

**Table of Contents**

5.3 Caso de Prueba para el Caso de Uso: Modificar Seguimiento de Acciones Centralizadas

2

### 5.3 Caso de Prueba para el Caso de Uso: Modificar Seguimiento de Acciones Centralizadas

#### Flujo Básico

- i. El actor presiona el botón de 'Modificar Seguimiento de Acciones Centralizadas'.
- ii. El sistema despliega la ficha del seguimiento de las Acciones Centralizadas en modo edición, y los botones 'Guardar Cambios' y 'Cancelar'.
- iii. Si el actor cambia los valores de los campos, y pulsa el botón 'Guardar Cambios'. El sistema muestra un mensaje ¿Los cambios se han realizado con éxito?
- iv. Si el actor hace modificaciones o no, y presiona el botón 'Cancelar', el sistema no hace nada.

#### Flujos Alternativos

- 3.1. Si el actor borra uno de los campos, no ingresa ningún dato y luego presiona guardar, el sistema muestra un mensaje ¿Todos los datos son obligatorios. Por favor ingrese el valor del campo 'campoOmitido' ?.
- 3.2. Si el actor borra uno de los campos e introduce valores inválidos (dejando ese campo en estado inconsistente, por ejemplo ingresando letras en campos numéricos), y presiona 'Guardar', el sistema muestra un mensaje ¿El dato ingresado en 'campoModificado' es inválido?.
- 3.3. Si el valor de 'Comprometido' es menor que el 'Causado', o el de 'Causado' es menor que 'Pagado' para algún campo de seguimiento, el sistema muestra el mensaje "El monto de 'Comprometido' debe ser mayor o igual que el de 'Causado', y a su vez, el monto de 'Causado' debe ser mayor que el de 'Pagado'".

#### Casos de Prueba

Escenario	# Caso de prueba	Objetivo de la prueba	Datos de entrada	Salida esperada	Salida obtenida	Errores Observaciones Corregidos
Flujo Básico (opción guardar)	1	Observar el comportamiento del sistema cuando el actor Enlace modifica algunos campos del seguimiento de las acciones centralizadas y selecciona guardar cambios.	valorDatosEntrada	<ul style="list-style-type: none"> <li>El sistema muestra un mensaje en el que indica que los valores de los campos se han actualizado con éxito</li> </ul>	Igual a lo esperado.	
Flujo Básico (opción guardar)	2	Observar el comportamiento del sistema cuando el actor Supervisor modifica algunos campos del seguimiento de las acciones centralizadas y selecciona guardar cambios.	valorDatosEntrada	<ul style="list-style-type: none"> <li>El sistema muestra un mensaje en el que indica que los valores de los campos se han actualizado con éxito</li> </ul>	Igual a lo esperado.	
Flujo Básico (opción cancelar)	3	Observar el comportamiento del sistema cuando el actor Enlace modifica algunos campos del seguimiento de las acciones centralizadas y selecciona cancelar.	valorDatosEntrada	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ningún cambio en los valores de los campos</li> </ul>	Igual a lo esperado.	
Condición de entrada (seguimiento de las acciones centralizadas en un nivel de usuario diferente al del actor ejecutor de la acción)	4	Observar el comportamiento del sistema cuando el actor Enlace intenta modificar el seguimiento de las acciones centralizadas cuando tiene estado 'Enviado a Supervisor' (Seguimiento de las acciones centralizadas en nivel supervisor).	valorDatosEntrada	valorSalidaEsperada	El sistema permite hacer modificaciones.	
Condición de entrada (Seguimiento de las acciones centralizadas aprobado)	5	Observar el comportamiento del sistema cuando el actor Enlace intenta modificar el seguimiento de las acciones centralizadas, y este está aprobado.	valorDatosEntrada	valorSalidaEsperada	El sistema permite hacer modificaciones.	
Flujo Alternativo 3.1 (borra campos obligatorios y los deja vacíos)	6	Observar el comportamiento del sistema cuando el actor Enlace borra el valor de algunos campos obligatorios, no ingresa un nuevo valor y selecciona Guardar cambios.	valorDatosEntrada	<ul style="list-style-type: none"> <li>El sistema muestra un mensaje indicando que el campo omitido es obligatorio y solicita que por favor lo ingrese</li> </ul>	El sistema guarda la información y no muestra el mensaje.	
Flujo Alternativo 3.2 (cambia valores de campos por valores inválidos)	7	Observar el comportamiento del sistema cuando el actor Enlace borra el valor de algunos campos del seguimiento de las acciones centralizadas e ingresa un valor inválido, y selecciona Guardar cambios.	valorDatosEntrada	<ul style="list-style-type: none"> <li>El sistema muestra un mensaje en el que le indica al usuario que el campo ingresado es inválido y solicita que por favor lo corrija.</li> </ul>	El sistema no muestra el mensaje, guarda la información y la asume como "cero".	
Flujo Alternativo 3.3 (relación de valores de campos 'comprometido', 'causado' y 'pagado')	8	Observar el comportamiento del sistema cuando el actor Enlace cambia el valor de los campos 'comprometido', 'causado' y 'pagado' para alguna partida cambiando la relación entre estos campos, y selecciona Guardar cambios.	valorDatosEntrada	<ul style="list-style-type: none"> <li>El sistema muestra un mensaje en el que le indica al usuario la relación que debe haber entre estos campos y solicita que por favor los corrija.</li> </ul>	El sistema no muestra el mensaje, sólo cambia el estatus de inversión a "Sobre Ejecución".	

