

UDS

Alumno: Gabriela del Pilar Morales
Argüello

Tema: estudio de tiempos y
movimientos

Parcial: 4

Materia: Estructuras organizacionales

Profesor: Aldo Irecta

Licenciatura: Medicina veterinaria y
zootecnia

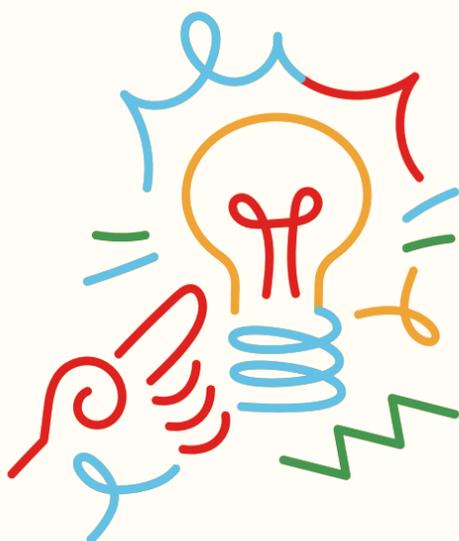
Cuatrimestre: 3

Estudio DE TIEMPOS y Movimientos

ES:

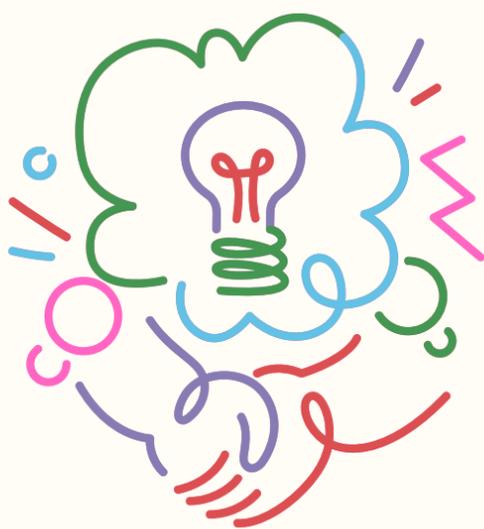
El estudio de tiempos y movimientos es una técnica de análisis utilizada en administración, ingeniería industrial y procesos productivos. Su objetivo es observar, medir y optimizar las actividades realizadas por una persona o máquina en una tarea específica. Se enfoca en:

- Tiempos: cuánto tarda en realizarse cada actividad.
- Movimientos: cómo se hacen los movimientos físicos o mecánicos dentro del proceso.



¿PARA QUÉ SIRVE?

1. Detectar desperdicios de tiempo o esfuerzo (por ejemplo, pasos repetitivos o movimientos ineficientes).
2. Establecer tiempos estándar para cada tarea, lo que ayuda a planificar turnos o cargas de trabajo.
3. Rediseñar procesos para hacerlos más ágiles y seguros.
4. Medir el rendimiento del personal o maquinaria, de forma justa y con datos reales.



VENTAJAS

- Aumenta la eficiencia del trabajo.
- Reduce costos al eliminar movimientos innecesarios.
- Mejora la productividad general.
- Establece tiempos estándar para cada tarea.



DESVENTAJAS

- Puede generar estrés o incomodidad en los trabajadores.
 - Requiere tiempo y personal capacitado.
 - No siempre considera el factor humano (fatiga, motivación).
 - No aplica bien en tareas creativas o muy variables.



EN RESUMEN

El estudio de tiempos y movimientos es una herramienta poderosa para hacer más con menos esfuerzo. Ayuda a trabajar con inteligencia, no solo con intensidad

