Gestión de Trámites

Especificación de Caso de Uso de Sistema: CUS.00.13 Administrar Selección por Requisitos

Versión 1.0

20/12/2011

Histórico de Versiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 20/12/2011 | 1.0 | Creación del documento | Patricia Vázquez Montellano |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Tabla de Contenido

[1 Introducción 5](#_Toc312341513)

[1.1 Objetivo 5](#_Toc312341514)

[1.2 Definiciones, acrónimos y abreviaturas 5](#_Toc312341515)

[1.3 Referencias 5](#_Toc312341516)

[1.4 Diagrama de Casos de Uso 5](#_Toc312341517)

[2 CU.00.13.01 – AgregarGrupo 6](#_Toc312341518)

[2.1 Descripción Breve 6](#_Toc312341519)

[2.2 Actores 6](#_Toc312341520)

[2.3 Condiciones Previas 6](#_Toc312341521)

[2.3.1 El usuario deberá iniciar sesión en el sistema. 6](#_Toc312341522)

[2.3.2 El usuario deberá ubicarse en la pantalla indicada. 6](#_Toc312341523)

[2.4 Flujo de Eventos 6](#_Toc312341524)

[2.4.1 Flujo Básico 6](#_Toc312341525)

[2.5 Flujos alternos 7](#_Toc312341526)

[2.6 Condiciones Posteriores 7](#_Toc312341527)

[2.7 Diagrama 7](#_Toc312341528)

[2.8 Observaciones 7](#_Toc312341529)

[3 CU.00.13.02 – AgregarSelecciónPorRequisitos 8](#_Toc312341530)

[3.1 Descripción Breve 8](#_Toc312341531)

[3.2 Actores 8](#_Toc312341532)

[3.3 Condiciones Previas 8](#_Toc312341533)

[3.3.1 El usuario deberá iniciar sesión en el sistema 8](#_Toc312341534)

[3.3.2 El usuario deberá ubicarse en la pantalla indicada 8](#_Toc312341535)

[3.4 Flujo de Eventos 8](#_Toc312341536)

[3.4.1 Flujo Básico 8](#_Toc312341537)

[3.5 Flujos alternos 9](#_Toc312341538)

[3.6 Condiciones Posteriores 9](#_Toc312341539)

[3.7 Diagrama 9](#_Toc312341540)

[3.8 Observaciones 9](#_Toc312341541)

[4 CU.00.13.03 – QuitarSelecciónPorRequisitos 10](#_Toc312341542)

[4.1 Descripción Breve 10](#_Toc312341543)

[4.2 Actores 10](#_Toc312341544)

[4.3 Condiciones Previas 10](#_Toc312341545)

[4.3.1 El usuario deberá iniciar sesión en el sistema 10](#_Toc312341546)

[4.3.2 El usuario deberá ubicarse en la pantalla indicada 10](#_Toc312341547)

[4.4 Flujo de Eventos 10](#_Toc312341548)

[4.4.1 Flujo Básico 10](#_Toc312341549)

[4.5 Flujos alternos 10](#_Toc312341550)

[4.6 Condiciones Posteriores 10](#_Toc312341551)

[4.7 Diagrama 11](#_Toc312341552)

[4.8 Observaciones 11](#_Toc312341553)

[5 CU.00.13.04 – SubirRequisitosPorModalidadTrámite 12](#_Toc312341554)

[5.1 Descripción Breve 12](#_Toc312341555)

[5.2 Actores 12](#_Toc312341556)

[5.3 Condiciones Previas 12](#_Toc312341557)

[5.3.1 El usuario deberá iniciar sesión en el sistema 12](#_Toc312341558)

[5.3.2 El usuario deberá ubicarse en la pantalla indicada 12](#_Toc312341559)

[5.4 Flujo de Eventos 12](#_Toc312341560)

[5.4.1 Flujo Básico 12](#_Toc312341561)

[5.5 Flujos alternos 12](#_Toc312341562)

[5.6 Condiciones Posteriores 12](#_Toc312341563)

