|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de uso** | **CU01 Iniciar sesión** | | | |
| **Versión** | Versión 1.0 – marzo 09 de 2023 | | | |
| **Actores** | Colaborador - Cliente | | | |
| **Fuentes** | N/A | | | |
| **Objetivos asociados** | El colaborador (administrador o vendedor) podrá gestionar el inicio de sesión de los usuarios del negocio *“Insumos Ana”* | | | |
| **Descripción** | En este caso de uso el sistema deberá solicitar las credenciales al usuario para el inicio de sesión. | | | |
| **Precondición** | Los actores deben estar registrados en el sistema.  Los actores deben estar habilitados y activos en el sistema.  Los actores deben haber ingresado correctamente el nombre de usuario y la contraseña. | | | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** | | |
| **Actor** | **Sistema** | |
| 1 | El colaborador deberá digitar las credenciales de ingreso de los usuarios para iniciar sesión. | En el sistema se debe visualizar la interfaz gráfica donde se muestran los siguientes datos:   * Nombre de usuario * Contraseña * Botón de inicio de sesión * Caja de texto para la recuperación de la contraseña. | |
| 2 | Si las credenciales ingresadas por el vendedor son válidas se realiza el caso de uso CU04.1, a continuación, este caso de uso continúa. | Si las credenciales digitadas en el nombre de usuario y la contraseña son correctas, el sistema muestra la pantalla principal. | |
| **Escenario Alternativo** | **Paso** | **Acción** | | |
| **Actor** | **Sistema** | |
| 1.1 | Si el colaborador digita de forma errónea alguno de los datos para el inicio de sesión, deberá hacer el paso 1. | El sistema mostrará un mensaje de error durante el inicio de sesión, por lo que se deberán digitar nuevamente las credenciales de ingreso. | |
| 1.2 | El usuario no se encuentra registrado en el sistema. | El sistema mostrará un mensaje de texto indicando que el usuario no se encuentra registrado. | |
| **Postcondición** | Los actores están ubicados en el dashboard o pantalla principal del sistema. | | | |
| Excepciones | **Paso** | **Acción** | | |
| **Actor** | | **Sistema** |
| 1.1 | El colaborador digita 3 veces de forma errónea los datos para el inicio de sesión. | | El sistema mostrará un mensaje de error en los datos ingresados y pedirá restablecer la contraseña. |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de tiempo** | | |
|  | 1 | 30 segundos | | |
|  | 2 | 30 segundos | | |
| **Frecuencia esperada** | 1 vez / inicio de sesión | | | |
| **Importancia** | Importante | | | |
| **Urgencia** | Inmediatamente | | | |
| **Comentarios** | N/A | | | |