

## **PROGRAMA MAESTRO DE PRODUCCION**

### **II.- OBJETIVOS Y FUNCIONES DEL PROGRAMA MAESTRO DE PRODUCCION.**

La programación maestra de la producción formaliza el plan de producción y lo convierte en requerimientos específicos de materias primas y capacidad. Entonces, deben ser evaluadas las necesidades de mano de obra, materia prima y equipo para cada trabajo. Por esto, la programación maestra de la producción maneja la producción entera y el sistema de inventarios estableciendo metas de producción específica y respondiendo a la retroalimentación de todo el flujo de operaciones.

Algunas funciones clave de la programación maestra son las siguientes:

- Traducir planes agregados en artículos finales específicos
- Evaluar alternativas de programación.
- Generar requerimientos de materiales.
- Generar requerimientos de capacidad.
- Facilitar procesamiento de información.
- Mantener las prioridades como válidas.
- Utilizar la capacidad con efectividad.