|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso:** | CU -08 |
| **Nombre:** | **Agregar Producto.** |
| **Prioridad:** | Alta |
| **Frecuencia:** | Alta |
| **Fuentes:** | Proceso para agregar productos. |
| **Autor:** | Diego Fernando Daza Martínez |
| **Actor:** | Administrador |
| **Descripción:** | En este caso de uso el administrador va a agregar productos. |
| **Disparador:** | Después de índex el administrador ingresa al módulo agregar  Productos. |
| **Precondición:** | Haber iniciado cesión en el sistema. |
| **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 Agregar Productos (\*). 4. El sistema muestra en la parte superior todas las opciones habilitadas para dicho modulo.    1. Agregar (\*).    2. Actualizar (\*).    3. Borrar (\*). 5. El administrador da click en la opción Agregar (\*). 6. El sistema muestra el formulario. 7. El administrador digita toda la información del producto en el formulario (\*).    1. Id Producto (\*).    2. Nombre Producto (\*).    3. Referencia Producto (\*).    4. Categoría del Producto (\*).    5. Marca Producto (\*).    6. Descripción Producto (\*). 8. El sistema valida que los campos han sido diligenciados de forma correcta (\*). 9. El sistema habilita el botón de comando Agregar (\*). 10. El administrador da click en el botón de comando Agregar (\*). 11. El sistema muestra por pantalla un mensaje informado el registro exitoso del producto (\*). |
| **Flujo Alterno:** | 1. En el numeral 8 del flujo normal el sistema marcara con un asterisco de color rojo el campo obligatorio que no se haya diligenciado. |
| **Pos condición:** | El administrador ha diligenciado el formulario correctamente y recibirá por pantalla la confirmación del registro exitoso. |
| **Requerimientos:** | RF06 |
| **Excepciones:** | 1. El sistema indica que hay datos obligatorios no ingresados correctamente. |
| **Inclusiones:** |  |
| **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. |