[5.7 Diagrama 13](#_Toc312341564)

[5.8 Observaciones 13](#_Toc312341565)

[6 CU.00.13.05 – BajarRequisitosPorModalidadTrámite 14](#_Toc312341566)

[6.1 Descripción Breve 14](#_Toc312341567)

[6.2 Actores 14](#_Toc312341568)

[6.3 Condiciones Previas 14](#_Toc312341569)

[6.3.1 El usuario deberá iniciar sesión en el sistema 14](#_Toc312341570)

[6.3.2 El usuario deberá ubicarse en la pantalla indicada 14](#_Toc312341571)

[6.4 Flujo de Eventos 14](#_Toc312341572)

[6.4.1 Flujo Básico 14](#_Toc312341573)

[6.5 Flujos alternos 14](#_Toc312341574)

[6.6 Condiciones Posteriores 14](#_Toc312341575)

[6.7 Diagrama 15](#_Toc312341576)

[6.8 Observaciones 15](#_Toc312341577)

[7 Firmas de elaboración, revisión y aprobación 15](#_Toc312341578)

Especificación de Caso de Uso de Sistema: CUS.00.13 Administrar Selección por Requisitos

# Introducción

## Objetivo

El presente producto tiene como objetivo definir el proceso de gestión del catálogo de Requisitos por Modalidad de Trámite del sistema de Gestión de Trámites.

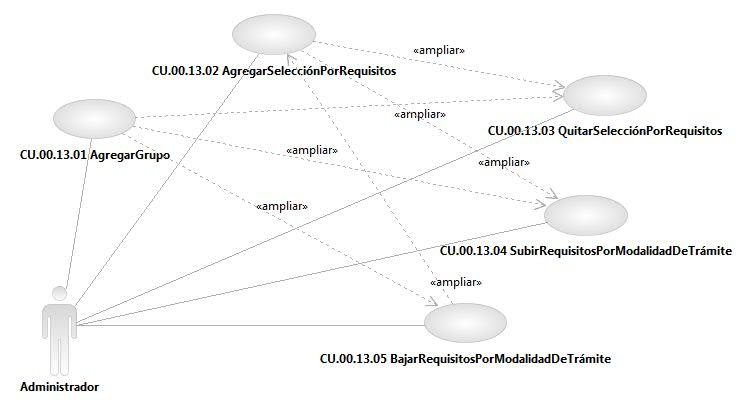
## Definiciones, acrónimos y abreviaturas

N/A.

## Referencias

* 5\_7\_2\_A15F1\_DSTVIS Documento de Vision.docx.
* 5\_7\_2\_A15F2\_DSTDER Especificación de Requerimientos.docx.
* DSTMSG-MensajesDelSistema.docx.

## Diagrama de Casos de Uso



Especificación de Casos de Uso de Sistema: CU.00.13.01-AgregarGrupo

# CU.00.13.01 – AgregarGrupo

## Descripción Breve

El usuario agrega todos los Requisitos disponibles asociados a un Grupo al listado de Requisitos por Modalidad de Trámite dentro del sistema de Gestión de Trámites.

## Actores

**Administrador**.- Actor encargado de administrar los elementos estructurales y funcionales del sistema.

El conjunto de los actores antes citados en lo subsecuente se les denominará USUARIO.

## Condiciones Previas

### El usuario deberá iniciar sesión en el sistema.

El usuario inicia una sesión en el sistema introduciendo el nombre de usuario y contraseña.

### El usuario deberá ubicarse en la pantalla indicada.

El usuario deberá seleccionar la opción “Gestión de Trámites” del menú principal de modo que las opciones anidadas se expandan, luego deberá seleccionar la opción “Catálogo”, y posteriormente la opción “Requisitos por Modalidad de Trámite”, al realizar esto, el sistema presentará al usuario la pantalla seleccionada.

