|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nivel de CU:** | Negocio | | | | | Sistema | | | | |
| **Nombre de CU:** | Registrar Producto | | | | | | | | **ID:** | 114 |
| **Paquete:** | Depósito | | | | | | | | | |
| **Prioridad:** | Alta | | Media | | | | | Baja | | |
| **Complejidad:** | Alta | | Media | | | | | Baja | | |
| **Categoría:** | Esencial | | Soporte | | | | | Usuario | | |
| **Actor principal:** | Encargado de Depósito (ED) | | | **Actor Secundario:** | | | No aplica | | | |
| **Tipo de CU:** | Concreto | | | | | Abstracto | | | | |
| **Objetivo:** | Registrar los datos referidos a un producto | | | | | | | | | |
| **Precondiciones:** |  | | | | | | | | | |
| **Post**  **Condiciones** | Éxito: | * Se registra un nuevo producto. | | | | | | | | |
|  | Fracaso: | * El sistema encuentra un producto con ese código * El ED cancela el CU. | | | | | | | | |
| **Curso Normal** | | | | | **Curso Alternativo** | | | | | |
| 1. El CU comienza cuando el ED selecciona la opción *Registrar Producto.* | | | | |  | | | | | |
| 1. El sistema solicita se ingrese el código del producto. | | | | |  | | | | | |
| 1. El ED ingresa el código del producto. | | | | |  | | | | | |
| 1. El sistema verifica la existencia de un producto con ese código y no existe. | | | | | * 1. El sistema encuentra un producto con ese código.      1. El sistema informa la situación.      2. Se llama el *CU 111. Consultar Producto.*      3. Se cancela el CU. | | | | | |
| 1. El sistema solicita se ingresen los siguientes datos del producto: nombre, marca, modelo, tamaño, color, precio sugerido, nivel de reaprovisionamiento, stock actual y stock máximo. | | | | |  | | | | | |
| 1. El ED ingresa los datos solicitados. | | | | |  | | | | | |
| 1. El sistema solicita se confirme la registración. | | | | |  | | | | | |
| 1. El ED confirma la registración del producto. | | | | | * 1. El ED no confirma la registración.      1. El sistema informa la situación.      2. No se procesa la registración. | | | | | |
| 1. El sistema registra el nuevo producto, con los datos ingresados (código, nombre, marca, modelo, tamaño, color, precio sugerido, nivel de reaprovisionamiento, stock actual y stock máximo). | | | | |  | | | | | |
| 1. Fin del 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 | | | | | | | | | |