



**COLEGIO PABLO GARRIDO VARGAS**  
*Formando líderes sin distinción*

**GUÍA DE APRENDIZAJE**  
**“TECNOLOGIA”**

NOMBRE:		FECHA: Semana 9 25 al 29 de mayo 2020.	CURSO: Octavo Año Básico.
OA2: Identificar oportunidades o necesidad personales grupales o locales que impliquen la creación de un producto tecnológico reflexionando acerca de sus posibles aportes	Unidad 1	Habilidades a desarrollar:	Identificar preguntas y/o problemas
	Planteamiento del problemas e identificación de necesidades		
Objetivo de clase: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccionar diferentes alternativas de solución a necesidades considerando la armonía con el medio natural-social</li> </ul>			
Indicadores de Evaluación: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Seleccionan diferentes alternativas de solución a necesidades considerando la armonía con el medio natural-social</li> </ul>			
Instrucciones de la Actividad: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lee y escribe en tu cuaderno la información que aparece en tu guía.</li> <li>• Luego responde el cuestionario</li> <li>• Observa el video</li> </ul>			
Sitio web recomendado: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=1o7NK-pCriA">https://www.youtube.com/watch?v=1o7NK-pCriA</a>			
Docente: Edgardo Martínez Hidalgo.	Correo: edgardo.martinez@colegio-pablogarrido.cl	Horario de Consultas: 10:30 a 11:30 horas. -	

Estimados alumnos quiero brindarles mi apoyo en este proceso de trabajo, señalando que es importante que ustedes adquieran y desarrollen habilidades en el ámbito tecnológico, los invito a ser parte de este trabajo con entusiasmo y esfuerzo, la Tecnología como una rama de las ciencias ayudará y facilitará la comprensión de nuestro mundo.

En tecnología hemos visto el concepto y lo hemos descrito como un conjunto de conocimientos que permiten comprender y mejorar la calidad de vida de los seres humanos, a través de la creación de objetos, artefactos y sistemas, cada uno de ellos cumple funciones esenciales en nuestra vida como lo es un simple lápiz hasta un notebook, ambos pasaron por diversos procesos de innovación. Los invito a desarrollar su guía recordando conceptos tan básicos como objeto tecnológico.

## En resumen:



# ¿Qué características posee este objeto tecnológico?

Es de color negro con sectores plateados



Posee una pequeña pantalla de color verde



Tiene una tapa protectora

Tiene una entrada de audífonos a un costado

Tiene 4 botones plateados

## Por lo tanto, es importante conocer las **Características** de los Productos: :

- Los **BIENES** son los objetos o artefactos y materiales. Estos productos se obtienen a partir de la transformación y elaboración de distintas materias primas (sustancias naturales o parcialmente modificadas).

*Por ejemplo, un televisor, una moto, un ten, la ropa, la madera, los medicamentos, etc.*

- Los **SERVICIOS** son los beneficios provenientes de la organización del trabajo grupal o individual destinados a cuidar los intereses o a satisfacer necesidades del público o de alguna entidad oficial o privada.

*Por ejemplo, los servicios de correo, salud, bomberos, control de calidad, información al consumidor, saneamiento ambiental, seguridad, transporte, etc.*

- Los **PROCESOS** son las técnicas que se desarrollan para mejorar la producción.

*Por ejemplo, los métodos que emplea la biotecnología y la ingeniería genética para obtener semillas de mejor calidad, medicamentos, fragancias, vacunas, etc.*

# 1.- Objetos simples:

son de fácil uso, sencilla elaboración y de bajo valor comercial.

## Por ejemplo:

- Cuchillería
- Estuche
- Lentes
- Revista
- Lápiz



Lee y analiza la información que aparece en tu guía.

1.- Define los siguientes conceptos:

a.- Objeto

b.- Función

c.- Función Primaria

d.- Función Secundaria

e.- Características

2.- De acuerdo al esquema ¿Qué puedes señalar de un mp4?

3.- Define: Bienes, Servicios y productos. -

4.- ¿Qué es un objeto simple?

**PARA REFLEXIONAR:**

¿Qué actividad me resultó difícil de realizar? Fundamenta tu respuesta.

¿Cómo me sentí desarrollando las actividades?