

TALLER #11

22-05-21

Productividad

La productividad es un índice que relaciona lo producido por un sistema y los recursos utilizados para generarlos

PRODUCTIVIDAD

$$\text{PRODUCTIVIDAD} = \frac{\text{Salida}}{\text{Entrada}}$$

Calculo de la Productividad

1. Parcial
2. Total

TIPOS

Los Parámetros que intervienen para su medición son la cantidad producida y un solo tipo de insumo o indicador.

PRODUCCIÓN PARCIAL =

$$\frac{\text{SALIDA TOTAL}}{\text{UNA SOLA ENTRADA}}$$

PARCIAL

Intervienen la suma de varios factores para su deducción, siendo estos la mano de obra, los insumos y el capital utilizado.

PRODUCCIÓN TOTAL =

$$\frac{\text{SALIDA TOTAL}}{\text{M.O} + \text{S} + \text{C}}$$

TOTAL

Productividad y Competitividad
Si existe un incremento en la actividad productiva, la empresa podrá lanzar al mercado sus productos a precios más bajos que la competencia. Esto le supondrá un incremento de sus cuotas de mercado (de sus ventas) por esa mejora de competitividad.

RELACIÓN

1. Técnicas de análisis de trabajo.
2. Curva de aprendizaje y experiencia.
3. Círculos de calidad
4. Empowerment
5. Mejora continua o Kaizen.

TECNICAS PARA CONTROLAR LA PRODUCTIVIDAD

Responder:

1. ¿Que es la productividad?

R// La productividad es la relación entre la cantidad de productos obtenida por un sistema productivo y los recursos utilizados para obtener dicha producción.

2. ¿Que es la competitividad?

R// La competitividad se define como la capacidad de generar la mayor satisfacción de los consumidores fijando un precio o la capacidad de poder ofrecer un menor precio fijada una cierta cantidad.

3. ¿Como puedes explicar la relación existente entre competitividad y la productividad?

R// La competitividad depende de la mejora continua de la productividad a largo plazo. o dicho de otra manera, competitividad es sinónimo de capacidad para alcanzar aumentos en productividad que se mantengan en el tiempo.

4. ¿Cuales son las técnicas para controlar la productividad?

- R//
- Invertir tiempo en formar a los empleados en las nuevas tecnologías.
 - La comunicación interna, tanto entre los trabajadores como por parte de los directivos a sus empleados.
 - Organización del trabajo.
 - La motivación.
 - NO quedarse anticuado.