

Requerimientos

Requerimientos Funcionales

N°	Nombre	Descripción
RF01	Gestión de productos terminados	El sistema debe permitir registrar, editar y eliminar productos terminados.
RF02	Gestión de almacenes y ubicaciones	El sistema debe gestionar múltiples almacenes y sus ubicaciones.
RF03	Registro de movimientos de inventario	El sistema debe registrar movimientos de inventario: ingresos, salidas, traslados y devoluciones.
RF04	Registro de ventas y generación de boletas	El sistema debe registrar ventas y generar boletas con actualización de stock.
RF05	Clasificación de productos con metodología ABC	El sistema debe clasificar los productos utilizando la metodología ABC.
RF06	Consultas y reportes filtrados por fechas, producto o almacén	El sistema debe permitir consultas y reportes filtrados por fechas, producto o almacén.
RF07	Exportación de reportes en formato PDF	El sistema debe permitir exportar reportes en formatos PDF.

N°	Detalle
RNF01	El sistema debe ser accesible desde navegadores web modernos (Chrome, Firefox, Edge).
RNF02	El sistema debe estar disponible 24/7
RNF03	El sistema debe estar diseñado con una interfaz intuitiva para facilitar su uso por personal no técnico.
RNF04	El sistema debe permitir acceso desde dispositivos móviles (diseño responsive).
RNF05	El sistema debe adaptarse a la infraestructura actual de TI de ALE MASIAS.
RNF06	El sistema debe permitir el acceso de usuarios mediante roles.