Sistema de

Especificación de Caso de Uso de:

Ingresar al Sistema

ECU02

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" \l "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: INGRESAR AL SISTEMA**

# **Breve Descripción**

# Este caso de uso permite a un cliente 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

## 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.

**3.3.3 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:**