

	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

DOCENTE	Juan Carlos Álvarez, Sandra Ramírez, Yudi Soler		GRADO	Quinto
ASIGNATURA	Tecnología e Informática			
Correo electrónico de contacto	juan.alvarez@sabiocaldas.edu.co , sandra.ramirez@sabiocaldas.edu.co , yudi.soler@sabiocaldas.edu.co			
Fecha de envío	13 de Abril de 2020	Fecha de entrega	17 de Abril de 2020	
Tiempo de ejecución de la actividad	2 horas			
TEMA	La tecnología y su evolución.			
Contextualización				
<p>Durante las actividades anteriormente planteadas se han venido reforzando conceptos y temáticas vistas durante el trimestre. En las actividades que desarrollas durante esta semana, encontrarás actividades referentes a cómo ha evolucionado la tecnología y sus grandes avances para la solución de situaciones cotidianas, aplicando lo visto en clase.</p>				
Descripción de la actividad sugerida				
1. Resuelve los ejercicios planteados, en el cuaderno de tecnología, descritos a continuación.				
Webgrafía/material fotocopiado (Anexo)				
1. https://www.youtube.com/watch?v=-HYqwDRZdXk				
Criterios de Evaluación				
1. Cumplimiento y responsabilidad en la entrega de la actividad propuesta. 2. Búsqueda y manejo de información 3. Manejo de herramientas tecnológicas para la explicación de un tema en específico.				

LA TECNOLOGÍA Y SUS AVANCES

2. Ordena según su invención, de más antiguo a más moderno, los siguientes artefactos tecnológicos. Soluciona en tu cuaderno



3. Según la evolución histórica escribe un invento importante a nivel tecnológico que el hombre ha avanzado en aspectos como:

PARAMETROS	EDAD ANTIGUA	EDAD MODERNA
ALIMENTACIÓN		
VIVIENDA		
VESTUARIO		
COMUNICACIÓN	Se comunicaba por señales, pictogramas.	Celulares, Cámaras web, nuevas telecomunicaciones.
MEDICINA		
TRANSPORTE		
EDUCACIÓN		
FUERZAS MILITARES		
CAZA		

4. Uno de los grandes inventos a nivel tecnológico fue la invención de la energía eléctrica.

Observemos el siguiente video <https://www.youtube.com/watch?v=-HYqwDRZdXk>

Llamado: El mundo de Beakman episodio 7 Electricidad, Beakmanía y Bombillas

Con respecto al video responde:

- a. Escribe la idea principal del video
- b. Cómo explica Beakman el fenómeno de la electricidad
- c. Plantea 3 interrogantes diferentes que le preguntarías a nuestro amigo Beakman con respecto a los avances tecnológicos.