



COLEGIO DOMINGO EYZAGUIRRE
SAN BERNARDO
ASIGNATURA: Ciencias Naturales
PROFESOR (a) Nancy Villaseca / Alejandra Silva

Guía Pedagógica N° 6 Tecnología

Nombre:	Curso:
Fecha inicio:	Fecha Noviembre
Puntaje esperado	pts/ puntaje obtenido

Descripción Curricular de la Evaluación

Eje	<i>Diseñar, Hacer y Probar</i>
Objetivos (sólo los números)	OA 1
Habilidades a evaluar	Comprender, analizar, aplicar, crear.
Indicadores (sólo los número)	3,4

- **Correo:** Correo: Cualquier duda puedes consultar al siguiente correo electrónico: nancy.villaseca@colegiodomingoeyzaguirre.cl 2°A
alejandra.silva@colegiodomingoeyzaguirre.cl 2°B

INSTRUCCIONES:

- Lee atentamente los **enunciados** antes de desarrollar la prueba y responde lo que has aprendido.
- Para trabajar recuerda utilizar lápiz grafito.
- No realices todas las actividades de una vez. Toma descansos para concentrarte entre las preguntas, para continuar con el trabajo.
- Al finalizar saca fotos a prueba y envíala a los correos electrónicos antes mencionados

Sabemos que los **objetos tecnológicos son creados por el hombre para suplir una necesidad y tener una mejor calidad de vida.**

Existen objetos **tecnológicos simples**, estos cuentan con pocas partes y un solo mecanismo, hace uso solo de la energía manual y son fáciles de usar. **Los objetos tecnológicos complejos o compuestos** (se les puede llamar de ambas formas) están formados con varias partes, utiliza variados mecanismos, y para funcionar requiere de energía externa.

De acuerdo a lo trabajado en la asignatura de ciencias el hombre ha creado variados artículos tecnológicos para medir o recoger datos del tiempo atmosférico.

Desafío: Fabricar un instrumento de medición del tiempo atmosférico

1-observa los siguientes videos

<https://www.youtube.com/watch?v=XhUs-SGBe5s> Barómetro

https://www.youtube.com/watch?v=H45GEO_zRSg veleta

<https://www.youtube.com/watch?v=Ojynf3QF-BI> pluviómetro

<https://www.youtube.com/watch?v=TGAmdxAkyM> termómetro

2-escoge uno de ellos para realizar tu proyecto

3-Dibuja tu proyecto



Junta los materiales y con la ayuda de un adulto realiza tu proyecto **¡Manos a la obra!**

Completa

Nombre del objeto	
¿Para qué sirve?	
¿Por qué lo elegiste?	
¿Qué materiales necesitaste?	
¿Cómo funciona?	

Tabla

Con tu instrumento de medición completa la siguiente tabla señalando los cambios que ocurren cada día

Día 1	
Día2	
Día3	
Día4	
Día5	
Día6	
Día7	

Envía fotos de tu instrumento funcionando a los correos o whatsapp de curso

¡ÁNIMO A TRABAJAR!