**Proyecto Módulo Administrativo (ADM)**

Especificación del Caso de Uso: Registrar Folio General – CUADMESC14

VERSIÓN 1.1

**HISTÓRICO DE REVISIÓN**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 11/11/2011 | 1.0 | Elaboración de la especificación del caso de uso Registrar Folio General para el Proyecto ADM de acuerdo al Estándar de Casos de Uso 1.3.  Folio CAI 0001570 | Sughey Miranda |
| 30/08/2012 | 1.1 | Folio CAI 0001854  Si en la configuración se indica que NO de debe validar inventario, presentar todo de manera deshabilitada cuando entren a las actividades de Conteo de Inventario, Devoluciones, Movimientos de E/S, Folios Generales, Configuración de Mov. de Almacén  (Route ADM 4.0.0.0) | Lpasindo |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Tabla de Contenido

[Especificación de Casos de Uso: Registrar Folio General – CUADMESC14 4](#_Toc334089028)

[1 Introducción 4](#_Toc334089029)

[2 Caso de uso: Registrar Folio General – CUADMESC14 4](#_Toc334089030)

[2.1 Descripción 4](#_Toc334089031)

[3 Diagrama de Casos de Uso 4](#_Toc334089032)

[4 Precondiciones 4](#_Toc334089033)

[4.1 Actores 4](#_Toc334089034)

[4.2 Generales 5](#_Toc334089035)

[5 Flujo de eventos 5](#_Toc334089036)

[5.1 Flujo básico 5](#_Toc334089037)

[5.2 Flujos alternos 6](#_Toc334089038)

[5.2.1 Opcionales 6](#_Toc334089039)

[5.2.2 Generales 6](#_Toc334089040)

[5.2.3 Extraordinarios 6](#_Toc334089041)

[5.2.4 De Excepción 6](#_Toc334089042)

[5.2.5 De Validación 6](#_Toc334089043)

[6 Poscondiciones 6](#_Toc334089044)

[6.1 Generales 6](#_Toc334089045)

[7 Anexos 7](#_Toc334089046)

[8 Diagramas 7](#_Toc334089047)

[9 Propuesta de Pantallas 7](#_Toc334089048)

[10 Firmas de Aceptación 7](#_Toc334089049)

# Especificación de Casos de Uso: Registrar Folio General – CUADMESC14

# Introducción

Este documento contiene la descripción de una secuencia de interacciones entre un actor y el sistema de tal manera que se puede obtener un resultado con valor particular para el actor dentro del flujo básico. También incluye el listado de las precondiciones y poscondiciones que se deben cumplir al inicio y al final del flujo básico además de los posibles flujos alternos y excepciones*.*

# Caso de uso: Registrar Folio General – CUADMESC14

## Descripción

Permite al actor registrar una clave de valores por referencia relacionado a un folio genérico.

# Diagrama de Casos de Uso

**

# Precondiciones

## Actores

1. Administrador

## Generales

1. El actor debe de tener un usuario registrado en el sistema
2. El actor debe de estar activo
3. Debe estar registrado el catálogo de Folios
4. Debe estar registrado el valor por referencia “Clave de movimientos para relacionar folios generales”

