UNIVERSIDAD GALILEO



UNIVERSIDAD GALILEO

ECONOMÍA II

DBA Myriam de González

Lea detenidamente el siguiente texto:

**Proceso de producción**

La producción es esencialmente un proceso de transformación de ciertos insumos en algunos productos requeridos en forma de bienes o servicios. Existe, pues, una función de producción que no se aplica con exclusividad a las actividades manufactureras, sino también a otras actividades como la construcción, el transporte, la asistencia médica e incluso los servicios de oficina.

Este proceso de transformación requiere que el empresario o director de producción tome decisiones con miras a lograr que un producto de la calidad y en la cantidad deseadas sea entregado en la fecha establecida a un costo mínimo.

En muchos casos, los problemas relacionados con la calidad del producto pueden deberse a la aplicación de métodos erróneos de trabajo o a una mala formación de los trabajadores.

Aunque en la actualidad la información y los avances tecnológicos ya están exigiendo cada vez más la actualización de los procesos de producción si es que las pequeñas empresas desean entrar a la competencia global. Esto significa que entre más se ensanche la brecha que separa las habilidades que los trabajadores necesitan y de las que en realidad tienen, se incrementa la necesidad que tienen las pequeñas empresas de contar con equipo avanzado.

Cabe aquí hacer la pregunta ¿por qué los negocios pequeños tardan en automatizarse? y entre las razones encontradas en primer lugar están los altos costos iniciales del equipo y el alto costo de la capacitación o el hecho de que muchas pequeñas empresas no tienen el dinero para hacerlo. De aquí que los pequeños negocios pueden trabajar en forma estrecha con las instituciones educativas locales que les ayuden a capacitar a sus empleados y les apoyen con la asesoría necesaria para mejorar sus procesos.

Considerando lo anterior, en el desempeño de esta tarea se puede enfocar de manera sistemática, teniendo en cuenta los siguientes aspectos orientados hacia el problema más que hacia la técnica:

* El producto o los productos: El diseño del producto, la utilización de materias primas o productos semi-acabados, el control de inventario, el control de la calidad.
* Los métodos y la organización del trabajo: Proceso de fabricación y disposición de la fábrica, manipulación de los materiales, planificación de la producción, métodos profesionales y de trabajo, establecimiento de normas de rendimiento, actividades de mantenimiento, ahorros de energía.
* El personal involucrado: Las condiciones físicas de trabajo y la seguridad, enriquecimiento de las tareas y trabajo en equipo

**Etapas del proceso de producción**

Para saber qué es un proceso de producción es necesario atender a sus etapas. Cada una de ellas interviene de forma decisiva en la consecución del objetivo final, que no es otro que lograr la satisfacción del cliente, cubriendo las necesidades que se extraen de su demanda mediante un producto o servicio.

Podría hablarse de la existencia de tres fases en todo proceso de producción:

Acopio/ etapa analítica: esta primera etapa de la producción, las materias primas se reúnen para ser utilizadas en la fabricación. El objetivo principal de una empresa durante esta fase del proceso de producción es conseguir la mayor cantidad de materia prima posible al menor costo. En este cálculo hay que considerar también los costes de transporte y almacén. Es en esta fase cuando se procede a la descomposición de las materias primas en partes más pequeñas.

Producción/ etapa de síntesis: durante esta fase, las materias primas que se recogieron previamente se transforman en el producto real que la empresa produce a través de su montaje. En esta etapa es fundamental observar los estándares de calidad y controlar su cumplimiento.

Procesamiento/ etapa de acondicionamiento: la adecuación a las necesidades del cliente o la adaptación del producto para un nuevo fin son las metas de esta fase productiva, que es la más orientada hacia la comercialización propiamente dicha. Transporte, almacén y elementos intangibles asociados a la demanda son las tres variables principales a considerar en esta etapa.

UNIVERSIDAD GALILEO



ECONOMÍA II

DBA Myriam de González

**Hoja de Trabajo**

**(Proceso de Producción)**

Nombres: Kevin Castillo Carné:\_13000439 \_Fecha:\_ 06/22/2020

1. ¿Qué es el proceso de producción?

Es un proceso de transformación de ciertos insumos en algunos productos requeridos

En forma de bienes y servicio.

2. Por qué las pequeñas empresas tienen la necesidad de contar con equipo avanzado:

Porque desean entrar en la competencia global y porque las habilidades de los trabajadores

Se separan.

3. Indique las razones por las que los pequeños negocios tardan en automatizarse:

Los altos costos iniciales del equipo

El alto costo de la capacitación

O la empresa no tiene el dinero suficiente

4. ¿Cuáles son las etapas del proceso de producción?

**Acopio/ etapa analítica:**

**Producción/ etapa de síntesis:**

**Procesamiento/ etapa de acondicionamiento:**

5. ¿Cuál es la primera etapa del proceso de producción y en qué consiste?

Acopio/ etapa analítica: es la primer etapa de la producción, las materias primas se reúnen para ser utilizadas en la fabricación.

6. ¿A qué se refieren los métodos y la organización del trabajo?

Se refieren al proceso de fabricación y disposición de la fábrica, manipulación de los materiales, planificación de la producción, métodos profesionales y de trabajo, establecimiento de normas de rendimiento, actividades de mantenimiento y ahorros de energía

1. Es la etapa en el proceso de producción dónde las materias primas se transforman en el producto real:

**Producto/ etapa de Síntesis**

1. ¿Cuáles son las variables a considerar en la etapa que está orientada a la comercialización?

**Transporte**

**Almacén**

**Elementos intangibles**

9. ¿Cuál es el objetivo principal de la empresa en la fase de acopio?

Es conseguir la mayor cantidad de materia prima posible al menor costo.

10. ¿A qué se deben los problemas relacionados con la calidad del producto?

Pueden deberse a la aplicación de métodos erróneos de trabajo o a una mala formación de los trabajadores.