|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nivel de CU:** | Negocio | | | | | | Sistema | | | | |
| **Nombre de CU:** | Registrar Inconsistencia de Depósito | | | | | | | | | **ID:** | 105 |
| **Paquete:** | Depósito | | | | | | | | | | |
| **Prioridad:** | Alta | | | Media | | | | | Baja | | |
| **Complejidad:** | Alta | | | Media | | | | | Baja | | |
| **Categoría:** | Esencial | | | Soporte | | | | | Usuario | | |
| **Actor principal:** | Encargado de Depósito (ED) | | | | **Actor Secundario:** | | |  | | | |
| **Tipo de CU:** | Concreto | | | | | | Abstracto | | | | |
| **Objetivo:** | Registrar inconsistencia sobre las cantidades de productos importados, productos fabricados y materia prima que hay en los depósitos. | | | | | | | | | | |
| **Precondiciones:** |  | | | | | | | | | | |
| **Post**  **Condiciones** | Éxito: | | * Se registra la inconsistencia sobre las cantidades de productos importados, productos fabricados y materia prima que hay en los depósitos. | | | | | | | | |
|  | Fracaso: | | * El ED cancela el CU. | | | | | | | | |
| **Curso Normal** | | | | | | **Curso Alternativo** | | | | | |
| 1. El CU comienza cuando el ED selecciona la opción *Registrar Inconsistencia de Depósito.* | | | | | |  | | | | | |
| 1. El sistema solicita la selección de lo que se desea buscar: Producto terminado, Producto importado o Materia prima. | | | | | |  | | | | | |
| 1. El ED selecciona lo que desea buscar. | | | | | |  | | | | | |
| 1. Es sistema solicita que se ingrese al menos uno de los siguientes datos para realizar la búsqueda de lo seleccionado anteriormente: Nro., Nombre, Modelo, Color, Tamaño o Marca en el caso de que la búsqueda sea de productos terminados o importados, y número o nombre en el caso de que la búsqueda sea de materia prima. | | | | | |  | | | | | |
| 1. El ED ingresa uno de los datos solicitados y selecciona la opción *Buscar.* | | | | | |  | | | | | |
| 1. El sistema, acorde a los datos ingresados, realiza una consulta a la base de datos y obtiene resultados no nulos. | | | | | | * 1. El sistema no encuentra ningún resultado.      1. Ir a paso 2. | | | | | |
| 1. El sistema muestra los resultados de la consulta (Nro., Nombre, Modelo, Color, Tamaño, Marca y cantidad disponible en el depósito en caso de tratarse de productos importados o terminados, y número, nombre y cantidad disponible en depósito en caso de tratarse de materia prima) y los ordena según el criterio por el que fue buscado. | | | | | |  | | | | | |
| 1. El ED ingresa para cada uno de los elementos seleccionados la cantidad del mismo que hay en el depósito debido a la inconsistencia detectada. | | | | | |  | | | | | |
| 1. El ED selecciona la opción confirmar inconsistencia de depósito. | | | | | |  | | | | | |
| 1. El sistema consulta si realmente quiere confirmar los datos de la inconsistencia detectada en el depósito. | | | | | |  | | | | | |
| 1. El ED confirma la inconsistencia detectada en el depósito. | | | | | | * 1. El ED decide no confirmar la inconsistencia detectada en el depósito.      1. Ir a paso 8. | | | | | |
| 1. El sistema registra la confirmación de la inconsistencia de depósito modificando la cantidad disponible en depósito de los productos importado, terminados o materia prima. | | | | | |  | | | | | |
| 1. Fin de CU. | | | | | |  | | | | | |
| **Observaciones:** | El ED puede cancelar el CU en cualquier momento. | | | | | | | | | | |
| **Requerimientos No Funcionales:** | | No aplica | | | | | | | | | |
| **Asociaciones de Extensión:** | No aplica | | | | | | | | | | |
| **Asociaciones de Inclusión:** | No aplica | | | | | | | | | | |
| **CU Donde se Incluye:** | No aplica | | | | | | | | | | |
| **CU al que se Extiende:** | No aplica | | | | | | | | | | |
| **CU de Generalización:** | No aplica | | | | | | | | | | |