**LISTAR PRODUCTOS SUPERSHOP**

**Especificación de Requisito:**

**ER006-Listar productos del Inventario**

Versión 1.0

**Lima, abril del 2023**

**Control de Versiones**

**ÍNDICE**

[**Añadir productos en el sistema supershop 1**](#_2jxsxqh)

[**ESPECIFICACIÓN DE CASO DE USO: 1**](#_gjdgxs)

[**CU002-Añadir**](#_30j0zll) **Productos al Inventario** [**1**](#_30j0zll)

[**1.**](#_1fob9te) 4

[**1.1**](#_1fob9te) 4

[**1.2**](#_3znysh7) **¡Error! Marcador no definido.**

[**1.3**](#_2et92p0) **¡Error! Marcador no definido.**

[**1.4**](#_3dy6vkm) **¡Error! Marcador no definido.**

[**2.**](#_1t3h5sf) 4

[**2.1**](#_4d34og8) 5

[**2.2**](#_2s8eyo1) 5

[**2.3**](#_17dp8vu) 5

[**2.4**](#_3rdcrjn) 5

[**2.5**](#_26in1rg) 5

[**2.6**](#_lnxbz9) **¡Error! Marcador no definido.**

[**2.7**](#_35nkun2) **¡Error! Marcador no definido.**

[**2.8**](#_1ksv4uv) 6**6**

1. **Introducción**
   1. **Propósito**

Especificar función de listar productos del inventario en la aplicación de gestión de inventario de SuperShop, se tiene como propósito brindar un sistema totalmente intuitivo y gráfico para la aplicación de gestión de inventario SuperShop.

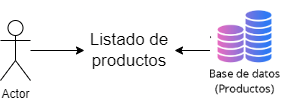
* 1. **Alcance**

La función de listar productos del inventario se realizará a través de la interfaz de la aplicación. Los campos que listaran del producto son ID, el nombre, el stock, el precio y una descripción.

* 1. **Definiciones, siglas y abreviaciones**
* ID: Esta ID será única para cada producto, nos servirá para identificar al producto de una manera más fácil dentro de la base de datos.
* Nombre: Este es el nombre por el cual el cliente reconocerá el producto.
* Stock: Clave con la cual se podrá saber cuánta es la cantidad de este producto en los almacenes.
* Precio: Es la cantidad de soles por el cual se deberá pagar para recibir el producto en la tienda.
* Descripción: Una pequeña cita la cual describirá las funciones o que es el producto.
  1. **Resumen**

Para tener un listado de los productos que tenemos en el almacén de nuestra tienda, deberemos tener un conteo de esto, gracias a esta función solo tenemos que ingresar los datos del producto y así tener un registro fácilmente.

1. **Descripción General**
   1. **Diagrama de Casos de Usos**



**Figura 1. Prototipo del Caso de uso: CU006-Listar productos del inventario**

* 1. **Descripción**

Esta funcionalidad permitirá tener un listado virtual sobre los datos de los productos disponibles en el almacén del establecimiento.

* 1. **Actores**
* Cliente del proyecto
  1. **Precondiciones**

El ejecutable del programa debió haber sido iniciado además de las credenciales del usuario, luego haber elegido la opción de listar productos.

* 1. **Poscondiciones**

Una vez presionado el botón de “Listar Productos”: podrán pasar dos cosas según lo ingresado:

* Se visualizarán los productos de la tienda
  1. **Flujo Básico**

1. El sistema mostrará los productos almacenados en la base de datos por ID, nombre, stock, precio y descripción.
   1. **Excepciones**

**[EX2]: Respuesta del evento respecto al ingreso de credenciales**

* Si la respuesta del evento retorna que las credenciales fueron incorrectas, se abrirá un cuadro de texto negando y no se visualizara ningún dato de la base de datos.
  1. **Prototipos visuales**

