

Sistema: Tienda de Claves Digitales (E-commerce)

SRS: -

Fecha de creación: 25/10/2025

Registro de modificaciones:

Fecha	Versión	Descripción de cambios	Responsable
31/08/2025	1.0	Creación del artefacto	Angel H. M.
25/10/2025	1.1	Desarrollo de RF-09	Angel H. M.

1. **Propósito:** Permitir al usuario localizar productos específicos dentro del catálogo mediante el uso de una barra de búsqueda, para agilizar el proceso de compra.

2. **Precondiciones:**  
El usuario se encuentra en cualquier página principal del sitio (Home, Catálogo, etc.).

3. **Flujo básico:**

USUARIO	SISTEMA
1. Ingresar un término de búsqueda (ej. "Windows 11", "Antivirus") en la barra de búsqueda.	
2. Presiona "Buscar" o la tecla "Enter".	
	3. Valida el término de búsqueda.
	4. Realiza una consulta en la base de datos de productos. <b>[AE1]</b>
	5. Muestra una página de resultados con los productos que coinciden con la búsqueda.
6. Selecciona un producto de la lista de resultados.	
	7. Muestra la página de detalle del producto seleccionado (imagen, precio, características).
	8. (El flujo continúa en ECU-01: Realizar Compra).

#### 4. Flujos Alternos

##### De excepción

AE1: Sucede cuando la búsqueda no arroja resultados.

USUARIO	SISTEMA
	1. No encuentra productos que coincidan con el término de búsqueda.
	2. Muestra el mensaje "No se encontraron resultados para '[término de búsqueda]'".
	3. Muestra sugerencias de productos populares o categorías.

Opcionales: N/A

Extraordinarios: N/A

#### 5. Postcondiciones:

El usuario visualiza una lista de productos que coinciden con su búsqueda o un mensaje indicando que no se encontraron resultados.