|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Versión** | **Editado / Revisado** | **Responsable** | **Fecha** | **Comentarios** |
| 001 | Creado | Ignacio Babero | N/A |  |
| 002 | Editado | Kilian zum Felde | 21/02/2018 | Se separó de PV012 que contenía todos los flujos de las declaraciones aduaneras. |
| 003 | Editado | Alejandra Fantino | 05/03/2018 | Se agrego cuadro “Hacer click medio de transporte y bulto” |
| 004 | Editado | Kilian zum Felde | 07/03/2018 | Se Eliminaron los tasks:   * Mostrar resumen de conflicto * Marcar campos conflictivos * Guardar datos en BD legajo * Comparar datos con BD   Y se reemplazaron por el sub proceso   * Comparar datos con BD |

# PV036 – Formularios de Declaración Aduanera Bultos

## Objetivo

Detallar los pasos en los posibles procedimientos de vinculación de trámites a Legajos VUCE, incluyendo actores, sistemas, herramientas, procesos automáticos, lógica.

## Alcance

Desde que el usuario VUCE desea vincular un trámite al Legajo hasta que está efectivamente vinculado.

## Condiciones del proceso

Tener por lo menos un legajo creado.

(Para WS tomar datos Manifiesto): Haberse registrado el MANI en el SIM.

## Condiciones del entorno

Armonización de datos

## Flujo de proceso



## Descripción detallada de tareas

1. **El usuario hace click en “Medio de transporte y Bultos”**

Dentro de la pantalla del legajo se hace clik en “medio de transporte y Bultos”

1. **Mostrar formulario “Medio de transporte y Bultos”**

**Nota:** ver datos en pantalla Kit Maria.

1. **Tomar datos de manifiesto (Requerimiento: WS Tomar datos de Manifiesto)**

Este task solamente es viable si se tiene el WS tomar datos de manifiesto. EL usuario ingresa el número de transporte. El WS toma el número de transporte y valida que esté asociado al CUIT del IMEX.En caso de tener éxito, trae los datos del manifiesto presentado y se autocompletan todos los campos. En caso de fallar la validación, muestra un mensaje de error.

1. **Autocompletar con campos conocidos**

VUCE autocompleta los campos con datos de la base de datos VUCE

1. **Llenar campos con información**

El usuario ingresa información en los campos

1. **Aceptar**
2. **Comparar datos con BD**

VUCE compara los datos de los campos cargados por el usuario con los datos de la base de datos VUCE. Si los datos ingresados son distintos a los datos de la base de datos, y si ya hay trámites terminados o en curso vinculados al legajo con estos mismos datos, se tiene un conflicto.

Nota1: Los siguientes casos son casos generales; no necesariamente cada uno de los casos aplique al presente proceso.

* Caso A
  + La comparación se realiza en VUCE.
    - Para detectar conflictos es necesario que cada campo de la base tenga asociado
      * En que trata existe
      * Cuál es el Nro de Expediente electrónico de esa trata
      * Cuál es el Acrónimo del formulario/LPCO y el Nro de GEDO que contiene al campo
    - Para detectar que el dato esta en un campo que no se puede modificar (Trámites en curso), se tiene que actualizar la base detectando:
      * Cuando un campo deja de ser relevante
        + Al estar un trámite en estado “Bloqueado”
        + Al haber sido un trámite rechazado o desistido por el usuario
        + Al haber sido desvinculado del legajo por el usuario
        + Si pierde vigencia o ocurra cualquier otro hito que haga que ya no sea usable para el usuario
      * Cuando un campo es relevante
        + Cuando un trámite se ha solicitado desde el legajo
        + Cuando un trámite/GEDO se ha vinculado al legajo
        + Cuando un nuevo GEDO se asocia a la trata(Finalización del trámite -> Asociación de un LPCO)
  + Caso A1
    - Se completa un campo en la declaración aduanera y no hay ningún trámite vinculado al legajo. Se debe guardar toda la información en la base de datos.
  + Caso A2
    - Se hace una solicitud o una vinculación sin haber completado ningún campo de la declaración aduanera. Se debe guardar toda la información mencionada en la base de datos
  + Caso A3
    - Se hace una solicitud o una vinculación habiendo declarado datos en la declaración aduanera y en la solicitud se reemplaza el dato autocompletado o en la vinculación el trámite tiene datos distintos de la declaración aduanera. VUCE debe preguntarle al usuario si desea reemplazar el dato en la base de datos VUCE. En caso de que si, debe asociar la información antes mencionada al campo en cuestión.
  + Caso A4
    - El usuario quiere reemplazar un dato autocompletable de la declaración aduanera y ya hay trámites vinculados con este dato. VUCE no debe permitir al usuario cambiar el dato indicando.VUCE tiene que marcar el campo en cuestión y además se tiene que mostrar al usuario un “resumen de conflicto” especificando:
      * Campos de la BD VUCE
      * Datos de los campos de la BD VUCE
      * Nro de trata
      * Nro de EE con el GEDO que tiene el dato y el campo inmodificable
      * Nro de GEDO con el dato que tiene el campo inmodificable

Nota2: Se tiene el mismo caso cuando un usuario quiere cambiar un dato autocompletado en la solicitud de un trámite o cuando se vincule un trámite con distintos datos y ya hay otros tramites vinculados que emplean el dato de la BD VUCE.

* + Caso A5
    - Un trámite vinculado sufre una subsanación de uno de sus formularios y se cambia un dato en un campo. El campo existe en otros trámites vinculados -> análogo al caso A3
  + Caso A6
    - Un trámite vinculado sufre una subsanación de uno de sus formularios y se cambia un dato en un campo. El campo existe no existe en otros trámites vinculados -> análogo al caso A2
* CASO B
  + Para hacer la comparación, se valida en tiempo real.
    - Esto implica que cada vez que se tenga que validar (al vincular trámites, reemplazar datos autocompletados) VUCE en tiempo real analiza todos los trámites vinculados y se fija si hay conflictos. En caso de encontrar conflictos, se repite el Caso A4.

Nota3: en este caso, la base de datos solamente contiene el dato del campo, no las asociaciones con tratas y GEDOS

Nota 4: Siempre que se encuentre un conflicto, VUCE marca los campos de conflicto del formulario que no pudieron ser reemplazados con el dato que ingresó o vinculó el usuario.

**Nota:** Se deberán implementar todas las validaciones y cálculos que realiza el kit.

* Ejemplo1: El campo FOB del formulario “Declaración Detallada” no puede ser un valor menor a la suma de los FOB de los items en el formulario “ítems”
* Ejemplo2: Cuando se carga el monto “Flete” y “Seguro”, el KIT automáticamente realiza el cálculo de prorrateo y autocompleta los campos correspondientes en el formulario “Items”
* Ejemplo3:En ITEMS, solapa “ Cancelaciones” esta griseado para ciertos subregímenes

## Anexo

Campos autocompletables



A medida que avance la armonización de campos, la cantidad de campos autocompletables puede variar.