


BUSCAR PRODUCTO	
<b>ACTORES</b>  Usuario con rol de <i>vendedor</i> Sistema	<b>REQUERIMIENTO</b>  <b>RF_10:</b> el usuario con rol de <i>vendedor</i> podrá realizar la búsqueda de productos (mediante un campo de búsqueda ubicado en la parte superior) especificando el nombre o el código; de esta forma, aparecerá una lista deslizable con el código y el nombre de los productos que concuerden con la búsqueda. Si la búsqueda no genera ningún resultado, el <i>sistema</i> mostrará el siguiente mensaje: "No se encontraron coincidencias".
<b>DESCRIPCIÓN</b>  El presente caso de uso describe cómo un usuario con rol de <i>vendedor</i> puede localizar rápidamente a un producto, utilizando criterios de búsqueda como nombre o código; este proceso se realiza a través de una barra de búsqueda presente en el módulo de productos.	
<b>PRECONDICIONES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deben haber productos previamente registrados en el <i>sistema</i>.</li> <li>• El usuario con rol de <i>vendedor</i> debe estar en el módulo principal.</li> <li>• El <i>sistema</i> debe tener acceso al módulo de productos.</li> </ul>	
<b>FLUJO NORMAL</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>{VISUALIZAR LISTA DE PRODUCTOS}</b></li> <li>2. El <i>sistema</i> muestra un campo de búsqueda en la parte superior de la interfaz.</li> <li>3. El usuario selecciona la barra de búsqueda e ingresa una serie de caracteres en la misma.</li> <li>4. El <i>sistema</i> busca en la base de datos coincidencias parciales o totales del contenido de la barra de búsqueda con el contenido de ciertas columnas de la lista: nombre y código del producto.           <ol style="list-style-type: none"> <li>a. El usuario oprime el botón "Cancelar búsqueda" (visualizado con el ícono ) ubicado en la parte derecha de la barra y el <i>sistema</i> elimina el contenido de la barra de búsqueda.</li> </ol> </li> <li>5. El <i>sistema</i> muestra una lista deslizable debajo de la barra de búsqueda con el nombre y código de cada coincidencia encontrada.           <ol style="list-style-type: none"> <li>a. El usuario puede desplazarse en una lista para ver todas las coincidencias, en caso de haberse encontrado más de cinco coincidencias.</li> <li>b. El <i>sistema</i> muestra el mensaje: "No se encontraron coincidencias", en caso de no encontrar ninguna coincidencia.</li> </ol> </li> <li>6. El usuario selecciona alguno de los productos de la lista deslizable.</li> <li>7. El <i>sistema</i> muestra una ventana flotante con la información del producto y dos botones: "Actualizar producto" y "Eliminar producto".</li> <li>8. El usuario oprime el botón "regresar", ubicado en la parte superior de la ventana flotante.</li> <li>9. El <i>sistema</i> regresará a la lista deslizable.</li> </ol>	
<b>POSTCONDICIONES</b>	

- El usuario se encuentra visualizando la última versión de la lista de productos en el módulo de productos.

**NOTAS**

- La búsqueda en la base de datos se realiza sin diferenciar entre mayúsculas y minúsculas.