Sistema de Venta de Electrodomésticos

Especificación de Caso de Uso de:

Ingresar al Sistema

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

Tabla de contenido

[**1.** **Breve Descripción** 4](#_Toc179835662)

[**2.** **Actores** 4](#_Toc179835664)

[**3.** **Flujos de eventos** 4](#_Toc179835665)

[**3.1.** **Flujo Básico** 4](#_Toc179835666)

[**3.2 Flujos Alternativos** 4](#_Toc179835674)

[**4.** **Pre-Condiciones** 4](#_Toc179835675)

**ESPECIFICACIÓN DE CASO DE USO: INGRESAR AL SISTEMA**

# **Breve Descripción**

# Este caso de uso permite a un Usuario registrarse en el sistema mediante su correo electrónico y contraseña.

# **Actores**

Usuario (U) que está generalizado por el Cliente y Administrador

# **Flujos de eventos**

## **Flujo Básico**

## El caso de uso comienza cuando el Usuario accede a la página principal y selecciona la opción **“Acceso”.**

## El sistema presenta la pantalla de Ingreso al Sistema, solicitando:

## **Correo electrónico**

## **Contraseña (Opción Olvide mi contraseña)**

## El Usuario ingresa sus credenciales y selecciona la opción **“Continuar”.**

## El sistema muestra la interfaz **“Página Principal”**

## Finaliza el caso de uso

## **3.2 Flujos Alternativos**

**3.2.1. Credenciales incorrectas:**

* Si las credenciales no son válidas, el sistema muestra el campo incorrecto en rojo y permite al usuario volver a intentarlo.

**3.2.1. Olvide mi contraseña:**

* Si el usuario no se acuerda su contraseña puede ir a la opción olvide mi contraseña para que pueda acceder a otra y ser registrado en la página

**3.3.3 Cuenta bloqueada:**

* Si el usuario supera el número máximo de intentos fallidos, el sistema bloquea temporalmente la cuenta

# **Pre-Condiciones**

* El Usuario debe haber completado previamente el proceso de registro.
* El Usuario debe tener acceso a su correo electrónico registrado en el sistema.
* El sistema debe estar en línea y en funcionamiento.

1. **Post-Condiciones**

* El Usuario tiene una sesión activa en el sistema.
* El sistema registra el inicio de sesión exitoso en la base de datos

.

**8. Prototipos:**

