|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **RF- #** | **Ingresar al Sistema** | |
| **Versión** | 1.0 | |
| **Autores** | Toda la Clase | |
| **Fuentes** | Documento de Requerimiento V1 | |
| **Objetivos asociados** | El usuario debe ser capaz de ingresar al sistema usando un correo electrónico y una contraseña | |
| **Descripción** | El usuario interactuara con el sistema para ingresar al mismo usando credenciales, las cuales deberán ser validadas por el sistema | |
| **Precondición** | El usuario debe contar con un correo y contraseña ya creados dentro del sistema y que el correo este habilitado en el mismo. El usuario debe tener un teléfono configurado | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | **El usuario** ingresa a la aplicación |
| 2 | El sistema muestra la pantalla de logueo |
| 3 | **El usuario** ingresa el correo y contraseña |
| 4 | El sistema valida el usuario y contraseña |
| 5 | El sistema envía un token al correo o teléfono |
| 6 | El sistema muestra una pantalla para el ingreso del token |
| 7 | El usuario ingresa el token |
| 8 | El sistema valida el token |
| 9 | El sistema muestra la pantalla inicial del programa |
| 10 |  |
| 11 |  |
| 12 |  |
|  |  |
| **Postcondición** | El usuario ingreso al sistema y el sistema muestra la pantalla de inicio | |
| **Flujo Alterno** | **Paso que dio inicio** | **8** |
| **1** | El sistema muestra un combo donde se encuentran los roles disponibles para el usuario |
| **2** | El usuario selecciona el rol deseado |
| **3** | Continua con el paso 9 |
| **4** |  |
| **Paso que dio inicio** | 4 |
| **1** | El sistema muestra una advertencia que indica que la contraseña esta vencida |
| **2** | Se ejecuta el caso de uso “Cambiar contraseña” |
| **3** | Continua en el paso 3 |
| Excepciones | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Las credenciales son incorrectas |
|  | Continua en el paso 3 |
|  |  |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de Tiempo** |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Incluye** |  | |
| **Extiende** | Cambiar contraseña | |
| **Frecuencia esperada** | Una vez al día | |
| **Importancia** | **Alta** / Media / Baja | |
| **Urgencia** | **Inmediata** / Puede Esperar | |
| **Comentarios** |  | |