



**PASIÓN POR EDUCAR**

**Nombre de  
alumno: Darla  
Amaranta Ortiz  
Sanchez**

**Nombre del  
profesor: Aldo  
Irecta Najera**

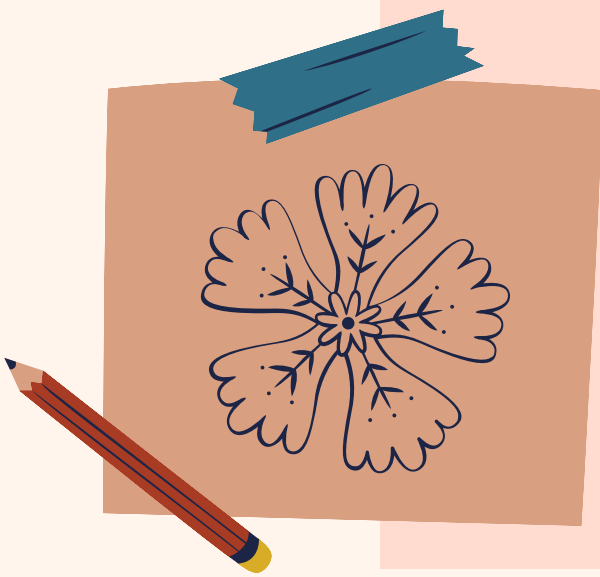
**Nombre del  
trabajo: super nota**

**Materia:  
ESTRUCTURAS  
ORGANIZACIONAL  
ES**

**Grado: 3  
cuatrimestre**

**Grupo: A**

# que es un estudio de tiempos y movimientos y para que sirve



El estudio de tiempos y movimientos es una poderosa herramienta la cual sirve tanto para la fabricación de productos como para la realización de servicios y nos ayuda a medir el trabajo, detectar desperdicios y áreas de oportunidad para mejorar.

- ¿Para qué nos ayuda un estudio de tiempos y movimientos?
- Conocer tu capacidad real así como encontrar el cuello de botella o la operación que marca el ritmo de tus actividades.
- Eliminar o reducir los movimientos ineficientes y acelerar los eficientes.
- Determinar los métodos de trabajo para reducir la variabilidad.

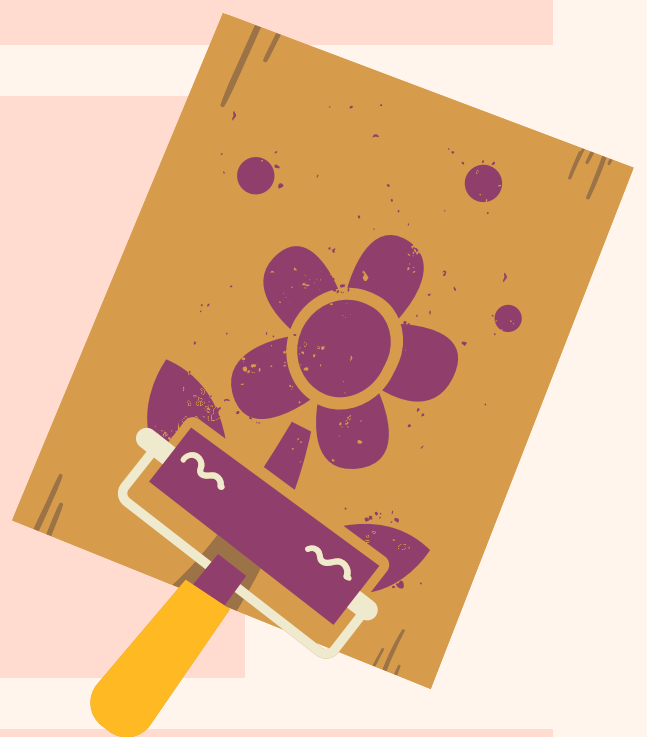


Se trata de una actividad que busca establecer tiempos estándar de trabajo para cumplir con tareas y procesos determinados mediante la consideración de la dinámica del trabajo en sí y la fatiga que puede experimentar el operador junto a otras limitaciones. Incluso, valora posibles retrasos inevitables.

como expertos en otras áreas han estudiado este elemento para determinar cargas de trabajo acordes a las características fisiológicas del operador y para establecer índices de productividad estándar, entre otras cosas.

Según la clasificación conocida como THERBLIGS, algunos de los movimientos que puede hacer un operador son los siguientes:

- Buscar;
- Seleccionar;
- Alcanzar;
- Mover;
- Sostener;



Lo dicho hasta ahora permite concluir que el estudio de tiempos y movimientos es una técnica y herramienta integral para la medición y evaluación del trabajo, la cual se centra en el análisis de las capacidades operativas del trabajador durante lapsos de tiempo determinados, tomando en cuenta los recursos técnicos que utiliza y las características del entorno de trabajo.