Sistema de Registro de Socios

Especificación de Caso de Uso de:

Buscar Socio

ECU04

Versión 7.0

Historial de Revisiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 11/04/2016 | 1.0 | Inicial | Froilan Cerna |
| 14/04/2016 | 1.0 | Inicial | Froilan Cerna |
| /2016 | 1.0 | Inicial | Froilan Cerna |
| 24/06/2016 | 7.0 | Cambios Finales | Froilan Cerna |

**ESPECIFICACIÓN DE CASO DE USO: Buscar Socio**

1. Breve Descripción

El caso de uso permite al usuario “Secretaria” Buscar Socios.

1. Actores

Actor Secretaria.

1. Flujo de Eventos
   1. Flujo Básico (FB)
2. El caso de uso se inicia cuando la Secretaria ingresa a la interfaz “Actualizar Registro de Socio” o “Generar Boleta”, e ingresa criterio de búsqueda en la sección “Buscar Socio”, o también el sistema incluye el caso de uso en la interfaz de “Registrar Socio” y “Listar Socio”.
3. El sistema muestra la interfaz de “Buscar Socio” con los siguientes campos:
4. Lista desplegable para tipo de búsqueda
5. Cuadro de texto para ingresar criterio de búsqueda.
6. Botón “Consultar”.
7. La Secretaria selecciona tipo de búsqueda.
8. Ver Sub Flujo 1 “Búsqueda por Socio”.
9. Ver Sub Flujo 2 “Búsqueda por DNI”.
10. ver Sub Flujo 3 “Listado de Socios”.
11. Ver Sub Flujo 4 “Verificar Socio”.
    1. Flujos Alternativos (FA)

“Criterio de Búsqueda Inválido”

* El sistema muestra mensaje “¡Socio No Existe!”.
* Continúa en el punto 2 de los Sub Flujos. 1 y 2
  1. Flujos Alternativos

Sub Flujo 1 “Búsqueda por Socio”

1. La Secretaria selecciona tipo de búsqueda “Socio”.
2. La Secretaria ingresa nombre de socio.
3. La Secretaria selecciona botón “Consultar”.
4. El sistema valida datos. FA “Criterio de Búsqueda Inválido”
5. El sistema carga datos del socio en los controles de la interfaz “Actualizar Registro de Socio” o “Generar Boleta”, dependiendo de la interfaz de donde fue invocada.

Sub Flujo 3 “Búsqueda por DNI”

1. La Secretaria selecciona tipo de búsqueda “DNI”.
2. La Secretaria ingresa número de DNI.
3. La Secretaria selecciona botón “Consultar”.
4. El sistema valida datos. FA “Criterio de Búsqueda Inválido”
5. El sistema carga datos del socio en los controles de la interfaz “Actualizar Registro de Socio” o “Generar Boleta”, dependiendo de la interfaz de donde fue invocada.

Sub Flujo 3 “Listado de Socios”

1. El sistema busca socios.
2. El sistema carga datos de socios en la tabla de repetición de la interfaz de “Listado de Socios”.

Sub Flujo 4 “Verificar Socio”

1. El sistema busca socio en la interfaz de “Registrar Socio”.
2. El sistema verifica que socio no este registrado. Ver FA “Criterio de Búsqueda Inválido”
3. Caso de uso finaliza
4. Pre-Condiciones

* La Secretaria deberá haber iniciado sesión.

1. Post-Condiciones

* El sistema cargará y mostrará datos del socio en los controles de la interfaz “Actualizar Registro de Socio” o en la tabla de repetición de las interfaces de “Listar Socio” o “Generar Boleta” y verificara si el socio está o no registrado.
* El sistema mostrará mensaje: “¡Socio No Existe!”, en caso el criterio de búsqueda sea inválido o no este registrado en la BD.

1. Puntos de Inclusión

No Tiene.

1. Puntos de Extensión

No tiene.

1. Requisitos Especiales

No tiene.

1. Prototipos

