

I. INTRODUCCION

Tiene como objetivo el trabajo "Métodos, Tiempos y Cursogramas", presentar en forma clara las herramientas de trabajo necesarias para lograr un aumento de la productividad en los procesos de producción y procedimientos administrativos.

El trabajo presenta los siguientes temas:

1. Productividad.
2. Métodos.
3. Tiempos.
4. Cursogramas.

La primera parte trata el concepto de productividad, el tiempo empleado en realizar una operación, las técnicas para reducir los factores que tienden a disminuir la productividad, el conocimiento de los problemas de producción, sus causas y el análisis de éstas que permitan identificar aquellas que originan trastornos o pérdidas, para finalmente presentar la metodología a seguir como medio para diagnosticar el problema de producción.

Luego del conocimiento de este tema, que considero de gran importancia, se analiza en el segundo tema el estudio de los distintos diagramas y gráficos que permiten analizar el método actual de fabricación de un producto y dar pautas para establecer y hacer el seguimiento del nuevo método propuesto para la ejecución del proceso.

En el Capítulo correspondiente a tiempos, se desarrolla el proceso completo para la obtención del tiempo tipo de un oficio. Se analizan las razones que permiten elegir el oficio a estudiar, el conocimiento de los elementos que lo conforman, el tiempo que se invierte en su ejecución, hasta llegar al cálculo de la unidad estandar, la cual permitirá determinar la producción diaria de un operario que realiza un trabajo en condiciones normales.

El Capítulo final corresponde a Cursogramas, concepto primordial para simplificar y normalizar los procesos administrativos.

El trabajo fue elaborado como un complemento para la asignatura Ingeniería de Producción I en la carrera Ingeniería Industrial. Además,

considero que el material consignado en este trabajo que presento para la promoción a Profesor Asociado, es una base bibliográfica para estudiantes, profesionales y todo aquel que tenga que ver directa o indirectamente con esta disciplina, siendo entonces aconsejable su publicación, para lograr el cambio de metodología en la enseñanza de la asignatura, implantando el trabajo en grupos, lo cual facilitaría la disminución de la intensidad horaria actual de la parte teórica, y darle así mayor profundidad a la aplicación industrial de los conceptos aquí tratados.