**Descripción de Procesos**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre Caso de Uso:** | Listar usuarios | | **Id Caso de Uso:** | | | CU011.3.1 | |
| **Actores:** | Super Usuario,Sistema | | | | | | |
| **Descripción:** | Permite ver los usuarios que se encuentran registrados en el sistema. | | | | | | |
| **Casos de Uso Relacionados:** | Gestionar usuarios | | | | | | |
| **Entradas:** | Código de usuario, nombre, estado civil | | | | **Salidas:** | | Muestra una tabla de usuarios registrados en el sistema. |
| **Curso Típico** | | | | | | | |
| **Acción del Actor** | | | | **Respuesta del sistema** | | | |
|  | | | | 1. Realiza una búsqueda de todos los usuarios registrados que se encuentren activos | | | |
|  | | | | 1. despliega una tabla con todos los datos de los usuarios registrados y genera un botón para mostrar toda la información en forma de modal | | | |
|  | | | | 1. registra en la bitácora la acción realizada por con la fecha, hora y modulo | | | |
| 1. ingresan el Código de usuario, nombre, estado civil. | | | |  | | | |
|  | | | | 1. valida los datos de entrada. | | | |
|  | | | | 1. realiza una consulta según los datos que se han ingresado. | | | |
|  | | | | 1. verifica si se encuentra el usuario dentro de la respuesta de la base de datos. | | | |
|  | | | | 1. despliega una tabla con todos los datos de los usuarios registrados y genera en botón para mostrar toda la información en forma de modal | | | |
|  | | | | 1. registra en la bitácora la acción realizada por con la fecha, hora y modulo | | | |
| **Curso Atípico #1:No se encuentra el usuario** | | | | | | | |
| **Acción del Actor** | | | | **Respuesta del sistema** | | | |
|  | | | | 1. Muestra una tabla vacía sin datos | | | |
| 1. El caso de uso continua en el paso 1 del flujo principal | | | |  | | | |
| **Pre-condiciones:** | | En el paso 6 del flujo típico, Los datos de búsqueda deben ser correctos para mostrar la tabla con datos. | | | | | |
| **Post-condiciones:** | | El sistema muestra los usuarios según Código de usuario, nombre, estado civil. | | | | | |