=== Objetivo del Proyecto ===

El objetivo principal de este proyecto es mejorar la eficiencia operativa de la planta de producción mediante la optimización de procesos y la automatización de tareas repetitivas.

=== Alcance ===

Este proyecto abarca las siguientes áreas:

- Manufactura

- Logística

- Control de calidad

No incluye áreas de ventas ni marketing.

=== Requerimientos Técnicos ===

- Software:

- ERP versión 5.0

- Sistema de control de inventario

- Hardware:

- Servidores con al menos 32GB de RAM

- Red interna con conexión de 1Gbps

=== Limitaciones ===

- No se incluyen procesos comerciales externos.

- La automatización se limita a las líneas de producción actuales.

- Los recursos humanos seguirán operando bajo los procedimientos actuales mientras se implementa el proyecto.

=== Procedimientos Clave ===

1. Revisar inventario semanalmente.

2. Realizar mantenimiento preventivo de maquinaria cada mes.

3. Registrar todos los procesos en el sistema ERP.