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

| **Flujo Básico** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **Usuario** | | **Sistema** | |
| 01 | El caso de uso inicia cuando despliega la lista de “Trámite”. | 02 | Muestra el listado con los Trámites registrados en el catálogo. |
| 03 | Selecciona una opción. | 04 | Despliega los listados de Grupos de Requisitos, Requisitos Disponibles y Requisitos por Modalidad de Trámite asociados a la opción seleccionada. |
| 05 | Despliega la lista de “Modalidad”. | 06 | Muestra el listado con las Modalidades registradas en el catálogo. |
| 07 | Selecciona una opción. | 08 | Actualiza los listados de Grupos de Requisitos, Requisitos Disponibles y Requisitos por Modalidad de Trámite asociados a la opción seleccionada. |
| 09 | Elige una opción de la lista de Grupos de Requisitos y selecciona la opción “Agregar” de la sección “Agregar Grupo”. | 10 | Muestra mensaje de procesamiento.  Ver documento DSTMSG-MensajesDelSistema.docx (mensaje MSG26). |
|  |  | 11 | Borra el listado de Requisitos Disponibles asociados al Grupo de Requisitos seleccionado y los agrega al listado de Requisitos por Modalidad de Trámite. |
| 12 | Fin del caso. |  |  |

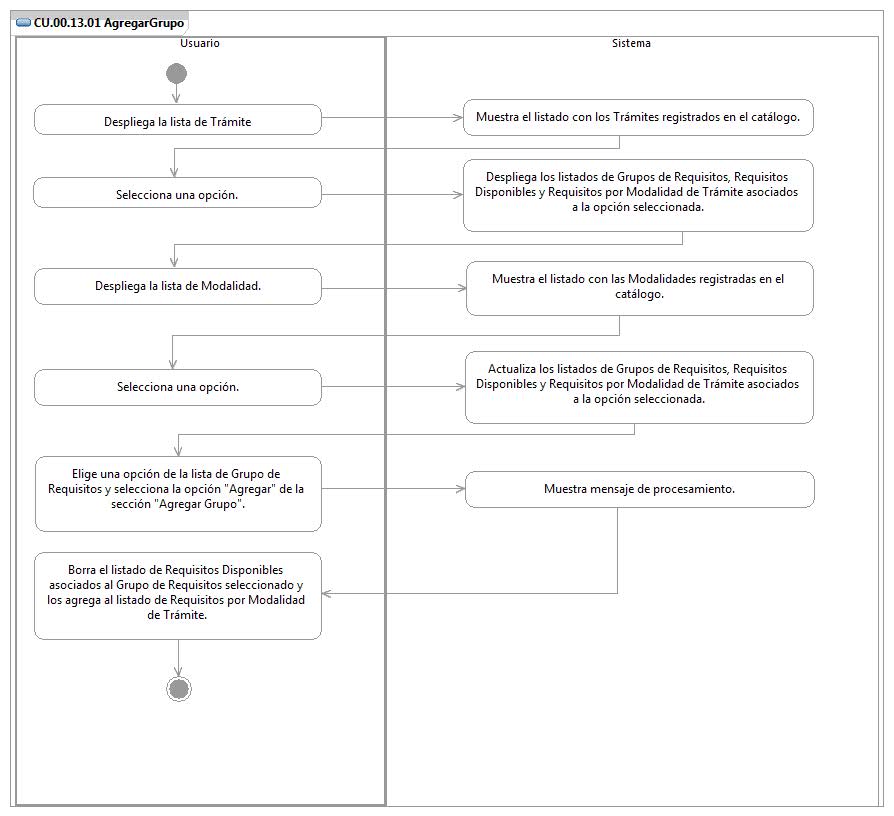
## Flujos alternos

No aplica.

## Condiciones Posteriores

No aplica.

## Diagrama



## Observaciones

|  |  |
| --- | --- |
| **Fecha** | **Observaciones** |
|  |  |

Especificación de Casos de Uso de Sistema: CU.00.13.02-AgregarSelecciónPorRequisitos

# CU.00.13.02 – AgregarSelecciónPorRequisitos

## Descripción Breve

El usuario agrega una opción del listado de Requisitos Disponibles al listado de Requisitos por Modalidad de Trámite en el catálogo de con el mismo nombre dentro del sistema de Gestión de Trámites.

