



Educación Tecnológica Guía N°3

Sexto Año Educación Básica

Profesora; Tatiana Raggio

II Unidad Sistemas tecnológicos como asociación de componentes

Objetivos

- 1.-Comprender que un objeto tecnológico generalmente es un sistema integrado por varios elementos individuales.
- 2.-Identificar la presencia de principios tecnológicos en el objeto como;
Funcionalidad, ergonomía, seguridad, ecología y estética
- 3.- Identificar y describir las relaciones entre las partes y las funciones de un objeto.
- 4.-Comprender la importancia del uso apropiado de los objetos

Guía de trabajo

1.-Realizar una investigación sobre un objeto tecnológico (de cierta complejidad) y las partes que lo componen (por ejemplo un auto, un computador, una licuadora, una lavadora, etc.)

Describir claramente las partes del O.T elegido y la funcionalidad de cada una

- 2.- Identificar en el objeto al menos dos principios tecnológicos
- 3.-Realizar un informe hecho en el computador sobre la investigación realizada
- 4.-. Preparar una disertación con material de apoyo audiovisual, para ser presentado al curso.

Condiciones

Grupos de a tres personas MÁXIMO

Si dos grupos eligen el mismo objeto tecnológico se sorteará cuál de ellos lo debe cambiar.

Envío semanal de adelanto del trabajo realizado durante las clases, lo que tendrá nota acumulativa.

Se evaluará trabajo terminado promediado con notas acumulativas

Se evaluará disertación incluyendo en ella la calidad del material audiovisual.

Entrega del informe Viernes 2 de Septiembre.