|  |  |
| --- | --- |
| **CU-001** | **Inicio de sesión** |
| **Versión** | 1.0 |
| **Autores** | Jorge Girón |
| **Objetivos asociados** | Lograr la identificación y autenticación de usuario dispuesto a ingresar en el sitio |
| **Descripción** | El usuario deberá ingresar su identificación y contraseña para acceder a la pantalla principal del sitio |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ACTOR(ES)** | | | | |
| **Nombre** | | **Descripción** | | |
| Usuario del sistema | |  | | |
| **Precondición** | | | Usuario previamente registrado en la UTP.  Haber accedido a la dirección del sitio. | |
| **FLUJO BASICO** | | | | |
| **Paso** | **Actor** | **Secuencia de eventos** | | **Flujo Alterno o Excepción** |
| 1 | Sistema | Mostrar los campos para ingresar la identificación del usuario y su contraseña.  Debe mostrar el título “Bienvenidos” y los campos:   * **Identificación**: Número de identificación del usuario, cédula o pasaporte * **Contraseña**: Permite ingresar la contraseña. Este campo debe estar enmascarado. * Ambos campos deberán ser obligatorios. En caso de que no se ingrese uno de los campos, se debe desplegar el mensaje de error “El campo NOMBRE DEL CAMPO es requerido” debajo del campo no ingresado. * Debe mostrar la opción “Iniciar sesión” | |  |
| 2 | Usuario del sistema | Ingresa los datos de identificación y contraseña y selecciona la opción “Iniciar Sesión” | |  |
| 3 | Sistema | Validar Identificación y contraseña ingresadas.   * Validar que la identificación y contraseña existen en base de datos. * Validar el rol del usuario. | | **E1**  **E2** |
| 4 | Sistema | se muestra la “vista de estudiantes” del sitio | | **A1** |
| 5 | Fin del caso de uso. | | |  |
| **FLUJOS ALTERNOS** | | | | |
| **Paso** | **Actor** | **Secuencia de eventos** | | **Flujo Alterno o Excepción** |
| **A1 – Se identifica que el rol del usuario ingresado es Asesor** | | | | |
| 1 | Sistema | Se muestra la “vista de asesor” del sitio | |  |
| 2 | Fin del caso de uso | | |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **FLUJOS DE EXCEPCIÓN** | | | | |
| **Paso** | **Actor** | **Secuencia de eventos** | | **Flujo Alterno o Excepción** |
| **E1 – El sistema detecta que la identificación o contraseña no son válidos** | | | | |
| 1 | Sistema | Se muestra una notificación de error con el mensaje “Usuario no encontrado” | |  |
| 2 | Se retorna al paso 2 del flujo básico | | |  |
|  | | | | |
| **Postcondición** | | | El usuario ingresa y visualiza las opciones disponibles para su rol. | |