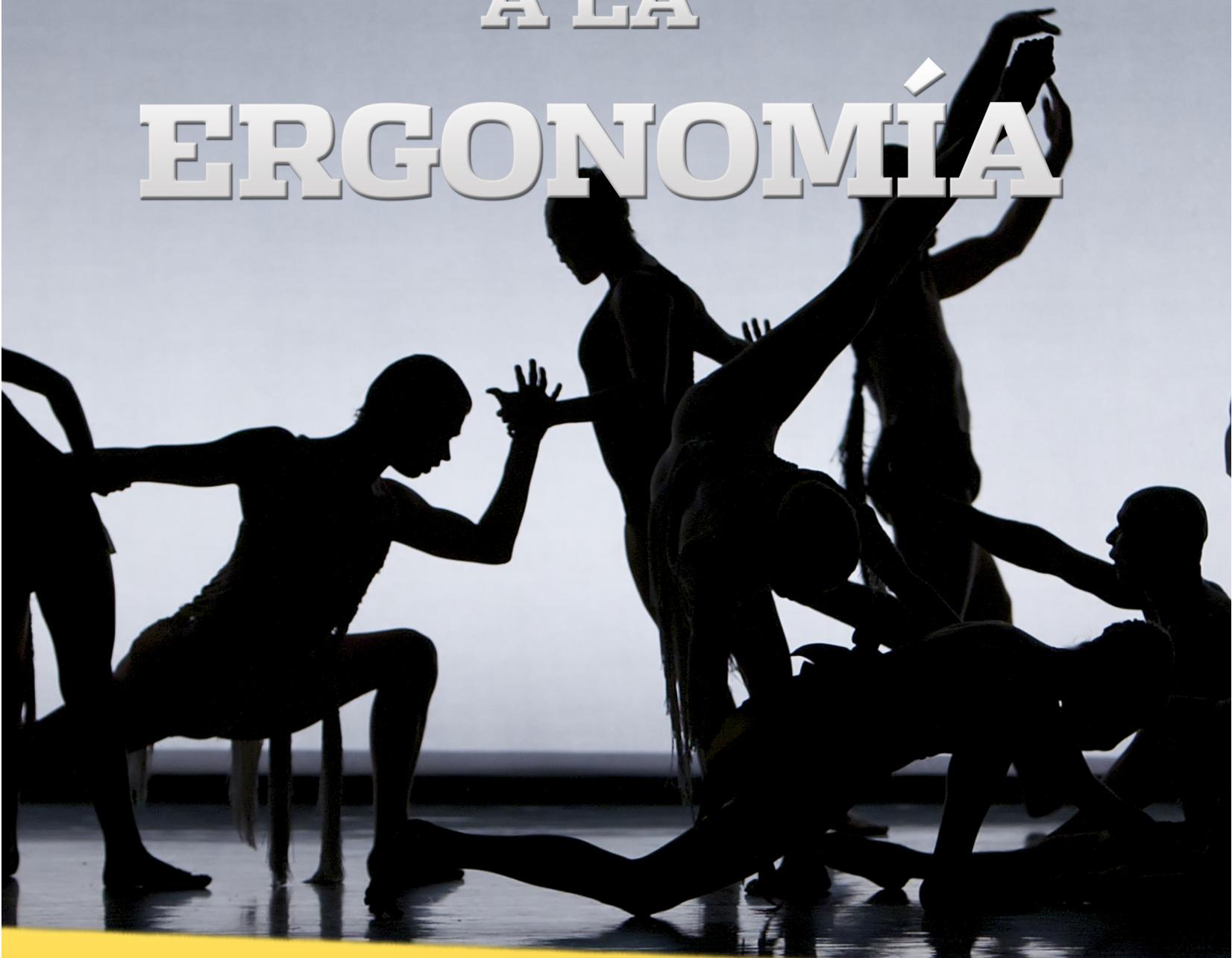


**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE COAHUILA**



INTRODUCCIÓN A LA ERGONOMÍA



UNIDAD I

Introducción Unidad I

INTRODUCCIÓN A LA UNIDAD

En esta unidad revisaremos la definición y los antecedentes de la ergonomía, la cual nos permitirá introducir y centrarnos en los dos ámbitos de acción de esta: el diseño de productos y el puesto de trabajo. En la medida que nos adentremos en esta ciencia podremos darnos cuenta que su mayor aplicación ha sido el ámbito laboral; aunque también en ámbitos relacionados como la actividad del hogar, el ocio o el deporte.

