



Mi Universidad

Nombre del Alumno: María Fernanda García Velázquez.

Nombre del tema: Sistemas de Producción.

Parcial: I ro.

Nombre de la Materia: Administración de la Producción e Inventarios.

Nombre del profesor: Viviana Lizbeth Garcia Moreno.

Nombre de la Licenciatura: Contaduría Pública y Finanzas.

Cuatrimestre: 7°.

Lugar y Fecha de elaboración: Frontera Comalapa Chis. a 22 de septiembre de 2024.

SISTEMAS DE PRODUCCIÓN.

El siguiente ensayo tiene la finalidad de dar a conocer los sistemas de producción, para comprender mejor, también conoceremos los antecedentes históricos, tanto como la introducción a la administración de la producción. Dentro de la misma, existen tipos de sistemas de producción, diseño del producto y proceso, entre otros que mas adelante conoceremos.

Como bien mencionamos, dentro del sistema de producción se encuentra el área de administración de la producción, donde en esta se generan los costos más altos.

Es por ello que requiere de un análisis minucioso de todos sus aspectos, desde la elección de la materia prima, los sistemas de producción, el capital humano, la división del trabajo, la maquinaria, la distribución de la planta y sus ubicaciones, etc. Esto es con el fin de mantener el mayor control de los elementos que componen el proceso, para tener mayor utilidad y menos desperdicios.

La administración de las operaciones ha sido reconocida durante más de dos siglos, como un factor importante en nuestro bienestar económico.

También a la Administración de la producción puede definirse como el diseño, y la mejora de los sistemas que crean y producen los principales bienes y servicios, cuyo objetivo general de la dirección de operaciones, es producir un bien específico, a tiempo y a costos mínimos.

Dentro de esto, también conoceremos el concepto de organización, que es un grupo social formado por personas, que interactúan para cumplir con sus objetivos y funcionan mediante normas que han sido establecidas para el cumplimiento de los propósitos.

Los sistemas de producción son elementos relacionados, organizados y que tienen interacción ya sean personas, materiales, máquinas, estilo de dirección o procedimientos.

Dentro de los sistemas de producción existen diferentes tipos, la cual encontramos los sistemas de producción industrial y esta cuenta con unas características específicas, que son: La producción por lotes, La producción en masa, Producción por trabajo y Producción de flujo continuo.

En este punto es importante mencionar los indicadores de productividad, que es una de las herramientas aplicadas frecuentemente en la gestión empresarial, que tiene el fin de evaluar el rendimiento y la eficiencia de los procesos en las empresas.

Para diseñar un producto necesitamos de los elementos tales como: El diseño, es aquello que hace que sea llamativo para los consumidores, El surtido, se enfoca en la capacidad adquisitiva que tenga el consumidor y La calidad, que implica modificar el diseño del producto.

Para lograr esto, también necesitamos ayuda de la tecnología, ya que hoy por hoy, la implementación de la misma ya no es un lujo, o una inversión sino una necesidad fundamental que permite a las grandes y pequeñas empresas estar a la vanguardia de los nuevos tiempos.

Inclusive, los principios de la economía de movimientos, son aplicables a cualquier tipo de trabajo y se agrupan en tres subdivisiones básicas, aplicación y uso del cuerpo humano; arreglo del área de trabajo y diseño de herramientas y equipo.

El diseño del trabajo es la función de especificación de las actividades de trabajo de un individuo o grupo en el contexto de una organización, tiene como objetivo desarrollar asignaciones de trabajo que satisfagan las necesidades de la organización y la tecnología.

De mismo modo, el método de trabajo consiste en ver el modo de hacer un trabajo, en mejorar la forma de realizarlo, en medir sus tiempos y en adiestrar al personal en los nuevos procedimientos.

Uno de los factores principales para el desarrollo exitoso de una empresa, es la localización y distribución de su planta de producción, ¿Pero que es la localización de planta? Es el proceso de elegir un lugar en el espacio geográfico para realizar las operaciones de la organización.

Finalmente, para el proceso de ubicación de un lugar adecuado para instalar una planta industrial requiere el análisis de diversos factores, y desde los puntos de vista económico, social, tecnológico y del mercado, entre otros.

((ANTOLOGIA))