**Registrar Sub-ramo**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Actores:** | Presupuesto | |
| **Descripción:** | Esta funcionalidad permite al actor registrar un sub-ramo según el Clasificador Presupuestario. | |
| **Precondición:** | Para registrar un sub-ramo debe estar previamente cargada la cuenta y el ramo al que pertenece. | |
|  | *Pasos* | *Acción* |
| **Flujo Normal:** | 1 | El actor selecciona la opción “Registrar”. |
| 2 | El sistema muestra el formulario para el registro de la información referente al sub-ramo tales como: código de la cuenta, descripción de la cuenta, código del ramo, descripción del ramo, código del sub-ramo y descripción del sub-ramo. |
| 3 | El actor selecciona de la lista cuenta. |
| 4 | El sistema muestra la descripción de la cuenta. |
| 5 | El actor selecciona de la lista de ramos. |
| 6 | El sistema muestra la descripción del ramo. |
| 7 | El actor ingresa el código del sub-ramo. |
| 8 | El sistema verifica el código del sub-ramo ingresado cuando pasa a la descripción. |
| 9 | El actor ingresa la descripción del sub-ramo y selecciona la opción “Guardar”. |
| 10 | El sistema muestra un mensaje indicando la confirmación del registro. |
| 11 | El actor selecciona “Aceptar”. |
| 12 | El sistema procesa la información y muestra un mensaje indicando que el sub-ramo se ha registrado exitosamente. |
| **Post-Condición:** | El sub-ramo fue registrado exitosamente. | |
| **Flujo Alternativo:** | En el paso 3:   1. El actor selecciona agregar cuenta. 2. El sistema abre un modal para el registro de la cuenta, se ejecuta el caso de uso registrar cuenta y el sistema regresa al paso 2 con la nueva cuenta registrada.   En el paso 5:   1. El actor selecciona agregar ramo. 2. El sistema abre un modal para el registro del ramo, se ejecuta el caso de uso registrar ramo y el sistema regresa al paso 2 con el nuevo ramo registrado.   En el Paso 8:   1. El sistema muestra un mensaje de error indicando que el sub-ramo ya existe. 2. El actor presiona “Aceptar”. 3. El sistema regresa al paso 2 manteniendo la información seleccionada.   En el Paso 10:   1. El sistema muestra un mensaje de error indicando el campo vacío. 2. El actor presiona “Aceptar”. 3. El sistema regresa al paso 2 manteniendo la información escrita.   En el Paso 11:   1. El actor selecciona la opción “Cancelar”. 2. El sistema regresa al paso 2 manteniendo la información escrita.   En el paso 12:   1. El sistema muestra un mensaje de error. 2. El actor acepta y finaliza la funcionalidad. | |
| **Prioridad:** |  | |
| **Frecuencia De Uso:** | Siempre que se creensub-ramos en el clasificador presupuestario. | |
| **Reglas De Negocio:** |  | |