**Requisitos Funcionales y no Funcionales**

**Gestión General**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Referencia** | **Función** | **Categoría** |
| **R.1** | **Gestión de usuario** | **Evidente** |
| **R.2** | **Gestión de Producto** | **Evidente** |
| **R.3** | **Gestión de Cliente** | **Evidente** |
| **R.4** | **Gestión de Stock de Producto** | **Evidente** |
| **R.5** | **Gestión de Proveedor** | **Evidente** |

**Gestión de usuario**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Referencia** | **Función** | **Categoría** |
| **R.1.1** | **Ingresar un nuevo usuario** | **Evidente** |
| **R.1.2** | **Iniciar sesión de usuario** | **Evidente** |
| **R.1.3** | **Mostrar usuario registrado** | **Evidente** |
| **R.1.4** | **Modificar usuario registrado** | **Evidente** |
| **R.1.5** | **Eliminar usuario registrado** | **Evidente** |
| **R 1.6** | **Restaurar usuario** | **Evidente** |

**Gestión de Producto**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Referencia** | **Función** | **Categoría** |
| **R 2.1** | **Ingresar un nuevo producto** | **Evidente** |
| **R 2.2** | **Modificar información del producto** | **Evidente** |
| **R 2.3** | **Eliminar producto** | **Evidente** |
| **R 2.4** | **Consultar lista de productos** | **Evidente** |
| **R 2.5** | **Buscar productos por categoría** | **Evidente** |

**Gestión de Cliente**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Referencia** | **Función** | **Categoría** |
| **R 3.1** | **Registrar nuevo cliente** | **Evidente** |
| **R.3.2** | **Modificar información del cliente** | **Evidente** |
| **R.3.3** | **Eliminar cliente** | **Evidente** |
| **R.3.4** | **Consultar lista de clientes** | **Evidente** |
| **R.3.5** | **Buscar clientes por nombre** | **Evidente** |

**Gestión de Stock de producto detallada**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Referencia** | **Función** | **Categoría** |
| **R.4.1** | **Ingresar nuevo stock de producto** | **Evidente** |
| **R.4.2** | **Modificar cantidad de stock** | **Evidente** |
| **R.4.3** | **Eliminar stock** | **Evidente** |
| **R.4.4** | **Consultar stock disponible** | **Evidente** |
| **R.4.5** | **Generar reporte de stock** | **Evidente** |

**Gestión de Proveedor Detallada**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Referencia** | **Función** | **Categoría** |
| **R.5.1** | **Registrar nuevo proveedor** | **Evidente** |
| **R.5.2** | **Modificar información del proveedor** | **Evidente** |
| **R.5.3** | **Eliminar proveedor** | **Evidente** |
| **R.5.4** | **Consultar lista de proveedores** | **Evidente** |
| **R.5.5** | **Buscar proveedores por nombre** | **Evidente** |