|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nivel de CU:** | Negocio | | | | | Sistema | | | | |
| **Nombre de CU:** | Registrar ingreso de productos fabricados al depósito de productos terminados. | | | | | | | | **ID:** | 109 |
| **Paquete:** | Depósito | | | | | | | | | |
| **Prioridad:** | Alta | | Media | | | | | Baja | | |
| **Complejidad:** | Alta | | Media | | | | | Baja | | |
| **Categoría:** | Esencial | | Soporte | | | | | Usuario | | |
| **Actor principal:** | Encargado de Depósito de Productos Terminados (EDPT) | | | **Actor Secundario:** | | | No aplica | | | |
| **Tipo de CU:** | Concreto | | | | | Abstracto | | | | |
| **Objetivo:** | Registrar el ingreso de productos fabricados al depósito de productos terminados. | | | | | | | | | |
| **Precondiciones:** |  | | | | | | | | | |
| **Post**  **Condiciones** | Éxito: | * Se registra el ingreso de los productos fabricados al depósito de productos terminados. | | | | | | | | |
|  | Fracaso: | * El sistema no encuentra lote con ese nro. * El EDPT no confirma la registración. | | | | | | | | |
| **Curso Normal** | | | | | **Curso Alternativo** | | | | | |
| 1. El CU comienza cuando el EDPT selecciona la opción *Registrar ingreso de productos fabricados al depósito de productos terminados.* | | | | |  | | | | | |
| 1. El Sistema muestra los números de lotes en producción. | | | | |  | | | | | |
| 1. El EDPT selecciona un lote en producción. | | | | |  | | | | | |
| 1. El Sistema solicita el código para cada producto terminado a agregar al lote seleccionado. | | | | |  | | | | | |
| 1. El EDPT conoce e ingresa el código del producto terminado. | | | | | * 1. El EDPT desea buscar el del producto terminado.      1. Se llama el *CU 111. Consultar Producto.*         1. Se obtiene el código producto terminado.         2. No se obtiene el código de producto terminado            1. Se regresa al paso 4.   2. El EDPT desea registrar un nuevo producto terminado.      1. Se llama el *CU 114. Registrar Producto.*         1. Se registró el producto terminado exitosamente.         2. No se registró el producto terminado.            1. Se regresa al paso 4. | | | | | |
| 1. El Sistema del producto fabricado agregado muestra su Código, Marca, Modelo, Tamaño, Color. | | | | |  | | | | | |
| 1. El sistema solicita se ingrese la cantidad de producto fabricado a ingresar en el depósito. | | | | |  | | | | | |
| 1. El EDPT ingresa la cantidad real a ingresar al depósito. | | | | |  | | | | | |
| 1. El sistema para el lote seleccionado muestra el número, productos fabricados con su nombre, código, marca, modelo, tamaño color y cantidad producida de cada uno. | | | | |  | | | | | |
| 1. El Sistema solicita confirmación de la registración | | | | |  | | | | | |
| 1. El EDPT confirma la registración. | | | | | * 1. El EDPT no confirma la registración.      1. El sistema informa situación.      2. No se procesa la registración. | | | | | |
| 1. El sistema registra el ingreso de los productos fabricados al depósito de productos terminados, actualizando el stock actual de los mismos. | | | | |  | | | | | |
| 1. Fin del CU. | | | | |  | | | | | |
| **Observaciones:** | No aplica | | | | | | | | | |
| **Requerimientos No Funcionales:** | No aplica | | | | | | | | | |
| **Asociaciones de Extensión:** | CU 111. Consultar Producto  CU 114. Registrar Producto | | | | | | | | | |
| **Asociaciones de Inclusión:** | No aplica | | | | | | | | | |
| **CU Donde se Incluye:** | No aplica | | | | | | | | | |
| **CU al que se Extiende:** | No aplica | | | | | | | | | |
| **CU de Generalización:** | No aplica | | | | | | | | | |