



**GIMNASIO SABIO CALDAS (IED)**  
**Nuestra escuela: una opción para la vida**  
**PLAN ESCOLAR NO PRESENCIAL**

Código	PENP - 01
Versión	001
Fecha	18/03/2020
Proceso	Gestión Académica

<b>DOCENTE</b>	Juan Álvarez, Sandra Ramírez	<b>GRADO</b>	PRIMERO
<b>ASIGNATURA</b>	Tecnología		
<b>Correo electrónico Contacto</b>	<b>Tecnología:</b> Juan Álvarez: <a href="mailto:juan.alvarez@sabiocaldas.edu.co">juan.alvarez@sabiocaldas.edu.co</a> Sandra Ramírez: <a href="mailto:sandra.ramirez@sabiocaldas.edu.co">sandra.ramirez@sabiocaldas.edu.co</a>		
<b>Fecha de envío</b>	08 de Marzo de 2021	<b>Fecha de entrega</b>	12 de Marzo de 2021
<b>Tiempo de ejecución de la actividad</b>	2 horas		
<b>TEMA</b>	MATERIALES NATURALES Y ARTIFICIALES		

**Contextualización**

**Los materiales son sustancias (naturales y artificiales) que se utilizan para construir otras cosas**

Todos los objetos que nos rodean en nuestra casa, los muebles, las calles, tu ropa, tus cuadernos..., están formados por algún tipo de material.

**MATERIALES NATURALES**  
ESTOS MATERIALES PROVIENEN DE LA NATURALEZA

- Origen Animal: Lana, piel, pluma, cuero
- Origen Vegetal: Madera, algodón, lino y mimbre
- Origen Mineral: Petróleo, arena, arcilla

**MATERIALES ARTIFICIALES**  
LOS ELABORAN LAS PERSONAS A PARTIR DE MATERIALES NATURALES

- Plástico y Abono: provienen del petróleo
- Papel y Cartón: proviene de la madera
- Porcelana y cerámica : proviene de la arcilla

**Descripción de la actividad sugerida**

**Este material se va a trabajar en la tutoría virtual**

- Busca, recorta y pega 3 objetos que tengan los siguientes materiales
  - Lana
  - Plástico
  - Metal
  - Cartón
- Describe con tus palabras el siguiente objeto y sus materiales:





**Webgrafía/material fotocopiado (Anexo)**

<https://www.portaleducativo.net/primer-basico/774/Los-Materiales>

**Criterios de Evaluación**

Reconoce los materiales con los cuales están construidos los objetos que utilizamos en nuestro entorno