

Especificación de Requisitos

Proyecto - Entornos de Desarrollo

Andrés Serrano Modrego

Especificación de requisitos:

- Los requisitos deben ser reales y concretos.
- Se debe usar un lenguaje no técnico para su descripción.
- Se diferenciarán entre los requisitos funcionales y no funcionales.
- Todo requisito estará debidamente codificado.

Requisitos funcionales

Código	Requisito Funcional
RF01	El sistema debe permitir al usuario iniciar sesión como administrador.
RF02	El sistema debe permitir registrar nuevos productos en el almacén.
RF03	El sistema debe permitir modificar los datos de un producto existente.
RF04	El sistema debe permitir eliminar productos del inventario.
RF05	El sistema debe permitir consultar el listado de productos.
RF06	El sistema debe permitir buscar productos por nombre o categoría.
RF07	El sistema debe permitir registrar entradas y salidas de stock.
RF08	El sistema debe permitir registrar clientes y proveedores.
RF09	El sistema debe permitir crear y gestionar pedidos.
RF10	El sistema debe permitir registrar entregas de productos.
RF11	El sistema debe permitir guardar y cargar los datos del sistema.

Requisitos no funcionales

Código	Requisito No Funcional
RNF01	La aplicación debe desarrollarse en lenguaje Java.
RNF02	El sistema debe presentar una interfaz gráfica intuitiva para el usuario.
RNF03	El sistema debe mantener persistencia de datos entre sesiones.
RNF04	La respuesta del sistema debe ser inferior a 2 segundos en operaciones básicas.
RNF05	El diseño del sistema debe seguir el patrón MVC (Modelo - Vista - Controlador).
RNF06	El código debe seguir buenas prácticas de programación orientada a objetos.