|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso:** | CU -0000 |
| **Nombre:** | Modificar Producto. |
| **Prioridad:** | Alta |
| **Frecuencia:** | Alta |
| **Fuentes:** | Proceso para gestionar productos. |
| **Autor:** | Diego Fernando Daza Martínez |
| **Actor:** | Administrador |
| **Descripción:** | En este caso de uso el administrador va a modificar productos. |
| **Disparador:** | Después de índex el administrador ingresa al módulo Productos. |
| **Precondición:** | Haber realizado la búsqueda y selección de un producto. CU-000 |
| **Flujo Normal:** | 1. El administrador inicia cesión en el sistema (\*). 2. El sistema muestra en el panel superior todos los módulos (\*). 3. El administrador da click en el módulo Productos (\*). 4. El sistema muestra en el panel izquierdo todas las opciones habilitadas para dicho modulo.    1. Buscar (\*).    2. Crear (\*).    3. Actualizar (\*). 5. El administrador da click en la opción actualizar (\*). 6. El sistema debe ir al CU-000 Buscar Producto (\*). 7. El administrador realiza la búsqueda y selección de un producto (\*). 8. El sistema habilita el botón de editar para el producto (\*). 9. El administrador da click en el botón editar. 10. El sistema muestra el formulario con los datos del producto (\*).     1. Código producto (\*).     2. Nombre (\*).     3. Referencia (\*).     4. Marca (\*).     5. Valor (\*).     6. Categoría (\*).     7. Proveedor (\*).     8. Descripción (\*). 11. El administrador modifica la información que requiere del producto. 12. El sistema valida que los campos han sido diligenciados de forma correcta (\*). 13. El sistema habilita el botón de comando Guardar (\*). 14. El administrador da click en el botón de comando Guardar (\*). 15. El sistema muestra por pantalla un mensaje informado la actualización del producto (\*). |
| **Flujo Alterno:** | 1. En el numeral 10 punto a del flujo normal, el código del producto no se permitirá editar, solo se muestra como información. 2. En el numeral 12 del flujo normal, el sistema marcara con un asterisco de color rojo el campo obligatorio que no se haya diligenciado. |
| **Pos condición:** | El administrador recibirá por pantalla la confirmación de la actualización del producto. |
| **Requerimientos:** | RF07 |
| **Excepciones:** | El sistema indica que hay datos obligatorios no ingresados correctamente. |
| **Reglas de negocio:** | * Todos los campos son obligatorios. * La respuesta es inmediata por pantalla. |
| **Requisitos no funcionales:** | * RNF-01 * RNF-02 * RNF-03 * RNF-04 * RNF-05 * RNF-06 * RNF-11 |
| **Notas:** | (\*) Campo obligatorio. |