|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso** | CU-32 Registrar promoción |
| **Descripción** | El caso de uso tiene como finalidad registrar una PROMOCION del producto. |
| **Trazabilidad** | FRQ-26 |
| **Actor(es)** | Paquetería |
| **Disparador** | El actor hace clic en el botón apartado “Registrar Promoción”. |
| **Precondiciones** | PRE-01 Tiene que estar registrada al menos un PRODUCTOINVENTARIO con cantidad mayor a 1, fechaCaducidad mayor a el día de mañana y no este registrado en PROMOCION. |
| **Flujo normal** | 1. El sistema muestra la ventana RegistrarPromocionView con una tabla de PRODUCTOINVENTARIOs que contiene: nombre, cantidad y si esPercedero, por último, muestra el botón “Registrar” deshabilitado y el botón “Volver”. (EX-01) 2. El actor selecciona un producto de la tabla. (FA-01) 3. El sistema habilita el botón “Registrar”. 4. El actor da clic en el botón “Registrar”. (FA-01) 5. El sistema muestra la ventana WarningView con el mensaje “seleccione la promoción del producto: [nombre]” y un formulario con las siguientes características: “porcentaje de descuento”, “cantidad máxima”, cantidad mínima”, “fecha de inicio” y “fecha de fin", un botón “Registrar” deshabilitado y el botón “Volver”. (FA-02) 6. El actor llena el formulario y registra la fecha de inicio y fecha de fin. (FA-02) 7. El sistema habilita el botón “Registrar”. 8. El actor da clic en el botón “Registrar”. (FA-02) 9. El sistema guarda la información de PROMOCION y PROMOCIONVIGENCIA dentro de la base de datos, cierra la ventana warningView y muestra la ventana InfoView con el mensaje “La promoción fue realizada con éxito” y un botón “Aceptar”. (EX-01) 10. El actor hace clic en el botón “Aceptar”. 11. El sistema cierra la ventana InfoView y la ventana RegistrarPromocionView. 12. Fin del caso de uso. |
| **Flujo alterno** | FA-01 Volver.   1. El actor hace clic en el botón “Volver” 2. El sistema cierra la ventana RegistrarPromocionView. 3. Fin del caso de uso.   FA-02 Volver dentro de la ventana warningView.   1. El actor hace clic en el botón “Volver” 2. El sistema cierra la ventana warningView. 3. Regresa al flujo normar 4. |
| **Excepciones** | EX-01 No hay Conexión a la Red   1. El sistema muestra en pantalla la ventana ErrorView con el mensaje “No se pudo conectar a la red de la empresa, por favor revise su conexión” junto con un botón de aceptar. 2. El cajero da clic en “Aceptar”. 3. El sistema cierra las ventanas ErrorView y RegistrarPromocionView. 4. Regresa al flujo normal en el último paso. |
| **Postcondiciones** | POS-01 La PROMOCION queda registrada en el sistema. |
| **Extiende** | No extiende. |
| **Incluye** | No incluye. |