

	<b>COLEGIO INSTITUTO TÉCNICO INTERNACIONAL</b>	
	<b>P.E.I. EDUCACIÓN EN TECNOLOGÍA Y SU INFLUENCIA EN LA CALIDAD DE VIDA</b>	
	<b>TRABAJO VIRTUAL-ÁREA DE TECNOLOGÍA- PRIMER PERIODO-GRADO CUARTO -DOCENTES: YANCY YOSCUA, ADRIANA LOZANO, CLAUDIA GONGORA Y MARIA EUGENIA HERNÁNDEZ. J. M</b>	

## GUÍA # 1. PRIMER PERÍODO

**Fecha de realización:** Del 19 de marzo al 5 de abril 2021

**Tema:** Los artefactos tecnológicos.

### Propósito

Reconocer las características de los materiales a través de la elaboración de un artefacto tecnológico con material reciclable.

**NOTA:** Está guía la debes enviar a tu directora de curso al siguiente correo:

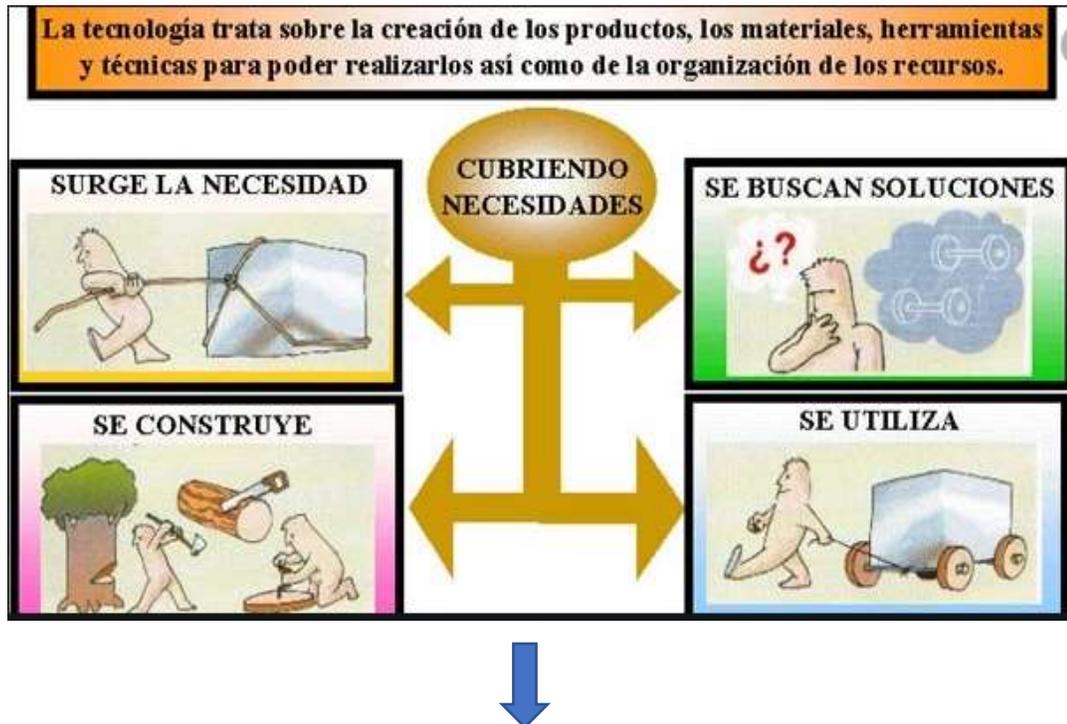
401: [direcciondecursos401jm@gmail.com](mailto:direcciondecursos401jm@gmail.com)

402: [adriana.lozano@iedtecnicointernacional.edu.co](mailto:adriana.lozano@iedtecnicointernacional.edu.co)

403: [claufiagongora@gmail.com](mailto:claufiagongora@gmail.com)

404: [matematicascuarto2021@gmail.com](mailto:matematicascuarto2021@gmail.com)

## CONCEPTUALIZACIÓN



Es así como el hombre a través de la historia ha creado



## LOS ARTEFACTOS

Son objetos creados por el hombre para satisfacer sus necesidades y hacer su vida más fácil.



Los artefactos pueden ser:





4. Comentar el video con tus familiares, para que puedas identificar otros artefactos que han evolucionado con el tiempo.
5. Con ayuda familiar **elaborar un artefacto creativo y de calidad**, con diferentes materiales reciclables (por ejemplo, un cajero electrónico, un computador, un televisor, una Tablet, una lavadora, un horno, un robot, un carro, etc.)
6. Tomar las fotos correspondientes a los materiales (1 foto), al proceso de elaboración (3 fotos) y al producto final (1 foto). Total, 5 fotos
7. Pegar las fotos en el cuaderno de tecnología **explicando** las clases de materiales de acuerdo con lo explicado en la conceptualización, el procedimiento que se llevó a cabo en la elaboración y la utilidad del artefacto.

**¿Qué debes enviar al correo de tu directora de curso?**

**Los puntos 2,5 y 7 completos de la presente guía.**

¡De ante mano señores padres, madres y/o acudientes, gracias por el apoyo y compromiso en este proceso académico virtual!

Cordialmente

Docentes Directoras de Curso

Grado Cuarto, jornada mañana.

Imágenes tomadas de las siguientes direcciones con fin pedagógico.

<http://humboldttecnologia.blogspot.com/2013/05/concepto-de-artefacto.html>

<https://www.slideshare.net/AnglicaCasiani/prototipos-y-artefactos-corte-3-anglica-casiani>

<https://pt.slideshare.net/Soportevillavicencio/los-artefactos-46629669/4>

<https://cmapspublic2.ihmc.us/rid=1LBRSTG97-16P9NLV-1Q18/material.cmap>