

Formato de Guía de Trabajo N°22

Nombre docente:	Eduardo Pinto Arredondo - Paula Quezada Oliva		
Curso:	8° A - B		
Guía número	Asignatura	Objetivo de Aprendizaje contemplado	Indicador de evaluación
22	Tecnología	(OA2) Diseñar y crear un producto tecnológico que atienda a la oportunidad o necesidad establecida, respetando criterios de eficiencia y sustentabilidad, y utilizando herramientas TIC en distintas etapas del proceso.	Identifican materiales y herramientas, para la elaboración de un objeto tecnológico

CUADRO DE INSTRUCCIONES

Para desarrollar el siguiente ticket en el formulario online, deberás:

1. Seleccionar tu curso
2. Seleccionar tu nombre
3. Leer con mucha atención cada pregunta y seleccionar la alternativa que consideres correcta.
4. Relacionar conceptos adquiridos en tarea anteriores
5. Responder las preguntas de selección múltiple de tu Ticket de Salida

GUIÓN METODOLÓGICO

- Para responder tu ticket de salida. Debes ingresar al siguiente link:
<https://forms.gle/8VYyCrrCPByCMT3h8>
- 1. En esta actividad, debes leer con mucha atención cada pregunta y marcar la alternativa que consideres correcta.
- 2. Cuando hayas terminado de responder, presiona el botón “ENVIAR” y las respuestas llegarán automáticamente a tus profesores.
- 3. Para este trabajo contarás con un plazo de una semana, para que tus profesores puedan entregarte la retroalimentación respecto al trabajo realizado.
- 4. Una vez que hayas terminado tu actividad, saca una fotografía a tu tarea con tu nombre y curso, envíala por correo electrónico:
 - 8°A correo electrónico: eduardo.pinto@colegio-eduardodegeyter.cl
 - 8°B correo electrónico: paula.quezada@colegio-eduardodegeyter.cl

CONCEPTOS CLAVES:

- **Fuente:** se refiere a la corriente alterna llega al hogar, energía canalizada por el enchufe.
- **Conductores:** se refiere al cable que es por donde se transfiere la electricidad, tiene una Fase (F) por donde circula la corriente (color Rojo, Azul o Negro), y Neutro (N), no pasa la energía por este cable y su color se identifica por los colores Blanco o Marrón.
- **Receptor:** compuesto por la ampolla (la electricidad se transforma en energía lumínica)
Complemento del receptor, soquete porta ampolla, niple de la porta lámpara.
- **Interruptor:** impide el tránsito de la energía eléctrica, permite mantener encendida o apagada la ampolla.

Vídeo de apoyo: <https://youtu.be/dpj5UF61gI8>