|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nivel de CU:** | Negocio | | | | | Sistema | | | | |
| **Nombre de CU:** | Modificar Producto | | | | | | | | **ID:** | 112 |
| **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 cambios referidos a un producto. | | | | | | | | | |
| **Precondiciones:** |  | | | | | | | | | |
| **Post**  **Condiciones** | Éxito: | * Se registran los cambios referidos a un producto. | | | | | | | | |
|  | Fracaso: | * El sistema no encuentra producto según el criterio de búsqueda. * El ED cancela el CU. | | | | | | | | |
| **Curso Normal** | | | | | **Curso Alternativo** | | | | | |
| 1. El CU comienza cuando el ED selecciona la opción *Modificar Producto.* | | | | |  | | | | | |
| 1. El sistema solicita ingrese alguno de los criterios de búsqueda: código de producto, nombre, modelo, tamaño, coloro marca. | | | | |  | | | | | |
| 1. El ED ingresa el criterio de búsqueda. | | | | |  | | | | | |
| 1. El sistema verifica si existe un producto según el criterio de búsqueda, y existe. | | | | | * 1. El sistema no encuentra producto según el criterio de búsqueda.      1. El sistema informa la situación.      2. Se cancela el CU. | | | | | |
| 1. El sistema verifica que no existan pedidos generados con los productos a modificar y no hay. | | | | | * 1. El sistema encuentra pedidos generados con los productos a modificar.      1. El sistema informa la situación. | | | | | |
| 1. El sistema muestra los productos encontrados según el criterio de búsqueda y solicita selección del producto a modificar. | | | | |  | | | | | |
| 1. El ED selecciona el producto a modificar. | | | | |  | | | | | |
| 1. El sistema muestra del producto seleccionado los datos (nombre, modelo, tamaño, color y/o marca) | | | | |  | | | | | |
| 1. El ED modifica los datos necesarios. | | | | |  | | | | | |
| 1. El sistema solicita confirmación de la modificación. | | | | |  | | | | | |
| 1. El ED confirma la registración. | | | | | * 1. El ED no confirma la registración.      1. El sistema informa situación.      2. No se procesa la registración. | | | | | |
| 1. El sistema registra los cambios en los datos del producto (ya sea el nombre, modelo, tamaño, color y marca). | | | | |  | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | |