



COLEGIO DOMINGO EYZAGUIRRE  
SAN BERNARDO / EL BOSQUE  
ASIGNATURA: tecnología  
PROFESOR (a): Katuska Alarcón/ Alejandra Silva

## Guía Pedagógica N° 1 Tecnología

<b>Nombre:</b>	<b>Curso:</b>
<b>Fecha inicio:</b>	<b>Fecha Término</b>

### Descripción Curricular de la Evaluación

<b>Nivel</b>	<b>N° 1</b>
<b>EJE</b>	
<b>Objetivos (sólo los números)</b>	<b>OA 1 crear diseños de objetos tecnológicos, representando sus ideas a través de dibujos a mano alzada o modelos concretos , desde ámbitos cercanos y tópicos de otras asignaturas ( matemáticas OA19)</b>
<b>Habilidades a evaluar</b>	<b>Conocer ,Analizar ,comunicar</b>

### INSTRUCCIONES

- Lee atentamente los **enunciados** antes de desarrollarla guía.
- Para trabajar recuerda utilizar lápiz grafito.
- Cualquier duda puedes consultar al siguiente correo electrónico
- [:k.alarcón@colegiodomingoeyzaguirre.cl](mailto:k.alarcón@colegiodomingoeyzaguirre.cl) / [alarconmartinezkatuska@gmail.com](mailto:alarconmartinezkatuska@gmail.com) 2°A
- [a.silva@colegiodomingoeyzaguirre.cl](mailto:a.silva@colegiodomingoeyzaguirre.cl) / [silvaberriosalejandra@gmail.com](mailto:silvaberriosalejandra@gmail.com) 2°B



### Sabías que...

Los objetos tecnológicos son aquellos que los hombres, con su creatividad y habilidad, han creado, estos pueden ser simples como una silla o complejos como un auto. Estos objetos nacen como respuesta a una necesidad, la cual el hombre quiere suplir.

Los **objetos técnicos simples** son aquellos que están fabricados en una sola pieza y en un solo material; por ejemplo: una cuchara, un botón, una escuadra de plástico, etc.

Los **objetos técnicos complejos** son un conjunto de piezas compuestas de uno o varios tipos de materiales, utilizan para su funcionamiento transformadores de energía, por ejemplo: el teléfono celular. Televisor, auto, etc

Para poder comprender un poquito mejor te invito a ver el siguiente video <https://www.youtube.com/watch?v=rmXsFjDuH5U>

## Marca la alternativa correcta

1. Los objetos tecnológicos fueron creados:

- a) Por la naturaleza
- b) Por el hombre
- c) Todas las anteriores

2. Los objetos tecnológicos sirven para:

- a) Suplir una necesidad
- b) Inventar cosas nuevas
- c) Pasar el tiempo

3. ¿Qué tipo de objetos tecnológicos existen?

- a) Complejos y fáciles
- b) Simples y difíciles
- c) Simples y complejos

4. Un objeto tecnológico simple es:

- a) Un objeto con muchas piezas
- b) Un objeto con una sola pieza
- c) Un objeto hecho con muchos materiales

5. Un objeto tecnológico complejo es:

- a) Un objeto con muchas piezas y varios materiales
- b) Un objeto que necesita una energía anexa para funcionar
- c) Todas las anteriores

En esta parte te plantearé un problema y deberás crear el objeto tecnológico que necesitas para suplir la necesidad, además deberás utilizarlo y llenar la tabla que está a continuación

**Problema:**

**Necesitas medir el alto y el ancho de la puerta de tu casa.**

**En este cuadro dibuja el bosquejo del objeto tecnológico que crearás**



**¡Manos a la obra! Crea tu objeto tecnológico, intenta utilizar material reciclable (hojas de diario , de revistas, trozos de género etc. Cuando hayas terminado tu objeto tecnológico, completa la siguiente tabla:**

<b>objeto tecnológico utilizado</b>	<b>tipo de objeto</b>	<b>medida del alto de la puerta</b>	<b>medida del ancho de la puerta</b>

**El objeto tecnológico utilizado es:**

- a) Complejo
- b) Simple
- c) Natural

**El alto de la puerta es:**

- a) Mayor que el ancho
- b) Menor que el ancho
- c) Igual que el ancho

**El objeto tecnológico:**

- a) Facilitó mi trabajo
- b) Realicé una medida exacta
- c) Todas las anteriores

**¡Excelente trabajo!**

**¿Cómo te sentiste trabajando hoy? Pinta la carita que te identifica:**