# Flujo de eventos

## Flujo básico

1. El caso de uso inicia cuando es invocado por el caso de uso **Controlar Navegación – CUERMESC95**
2. El sistema obtiene la siguiente información de catálogos:
   1. **ValorReferencia**
      1. VARCodigo
      2. **VAVDescripcion**
         1. VARCodigo
         2. Descripcion
3. El sistema obtiene la siguiente información:
   1. **Folio General**
      1. FolioGeneralId
      2. Clave
      3. FolioID
      4. MFechaHora
      5. MUsuarioID
4. Si <la configuración indica de acuerdo con la regla de negocio [**RNADMESC092 No Validar Inventario**](../General/ERM_Reglas_de_Negocio.docx#RNADMESC092)>
   1. El sistema presenta en una lista información de Registro de Folio General de acuerdo con la regla de negocio [**RNGEN004 Información Deshabilitada**](../General/ERM_Reglas_de_Negocio.docx#RNGEN004)**:**
      1. Clave
      2. Descripción
      3. Folio
   2. El sistema continúa en el [**paso 12**](#paso12) del flujo básico
5. El sistema presenta la siguiente información:
   1. Clave, de acuerdo con la regla de negocio [**RNESC102 Claves existentes para folios generales**](file:///C:\Amesol\Productos\Route\Branch\4.0.0.0\Analisis\EspecificacionRequerimientos\General\ERM_Reglas_de_Negocio.docx#RNESC102)
   2. Descripción, de acuerdo con la regla de negocio [**RNGEN045 Referencia a la Descripción de Un Valor por Referencia Asociado**](../General/ERM_Reglas_de_Negocio.docx#RNGEN045)
6. El sistema solicita la siguiente información:
   1. Folio
7. El actor proporciona la siguiente información:
   1. Folio, el caso de uso incluye funcionalidad del caso de uso **CUERMESC19 – Seleccionar folios**
8. El sistema recibe información del detalle del folio seleccionado:
   1. FolioID
9. El sistema presenta la información seleccionada:
   1. Clave
   2. Descripción
   3. Folio
10. Si <el actor selecciona la opción **Aceptar**>
    1. El sistema registra la siguiente información:
       1. FolioGeneralId
       2. Clave
       3. FolioId
       4. MFechaHora de acuerdo con la regla de negocio [**RNGEN006 Registrar Fecha y Hora para Auditoría del Movimiento**](file:///C:\Amesol\Productos\Route\Branch\4.0.0.0\Analisis\EspecificacionRequerimientos\General\ERM_Reglas_de_Negocio.docx#RNGEN006)
       5. MUsuarioId de acuerdo con la regla de negocio [**RNGEN007 Registrar Usuario para Auditoría del Movimiento**](file:///C:\Amesol\Productos\Route\Branch\4.0.0.0\Analisis\EspecificacionRequerimientos\General\ERM_Reglas_de_Negocio.docx#RNGEN007)
11. Si <el actor selecciona la opción **Cancelar**>
    1. El sistema continúa con el flujo alterno genera **[AG01 Cancelar](#AG01_2)**
12. Si <el actor selecciona la opción **Salir**>
    1. El sistema continúa con el flujo alterno general **[AG02 Salir](#_AG02_Salir)**
13. Finaliza caso de uso

## Flujos alternos

### Opcionales

NA

### Generales

#### [AG01 Cancelar](#AG01)

1. Si <se realizaron cambios>, el sistema presenta el mensaje [**BP0001 Seguro Cancelar**](file:///C:\Amesol\Productos\Route\Trunk\Analisis\EspecificacionRequerimientos\General\ERM_Glosario_de_Mensajes.docx#MBP0001)
   1. Si <el actor selecciona la opción **Si**>, el sistema continúa en el [**paso 13**](#FIN)del flujo básico
   2. Si <el actor selecciona la opción **No**>, el sistema continúa en el paso en donde fue invocado
2. Si <no se realizaron cambios>, el sistema continúa en el [**paso 13**](#FIN) del flujo básico

#### [AG02 Salir](#AG02_r)

1. Si <no se realizaron cambios>, el sistema continúa en el [**paso 13**](#FIN) del flujo básico
2. Si <se realizaron cambios>, el sistema presenta el mensaje [**MDB050602 <Seguro Salir>**](file:///C:\Amesol\Productos\Route\Trunk\Analisis\EspecificacionRequerimientos\General\ERM_Glosario_de_Mensajes.docx#MDB050602)
   1. Si <el actor selecciona la opción **Si**>, el sistema continúa en el [**paso 13**](#FIN) del flujo básico
   2. Si <el actor selecciona la opción **No**>, el sistema continúa en el paso en donde fue invocado

### Extraordinarios

NA

### De Excepción

NA

### De Validación

NA

# Poscondiciones

## Generales

1. Registro de folio

# Anexos

NA

# Diagramas

NA

# Propuesta de Pantallas

La propuesta de pantalla se encuentra en la siguiente ruta:

https://192.168.0.3/svn/Productos/Route/Branch/4.0.0.0/Analisis/EspecificacionRequerimientos/Pantallas/ESC\_MOV/CUADMESC14\_RegistrarFolioGeneral.vsd

# Firmas de Aceptación

|  |
| --- |
|  |
| Sughey B. Miranda Gil |
| Analista de Requerimientos |
| 11/11/2011 |
|  |

|  |
| --- |
|  |
| Ana Lizza Pasindo González |
| Coordinadora del Análisis/Departamento de Ingeniería |
| 11/11/2011 |

|  |
| --- |
|  |
| José María Alcalá |
| Líder del Proyecto/Gerente del Departamento de Ingeniería  11/11/2011 |