# SISTEMA DE MANEJO DE UNA TIENDA

|  |  |
| --- | --- |
| Cliente: | Propietario del local comercial |
| Usuario: | Propietario del local, y familiares que ayuden |
| Mundo del problema: | Gestionar el ingreso de los productos, así como también la venta de los mismo, lo cual se deriva en la salida de los mismos. |

## REQUERIMIENTOS FUNCIONALES

|  |  |
| --- | --- |
| Cod. Req.: | ED1-001 |
| Descripción: | Agregar producto |
| Entradas: | Código, nombre, descripción, cantidad |
| Salidas: | Mensaje de confirmación |

|  |  |
| --- | --- |
| Cod. Req.: | ED1-002 |
| Descripción: | Eliminar producto |
| Entradas: | Código, nombre, descripción, cantidad |
| Salidas: | Mensaje de confirmación |

|  |  |
| --- | --- |
| Cod. Req.: | ED1-003 |
| Descripción: | Vender producto |
| Entradas: | Código, nombre, descripción, cantidad |
| Salidas: | Mensaje de confirmación |

|  |  |
| --- | --- |
| Cod. Req.: | ED1-004 |
| Descripción: | Buscar producto |
| Entradas: | Código |
| Salidas: | Código, nombre, descripción, cantidad o mensaje de confirmación que el producto no existe |

|  |  |
| --- | --- |
| Cod. Req.: | ED1-005 |
| Descripción: | Editar producto |
| Entradas: | Código, nombre, descripción, cantidad |
| Salidas: | Mensaje de confirmación |

## REQUERIMIENTO NO FUNCIONALES

|  |  |
| --- | --- |
| Cod. Req.: | ED1-006 |
| Descripción: | Esta vacío |
| Entradas: | Objeto |
| Salidas: | Mensaje de confirmación |

|  |  |
| --- | --- |
| Cod. Req.: | ED1-007 |
| Descripción: | Tamaño |
| Entradas: | Objeto |
| Salidas: | Mensaje de confirmación |

|  |  |
| --- | --- |
| Cod. Req.: | ED1-008 |
| Descripción: | Vaciar elimina el objeto |
| Entradas: | Objeto |
| Salidas: | Mensaje de confirmación |

# Diseño