## Actores

**Administrador**.- Actor encargado de administrar los elementos estructurales y funcionales del sistema.

El conjunto de los actores antes citados en lo subsecuente se les denominará USUARIO.

## Condiciones Previas

### El usuario deberá iniciar sesión en el sistema

El usuario inicia una sesión en el sistema introduciendo el nombre de usuario y contraseña.

### El usuario deberá ubicarse en la pantalla indicada

El usuario deberá seleccionar la opción “Gestión de Trámites” del menú principal de modo que las opciones anidadas se expandan, luego deberá seleccionar la opción “Catálogo”, y posteriormente la opción “Requisitos por Modalidad de Trámite”, al realizar esto, el sistema presentará al usuario la pantalla seleccionada.

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

| **Flujo Básico** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **Usuario** | | **Sistema** | |
| 01 | El caso de uso inicia cuando despliega la lista de “Trámite”. | 02 | Muestra el listado con los Trámites registrados en el catálogo. |
| 03 | Selecciona una opción. | 04 | Despliega los listados de Grupos de Requisitos, Requisitos Disponibles y Requisitos por Modalidad de Trámite asociados a la opción seleccionada. |
| 05 | Despliega la lista de “Modalidad”. | 06 | Muestra el listado con las Modalidades registradas en el catálogo. |
| 07 | Selecciona una opción. | 08 | Actualiza los listados de Grupos de Requisitos, Requisitos Disponibles y Requisitos por Modalidad de Trámite asociados a la opción seleccionada. |
| 09 | Elige una opción de la lista de Requisitos Disponibles y selecciona la opción “Agregar” de la sección “Selección por Requisito”. | 10 | Muestra mensaje de procesamiento.  Ver documento DSTMSG-MensajesDelSistema.docx (mensaje MSG26). |
|  |  | 11 | Borra la opción seleccionada del listado de Requisitos Disponibles asociados al Grupo de Requisitos seleccionado y la agrega al listado de Requisitos por Modalidad de Trámite. |
| 12 | Fin del caso. |  |  |

