs.google.com/document/d/1Nbee8IJomgYwnJYheaTxVB_pSVtiG9Ow/edit#heading=h.gjdgxs)

[2. Actores 4](https://docs.google.com/document/d/1Nbee8IJomgYwnJYheaTxVB_pSVtiG9Ow/edit#heading=h.30j0zll)

[3. Flujos de eventos 4](https://docs.google.com/document/d/1Nbee8IJomgYwnJYheaTxVB_pSVtiG9Ow/edit#heading=h.1fob9te)

[3.1. Flujo Básico 4](https://docs.google.com/document/d/1Nbee8IJomgYwnJYheaTxVB_pSVtiG9Ow/edit#heading=h.3znysh7)

[3.2. Flujos Alternativos 4](https://docs.google.com/document/d/1Nbee8IJomgYwnJYheaTxVB_pSVtiG9Ow/edit#heading=h.2et92p0)

[4. Pre-Condiciones 5](https://docs.google.com/document/d/1Nbee8IJomgYwnJYheaTxVB_pSVtiG9Ow/edit#heading=h.tyjcwt)

[5. Post-Condiciones 5](https://docs.google.com/document/d/1Nbee8IJomgYwnJYheaTxVB_pSVtiG9Ow/edit#heading=h.3dy6vkm)

[6. Puntos de Extensión 5](https://docs.google.com/document/d/1Nbee8IJomgYwnJYheaTxVB_pSVtiG9Ow/edit#heading=h.1t3h5sf)

[7. Requisitos Especiales 5](https://docs.google.com/document/d/1Nbee8IJomgYwnJYheaTxVB_pSVtiG9Ow/edit#heading=h.4d34og8)

[8. Prototipos 5](https://docs.google.com/document/d/1Nbee8IJomgYwnJYheaTxVB_pSVtiG9Ow/edit#heading=h.2s8eyo1)

**ESPECIFICACIÓN DE CASO DE USO: ANÁLISIS DE VENTA**

# **Breve Descripción**

Este caso de uso permite que el administrador realice un análisis de las ventas en la tienda “ELECTROSHOP”. A través de esta funcionalidad, se generan gráficos con datos relevantes sobre las ventas, permitiendo identificar tendencias, productos más vendidos y el rendimiento de las distintas categorías.

# **Actores**

Administrador (A)

# **Flujos de eventos**

## **Flujo Básico**

1. El caso de uso se inicia cuando el Administrador ingresa a la interfaz “Panel”
2. El sistema muestra la estadística de:

* Productos Por Categoría
* Productos en Stock

1. El Administrador interactúa con la interfaz
2. El caso de uso finaliza

## **3.2 Flujos Alternativo**

**Pre-Condiciones**

* 1. El Administrador debe haber iniciado sesión en su cuenta

1. **Postcondiciones**
   1. El stock actualiza la cantidad de producto constantemente, dependiendo a su venta.

**6. Puntos de extensión**

No aplica.

**7. Requisitos especiales**

No tiene.

**8. Prototipos:**