

## GUÍA DE APRENDIZAJE: EVOLUCIÓN DE UN OBJETO TECNOLÓGICO

### TECNOLOGÍA 7° BÁSICO A Y B

NOMBRE : ..... CURSO: .....

<b>APRENDIZAJE(S) ESPERADO:</b>	<b>OA 1</b> Identificar necesidades personales o grupales del entorno cercano que impliquen soluciones de reparación, adaptación o mejora, reflexionando acerca de sus posibles aportes
<b>TEMA DEL TRABAJO:</b>	Evolución de un OT
<b>ACTIVIDADES DE APLICACIÓN:</b>	Asociar OT con su uso
<b>MECANISMO DE EVALUACIÓN AL REGRESAR A CLASES:</b>	Trabajo individual que deberá ser entregada a la docente al retorno a clases según horario

Los seres humanos presentamos diversas necesidades y a través de la historia hemos inventado gran cantidad de **objetos** que nos ayudan a satisfacerlas.

**Los objetos tecnológicos** (O.T.) son artefactos artificiales inventados, contruidos o intervenidos por los seres humanos para satisfacer necesidades. Bajo esta definición, un objeto tecnológico no es solamente un alicate o un automóvil, sino también un arreglo floral o una leche envasada.

A través de la historia el ser humano ha inventado objetos y los ha perfeccionado, aprovechando la aparición de nuevos materiales y técnicas de construcción. Con el tiempo el ser humano ha ido presentando nuevas necesidades, lo que lleva a la aparición de nuevos objetos o la transformación de los ya existentes.

Es así como podemos encontrar objetos muy simples y con el tiempo ese mismo tipo de objeto se ha hecho más complejo y sofisticado, o bien se construye con otros materiales. Los objetos también se adaptan a los gustos y preferencias de las personas y a los estilos de diseño según la época.

Observa la imagen:





"EL SÍ DE LA FAMILIA MARIANISTA"

### ACTIVIDAD 1 (formativa)

1. Reconoces el objeto de la imagen, ¿cómo se llama?

2. ¿A qué necesidad responde este OT?

3. ¿Cuál es la función actual de este OT?

### ACTIVIDAD 2 (evaluada coef. 1)

- De diarios o revistas, recorta 10 objetos tecnológicos, pégalos en una hoja de block e indica la función que en la actualidad posee ese objeto tecnológico.
- El trabajo realizado será evaluado según la siguiente escala de apreciación

Descriptor	L	ML	NL	N/O
1. Emplea los materiales indicados				
2. Los recortes efectivamente corresponden a OT.				
3. Señala la función de los OT presentados.				
4. El trabajo se presenta en el tiempo establecido y limpio				
Puntaje ideal: 16	Puntaje obtenido:		Nota:	