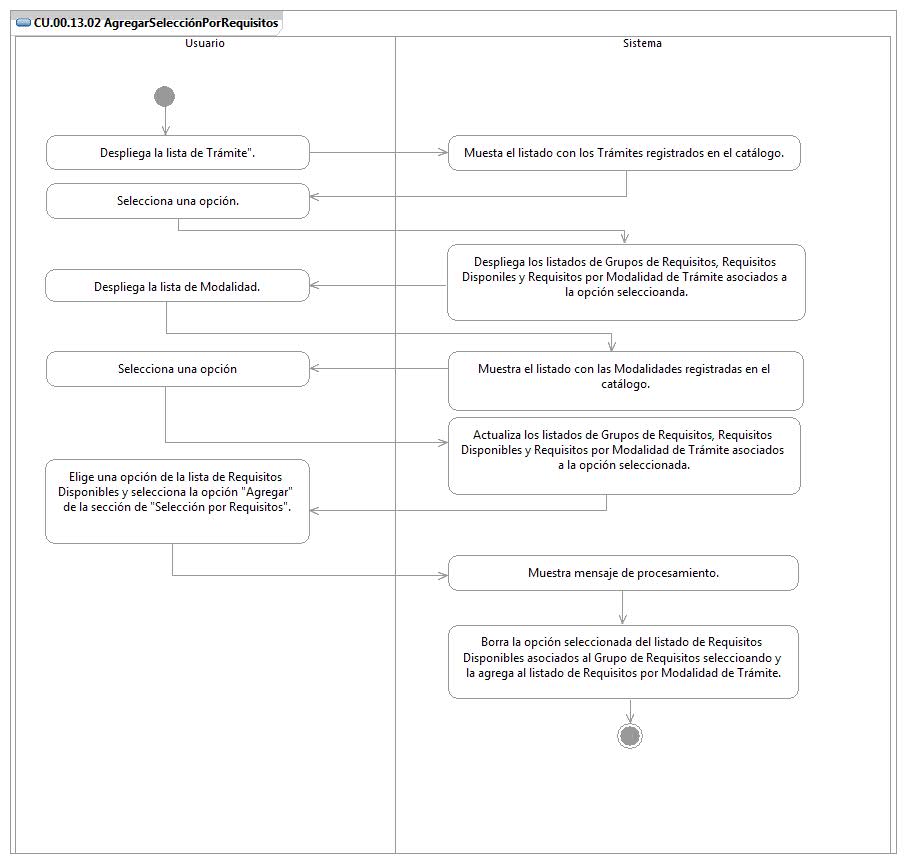
## Flujos alternos

No aplica.

## Condiciones Posteriores

No aplica.

## Diagrama



## Observaciones

|  |  |
| --- | --- |
| **Fecha** | **Observaciones** |
|  |  |

Especificación de Casos de Uso de Sistema: CU.00.13.03-QuitarSelecciónPorRequisitos

# CU.00.13.03 – QuitarSelecciónPorRequisitos

## Descripción Breve

El usuario elimina una opción del listado de Requisitos por Modalidad de Trámite en el catálogo con el mismo nombre dentro del sistema de Gestión de Trámites.

## Actores

**Administrador**.- Actor encargado de administrar los elementos estructurales y funcionales del sistema.

El conjunto de los actores antes citados en lo subsecuente se les denominará USUARIO.

## Condiciones Previas

### El usuario deberá iniciar sesión en el sistema

El usuario inicia una sesión en el sistema introduciendo el nombre de usuario y contraseña.

### El usuario deberá ubicarse en la pantalla indicada

El usuario deberá seleccionar la opción “Gestión de Trámites” del menú principal de modo que las opciones anidadas se expandan, luego deberá seleccionar la opción “Catálogo”, y posteriormente la opción “Requisitos por Modalidad de Trámite”, al realizar esto, el sistema presentará al usuario la pantalla seleccionada.

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

| **Flujo Básico** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **Usuario** | | **Sistema** | |
| 01 | El caso de uso inicia cuando elige una opción dentro del listado de Requisitos por Modalidad de Trámite y selecciona la opción de “Quitar”. | 02 | Muestra mensaje de procesamiento.  Ver documento DSTMSG-MensajesDelSistema.docx (mensaje MSG26). |
|  |  | 03 | Elimina el registro seleccionado de la lista de Requisitos por Modalidad de Trámite y lo coloca en el listado de Requisitos Disponibles del Grupo de Requisitos al que pertenece. |
| 04 | Fin del caso |  |  |