El diseño ergonómico del puesto de trabajo intenta obtener un ajuste adecuado entre las aptitudes o habilidades del trabajador y los requerimientos o demandas del trabajo. Revisaremos algunas de las diferentes metodologías que nos permitirán evaluar y prevenir las acciones en diferentes ámbitos, ya que el objetivo final de la ergonomía es optimizar la productividad del trabajador, garantizando su satisfacción, seguridad y salud.

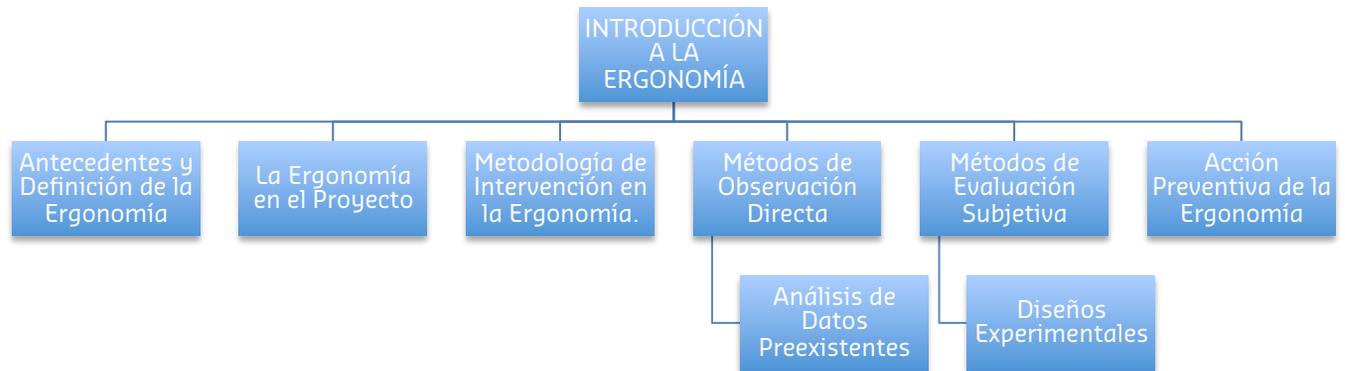
En cuanto a los demás ámbitos de acción del diseño ergonómico del producto, trata de buscar que estos sean: eficientes en su uso, seguros, que contribuyan a mejorar la productividad sin generar patologías en el humano, que en la configuración de su forma indiquen su modo de uso, etc.

OBJETIVO DE LA UNIDAD

El alumno conocerá definiciones y aplicaciones de ergonomía dentro de la empresa, tanto de manera preventiva, como de manera correctiva.

Introducción Unidad I

MAPA DE CONTENIDO



EVALUACIÓN DE LA UNIDAD

EVALUACIÓN	VALOR
ACTIVIDAD: CLASIFICACIÓN DE LA ERGONOMÍA	7
ACTIVIDAD: MAPA MENTAL DE ERGONOMÍA	7
EVALUACIÓN DE LA UNIDAD	6
TOTAL	20 puntos

Introducción Unidad I

ACTIVIDADES DE LA UNIDAD

TEMA	SUBTEMA	ACTIVIDAD
Introducción a la Ergonomía		
Introducción a la Ergonomía	El usuario de la ergonomía	Clasificación de la ergonomía
Introducción a la Ergonomía	Acción preventiva de la ergonomía	Mapa mental de la ergonomía