|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CUS 012** | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| Caso de Uso: | | Login | | | | | | |
| Alcance: | | [x] - Sistema de Información  [ ] - Negocio | | | | | | |
| Nivel: | | [ ] - Resumen/General  [x] - Usuario  [ ] - Sub Función | | | | | | |
| Contexto: | | Este caso de uso detalla la acción de iniciar sesión en el sistema | | | | | | |
| Actores: | | Usuarios | | | | | | |
| Intereses: | | Autenticarse e ingresar al sistema según el rol del usuario | | | | | | |
| **Especificación Detallada** | | | | | | | | |
| Precondiciones: | | El usuario debe existir en el sistema y puede tener uno o más roles asignados (Admin, Gestor, Consumidor, Productor) | | | | | | |
| Resultado Esperado: | | El usuario ingresa correctamente al sistema según su rol | | | | | | |
| Referencias: | | No aplica | | | | | | |
| Riesgos: | | No aplica | | | | | | |
|  | | | | **Flujo Normal** | | |  | |
| 1. El caso de uso se inicia cuando el usuario accede a la página de Login 2. El sistema despliega una página con los siguientes elementos:    1. Campo usuario    2. Campo contraseña    3. Botón “Iniciar Sesión”    4. Link “¿Olvidó su contraseña?” 3. El usuario ingresa usuario y contraseña y presiona el botón “Iniciar Sesión” 4. Sistema valida los roles asignados al usuario:    1. Si el usuario tiene más de un rol:       1. El sistema despliega una ventana con los siguientes elementos:          1. Texto: Por favor, elija el rol:          2. Rol (campo selector): el primer valor es “Seleccione Rol”. Luego se pueden ver hasta 4 roles: Admin, Gestor, Consumidor y Productor          3. Bajo el selector un botón “Ingresar con rol seleccionado”       2. El usuario selecciona el rol y presiona el botón “Ingresar con rol seleccionado”.       3. El sistema valida los campos ingresados e ingresa al módulo correspondiente:          1. Si el usuario tiene el rol “Admin” ingresa al módulo de Administración          2. Si el usuario tiene el rol “Gestor” ingresa al módulo de Gestores          3. Si el usuario tiene el rol “Consumidor” ingresa al módulo de Consumidor Industrial          4. Si el usuario tiene el rol “Productor” ingresa al módulo de Productores. **No debe aparecer la ventana que solicita subir la declaración jurada, sino que ingresa directamente al módulo Productor.**    2. Si el usuario tiene un solo rol ingresa al módulo correspondiente:       1. Si el usuario tiene el rol “Admin” ingresa al módulo de Administración       2. Si el usuario tiene el rol “Gestor” ingresa al módulo de Gestores       3. Si el usuario tiene el rol “Consumidor” ingresa al módulo de Consumidor Industrial       4. Si el usuario tiene el rol “Productor” ingresa al módulo de Productores. **No debe aparecer la ventana que solicita subir la declaración jurada, sino que ingresa directamente al módulo Productor.** 5. FIN CASO DE USO. | | | | | | | | |
|  | | | | **Flujos Alternativos** | | |  | |
| Condición e Inicio | | | | Flujo | | | | |
| 2.1 El usuario hace clic el link “¿Olvidó su contraseña?” | | | | 1. El sistema muestra un pagina para ingresa correo y solicita nueva contraseña 2. El usuario ingresa el correo y presiona el botón “Enviar” 3. El sistema envía un código de recuperación al correo del usuario y muestra una pagina donde ingresar el código y enviarlo 4. El usuario ingresa el código de recuperación y presiona el botón “Enviar” 5. El sistema muestra una pagina para poder ingresar una nueva contraseña 6. El usuario ingresa la nueva contraseña y presiona el botón “Enviar” 7. El sistema muestra una ventana indicando que la contraseña fue modificada exitosamente 8. El usuario cierra la ventana de notificación 9. Continúa en FLUJO NORMAL 2. | | | | |
| 3.1 El usuario ingresa usuario y/o contraseña incorrectos | | | | 1. El sistema muestra un mensaje de error: “Usuario y/o contraseña incorrectos, intenta nuevamente.” 2. El usuario ingresa el usuario y contraseña correctos y presiona el botón “Iniciar Sesión” 3. Continúa en FLUJO NORMAL 4. | | | | |
| 3.2 El usuario no ingresa usuario y/o contraseña y presiona el botón “Iniciar Sesión” | | | | 1. El sistema muestra un mensaje de error: “Debe ingresar usuario y contraseña.” 2. El usuario ingresa el usuario y contraseña correctos y presiona el botón “Iniciar Sesión” 3. Continúa en FLUJO NORMAL 4. | | | | |
| 4.1 El usuario no selecciona ningún rol y presiona el botón “Iniciar Sesión” | | | | 1. El sistema muestra un mensaje de error: “Debe seleccionar un rol” 2. El usuario selecciona el rol y presiona el botón “Iniciar Sesión” 3. Continúa en FLUJO NORMAL 4. | | | | |
|  | | | | **Variaciones de Datos y Tecnología** | | |  | |
| Paso | | | | Lista de Variaciones | | | | |
| No aplica | | | | No aplica | | | | |
|  | | | | **Requerimientos Suplementarios** | | |  | |
| 1. … | | | | | | | | |
|  | | | | **Comentarios y Aspectos No Resueltos** | | |  | |
| No aplica. | | | | | | | | |
|  | | | | **Implementación** | | |  | |
|  | | | | **Registro de Cambios del Caso de Uso** | | |  | |
| Fecha | Revisión | | Descripción | | Autor | Fuente | | Aprobación |
| 27/09/2023 | 1 | | Creación | | Francisco Zoro |  | |  |
| 20/10/2023 | 2 | | Modificacion – Flujo cambio de contraseña | | Francisco Zoro |  | |  |
| 12/11/2023 | 3 | | Se elimina solicitud de DJ en login productor | | Francisco Zoro |  | |  |