Sistema de Venta de Electrodomésticos

Especificación de Caso de Uso de:

Agregar Oferta

ECU01

Versión 1.4

Historial de Revisiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
|  | 1.0 | Inicial |  |
|  | 1.1 | Definir los procesos automatizados |  |
|  | 1.2 | Aplicación de correcciones |  |
|  | 1.3 | Modificación de los flujos del sistema |  |

Tabla de Contenido

Contenido

[**1.** **Breve Descripción** 4](#_Toc179812887)

[**2.** **Actores** 4](#_Toc179812888)

[**3.** **Flujos de eventos** 4](#_Toc179812889)

[**3.1.** **Flujo Básico** 4](#_Toc179812890)

[**3.2 Flujos Alternativos** 4](#_Toc179812891)

[**4.** **Pre-Condiciones** 5](#_Toc179812892)

**ESPECIFICACIÓN DE CASO DE USO: AGREGAR OFERTA**

# **Breve Descripción**

Este caso de uso permite que el administrador agregue una nueva oferta en la tienda “ELECTROSHOP”. La oferta incluye detalles como el nombre del evento, el descuento aplicado, la fecha de inicio y finalización, y los productos afectados filtrados por categorías y marcas. Una vez que se crea la oferta, los productos seleccionados reflejarán el descuento durante el período de oferta.

# **Actores**

Administrador (A)

# **Flujos de eventos**

## **Flujo Básico**

1. El caso de uso se inicia cuando el Administrador ingresa a la interfaz **“Dashboard”** desde el menú **“Offers”**
2. Selecciona el botón **“New Offer”**
3. El sistema muestra un formulario con los campos para agregar la oferta:

* Event Name
* Discount %
* Starts at
* Ends at
* Products to apply discount (Categories / Brands)
* Botones (Atrás / Submit)

1. El Administrador rellena los campos necesarios y selecciona los productos que aplican para la oferta utilizando los filtros proporcionados
2. El Administrador selecciona el Botón **“Submit”** para guardar la oferta
3. El sistema valida que todos los campos estén completos
4. El sistema guarda la oferta en la base de datos y la aplica a los productos seleccionados
5. El sistema envía un MSG de confirmación **“Offer created successfully”**
6. El caso de uso finaliza

## **3.2 Flujos Alternativos**

* 1. **Campos Vacíos o Incorrectos**

Si el Administrador envía el formulario de creación con campos incorrectos, el sistema mostrará en rojo cada campo incorrecto. El Administradordebe corregir los errores.

* 1. **Cancelar la Creación de la Oferta**

Si el Administrador selecciona el botón “Atrás” en cualquier momento durante el proceso, el sistema cancelará la operación y no guardará ningún cambio.

# **Pre-Condiciones**

* 1. El Administrador debe haber iniciado sesión en su cuenta
  2. El sistema debe tener conexión con la base de datos de ofertas

1. **Postcondiciones**
   1. La oferta creada debe aparecer en la base de datos y estar visible en la página de ofertas.
   2. Si el Administrador cancela la oferta, no se realizará cambios en la base de datos.

**6. Puntos de extensión**

No aplica.

**7. Requisitos especiales**

No tiene.

**Imagen que contiene Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente8. Prototipos:**

