



Sistemas tecnológicos como asociación de componentes

Contenidos

- Identificación de la presencia de ciertos principios tecnológicos en el objeto: de funcionalidad, ergonomía, seguridad, ecología y estética.

Todos los contenidos serán evaluados en un control en el trimestre. Debes guardar una copia de este trabajo para estudiar.

1.- Selecciona un objeto tecnológico que esté compuesto por partes susceptibles de observar, manipular y analizar. Este objeto deberás traerlo la próxima clase.

- Herramientas que te permitan desarmarlo

Ejemplos de objetos

- sacapuntas, compás, corchetera • bombín • perros para la ropa • campanilla de bicicleta • prensa o tornillo mecánico (pequeño) • linterna • pulverizador manual. u otro que se puedan separar su partes fácilmente.

Actividad en Internet. (en computación).

Debes enviarla desarrollada antes del termino de la clase al correo del profesor centenario@educaciontecnologica.cl
Tres décimas a los trabajos que se reciban.

Para conocer más de este objeto (el que traerás la próxima clase) que posteriormente analizarás, investiga en Internet y construye un esquema con la siguiente información:

- 1.- Inserta una imagen del posible objeto que traerás la próxima clase.
- 2.- Menciona de que materiales está fabricado dicho objeto.
- 3.- Función que cumple
- 4.- Es reciclable o biodegradable
- 5.- Es seguro
- 6.- Estéticamente cómo es
- 7.- En cuanto a su ergonomía como es. (Investiga primero el concepto ergonomía en <http://es.wikipedia.org/wiki/Ergonom%C3%ADa>)

8.- Prepara una disertación en PowerPoint sobre el tema para exponerla en dos clases más.