



Universidad Nacional Autónoma de México  
Facultad de Ingeniería  
División de ciencias básicas

Asignatura:  
Fundamentos de programación

Grupo: 15

Profesor: Manuel Enrique Castañeda Castañeda

Alcantar Nápoles Luis Emmanuel

Práctica 1  
2026-2

¿Por qué es importante el estudio de tiempos y movimientos en una línea de producción?

Es importante ya que así podemos obtener mayor conocimiento que aporte a diversas áreas donde se realice algún proceso que pueda ser mejorado desde el punto de vista del esfuerzo humano, uso de recursos materiales, consumo de energías y calidad del resultado o producto final, cuidando que el desempeño de cada persona y su eficiencia impacten favorablemente en un incremento de la producción sin tener que recurrir a un esfuerzo o tiempo mayor en la obtención del resultado final.

También logra aumentar la eficiencia de un trabajo, es la mejora de los métodos que se aplican en la realización de las actividades y en la determinación de los tiempos estándar para cada proceso y área correspondiente.



Fuente:

<https://inventio.uaem.mx/index.php/inventio/article/view/28/20>