

TIEMPO CRONOMETRADO

Esta etapa consiste en tomar los tiempos para el proceso estudiado, dichos tiempos se pueden tomar con diversas herramientas, dentro de estas tenemos las siguientes: Toma de tiempos con cronómetro digital, grabación de videos, y el uso de tiempos predeterminados.

Este tipo de registro en relación al tiempo de cada elemento que hace parte del proceso, debe realizarse de forma disciplina, se debe de realizar teniendo en cuenta condiciones normales de trabajo, y en lo posible previamente garantizar que el proceso se lleva a cabo con total normalidad.

El uso de grabación de videos para la toma de tiempo, representa una herramienta de gran utilidad y permite observar el proceso repetidas veces, a través de la repetición y observación detallada se pueden identificar detalles, comportamientos y métodos que puedan llegar a corregirse, además se tiene una visión clara de las condiciones ambientales y el entorno que rodea al operario mientras realiza la actividad.

La selección del operario al cual se le realizara la toma de tiempos es de suma importancia, este debe conocer la actividad que realiza, debe tener experiencia en el proceso y trabajar a un ritmo normal.

De la calidad de los tiempos cronometrados depende la efectividad del tiempo estándar o USP con la cual se estaría trabajando.

