# Buscar artículo

|  |  |
| --- | --- |
| **ID:** | CU-A-BA |
| **Nombre:** | Buscar artículo |
| **Autor:** | Yeriel Armando Zamora Ortiz |
| **Fecha de creación:** | 13/Mayo/2019 |
| **Fecha de Actualización:** | 13/Mayo/2019 |
| **Descripción:** | Se podrá localizar un artículo por diferentes tipos de criterios |
| **Actor:** | Cajero |
| **Frecuencia de uso:** | * 20 veces al día |
| **Disparador:** | * El usuario selecciona “Buscar artículo” |
| **Precondiciones:** | * PRE-1: Deberá existir una sesión de cajero en el sistema. |
| **Flujo normal:** | FN: El usuario busca un artículo.   1. El sistema muestra la pantalla de buscar artículo. 2. El usuario ingresa uno o varios criterios de búsqueda y da clic en el botón buscar. [FA1] 3. El sistema valida los criterios de búsqueda. [FA2] 4. El sistema busca en la base de datos los artículos asociados a los criterios de búsqueda y muestra su información. [FA3] [EX1] |
| **Flujos alternos:** | FA1: El usuario sale de la pantalla.   1. El usuario selecciona “Salir”. 2. El sistema regresa a la pantalla anterior.   FA2: No se han agregado criterios de búsqueda.   1. El sistema muestra un mensaje notificando que debe agregar por lo menos un criterio de búsqueda. 2. Vuelve al paso 2 de FN.   FA3: No se encuentra un artículo.   1. El sistema muestra un mensaje informando que no existe un artículo que coincida con los criterios de búsqueda introducidos. 2. Vuelve a paso 2 de FN. |
| **Excepciones:** | EX1: Error al conectar a la base de datos   1. El Sistema muestra un mensaje al Usuario diciendo que hubo un error al acceder a la base de datos y el sistema regresa a la pantalla principal. |
| **Postcondiciones:** | POST-1: Se recupera y muestra la información del cliente. |
| **Incluye:** |  |
| **Extiende:** |  |
| **Prioridad:** | Media |

# Dar de baja artículo

|  |  |
| --- | --- |
| **ID:** | CU-A-DBA |
| **Nombre:** | Dar de baja artículo |
| **Autor:** | Yeriel Armando Zamora Ortiz |
| **Fecha de creación:** | 22/Mayo/2019 |
| **Fecha de Actualización:** | 24/Mayo/2019 |
| **Descripción:** | El usuario da de baja un producto. |
| **Actor:** | Cajero |
| **Frecuencia de uso:** | * 3 veces a la semana |
| **Disparador:** | * El usuario selecciona “Dar de baja” en la pantalla de buscar artículo. |
| **Precondiciones:** | * PRE-1: Deberá existir una sesión de Cajero en el sistema. * PRE-2: Deberá haber un Artículo seleccionado que no esté dado de baja. |
| **Flujo normal:** | FN: El usuario da de baja un artículo.   1. El sistema muestra una pantalla de confirmación preguntando si el usuario está seguro de dar de baja el artículo. 2. El usuario selecciona “Sí”. [FA1] 3. El sistema valida que el artículo no esté dado de baja y lo da de baja. [FA2] [EX1] |
| **Flujos alternos:** | FA1: El usuario selecciona “No”.   1. El usuario selecciona “No”. 2. El sistema regresa a la pantalla anterior.   FA2: El artículo ya está dado de baja.   1. El sistema muestra un mensaje informando que el artículo puede ya estar dado de baja. 2. El sistema regresa a la pantalla anterior |
| **Excepciones:** | EX1: Error al conectar a la base de datos   1. El Sistema muestra un mensaje al Usuario diciendo que hubo un error al acceder a la base de datos y el sistema regresa a la pantalla principal. |
| **Postcondiciones:** | POST-1: El cliente es agregado a la lista negra |
| **Incluye:** |  |
| **Extiende:** | CU-A-BA: Buscar Artículo |
| **Prioridad:** | Media |