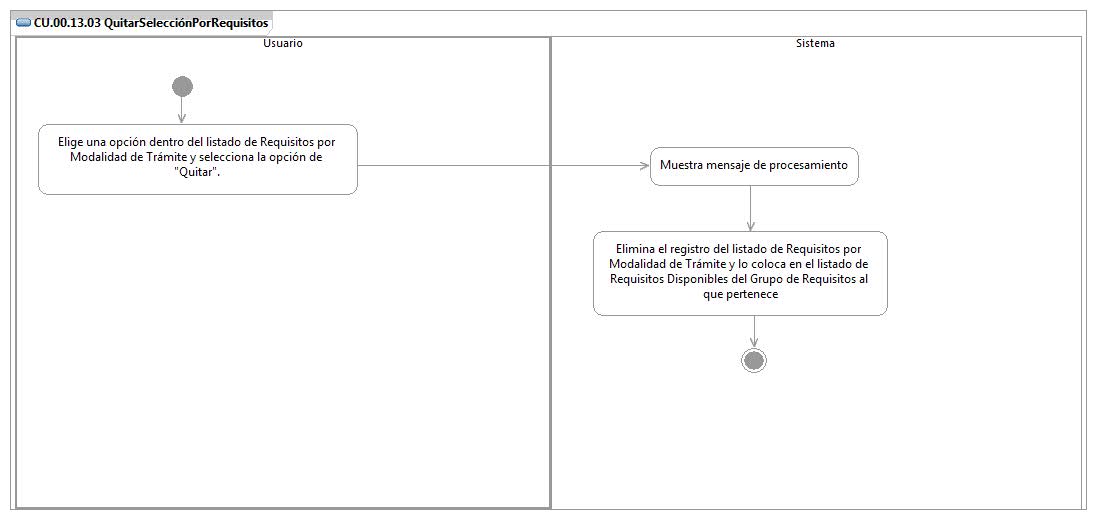
## Flujos alternos

No aplica.

## Condiciones Posteriores

No aplica.

## Diagrama



## Observaciones

|  |  |
| --- | --- |
| **Fecha** | **Observaciones** |
|  |  |

Especificación de Casos de Uso de Sistema: CU.00.13.04-SubirRequisitosPorModalidadTrámite

# CU.00.13.04 – SubirRequisitosPorModalidadTrámite

## Descripción Breve

El usuario mueve de manera ascendente una opción del listado de Requisitos por Modalidad de Trámite del catálogo con el mismo nombre dentro del sistema de Gestión de Trámites.

## Actores

**Administrador**.- Actor encargado de administrar los elementos estructurales y funcionales del sistema.

El conjunto de los actores antes citados en lo subsecuente se les denominará USUARIO.

## Condiciones Previas

### El usuario deberá iniciar sesión en el sistema

El usuario inicia una sesión en el sistema introduciendo el nombre de usuario y contraseña.

### El usuario deberá ubicarse en la pantalla indicada

El usuario deberá seleccionar la opción “Gestión de Trámites” del menú principal de modo que las opciones anidadas se expandan, luego deberá seleccionar la opción “Catálogo”, y posteriormente la opción “Requisitos por Modalidad de Trámite”, al realizar esto, el sistema presentará al usuario la pantalla seleccionada.

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

| **Flujo Básico** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **Usuario** | | **Sistema** | |
| 01 | El caso de uso inicia cuando elige una opción dentro del listado de Requisitos por Modalidad de Trámite y selecciona la opción de “Subir”. | 02 | Muestra mensaje de procesamiento.  Ver documento DSTMSG-MensajesDelSistema.docx (mensaje MSG26). |
|  |  | 03 | Mueve el registro seleccionado de manera ascendente. |
| 04 | Fin del caso |  |  |

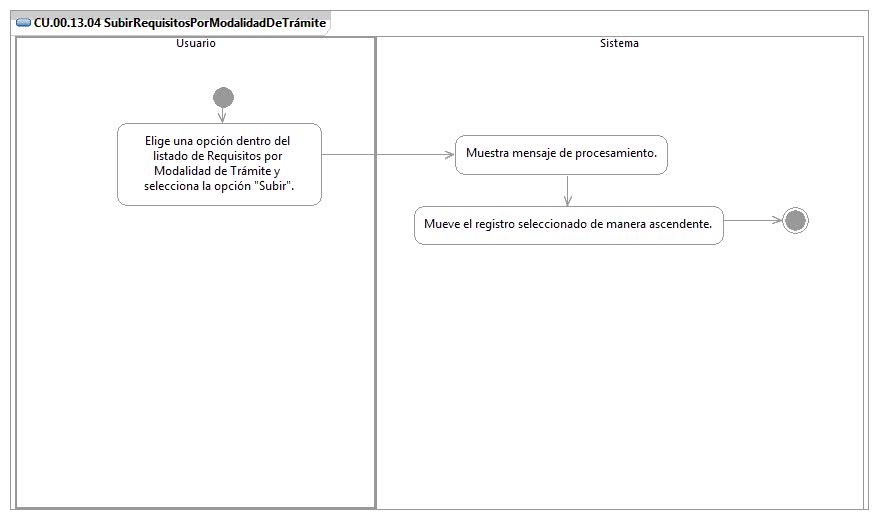
## Flujos alternos

No aplica.

