



Nombre de alumno: Norma Valeria Rodríguez Galindo

Nombre del profesor: Jorge Enrique Albores

Nombre del trabajo: mapa conceptual

Materia: Ciencias sociedad y valores 3

Grado: 5to cuatrimestre

Grupo: Técnico en administración de recursos humanos

Comitán de Domínguez Chiapas a 03 de febrero

SISTEMA DE PRODUCCIÓN EN SERIE

Características

se produce en base a los pronósticos de demanda

Adecuada planificación de las fases del proceso productivo estandarizado

Distribución de las instalaciones operativas acorde a la secuencia de producción

Progresión secuencial del producto a través del proceso productivo de forma planeada, ordenada y continua

Generación de costos de fabricación más bajos comparados con la producción individual

Estandarización del producto, maquinaria, diseño, materiales y fuerza laboral

División de las fases del proceso productivo entre trabajadores y máquinas específicas, especializadas para cada etapa

Ciclo de trabajo repetitivo pero inteligente

Ventajas

Altos niveles de precisión porque el proceso productivo se encuentra automatizado

Costos individuales de producción más bajos por el ritmo rápido de producción y el uso eficiente de maquinarias y empleados

Aumento de la producción

Mayor control de calidad de los productos debido a la estandarización de los procesos

Disminución del tiempo de producción

Mayor rentabilidad de las empresas debido a la disminución de los costos de producción

Desventajas

Trabajo monótono y repetitivo que induce a la desmotivación de los trabajadores

Alto costo del montaje de maquinarias de la línea de producción

La flexibilidad en la producción es muy difícil cuando se requieren cambios en los productos

Costos de mantenimiento elevados debido al alto costo de las maquinarias de producción