## Condiciones Posteriores

No aplica.

## Diagrama



## Observaciones

|  |  |
| --- | --- |
| **Fecha** | **Observaciones** |
|  |  |

Especificación de Casos de Uso de Sistema: CU.00.13.05-BajarRequisitosPorModalidadTramite

# CU.00.13.05 – BajarRequisitosPorModalidadTrámite

## Descripción Breve

El usuario mueve de manera descendente una opción del listado de Requisitos por Modalidad de Trámite en el catálogo con el mismo nombre dentro del sistema de Gestión de Trámites.

## Actores

**Administrador**.- Actor encargado de administrar los elementos estructurales y funcionales del sistema.

El conjunto de los actores antes citados en lo subsecuente se les denominará USUARIO.

## Condiciones Previas

### El usuario deberá iniciar sesión en el sistema

El usuario inicia una sesión en el sistema introduciendo el nombre de usuario y contraseña.

### El usuario deberá ubicarse en la pantalla indicada

El usuario deberá seleccionar la opción “Gestión de Trámites” del menú principal de modo que las opciones anidadas se expandan, luego deberá seleccionar la opción “Catálogo”, y posteriormente la opción “Requisitos por Modalidad de Trámite”, al realizar esto, el sistema presentará al usuario la pantalla seleccionada.

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

| **Flujo Básico** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **Usuario** | | **Sistema** | |
| 01 | El caso de uso inicia cuando elige una opción dentro del listado de Requisitos por Modalidad de Trámite y selecciona la opción de “Bajar”. | 02 | Muestra mensaje de procesamiento.  Ver documento DSTMSG-MensajesDelSistema.docx (mensaje MSG26). |
|  |  | 03 | Mueve el registro seleccionado de manera descendente. |
| 04 | Fin del caso |  |  |

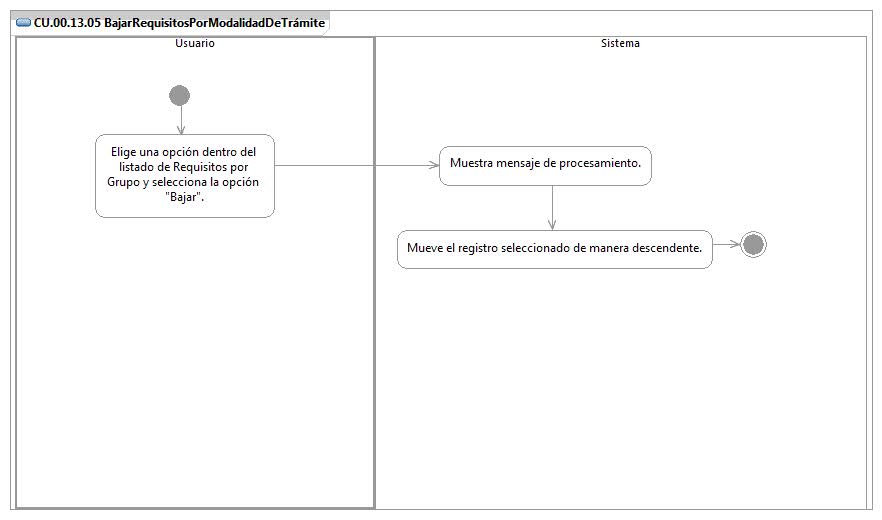
## Flujos alternos

No aplica.

## Condiciones Posteriores

No aplica.

## Diagrama



## Observaciones

|  |  |
| --- | --- |
| **Fecha** | **Observaciones** |
|  |  |

# Firmas de elaboración, revisión y aprobación

| **Elaboró** | **Revisó** | **VoBo** |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Patricia Vázquez Montellano  Analista | Jaime Enrique Suárez Romero  Líder de Proyecto | Germán Zamorano Aguilar  Director General Adjunto de Innovación y Desarrollo Tecnológico |