

		<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA HECTOR ABAD GOMEZ</b>		
		<b>Proceso: CURRICULAR</b>		
<b>Nombre del Documento: planes de mejoramiento</b>			<b>Año: 2018</b>	
<b>ASIGNATURA</b>	Tecnología	<b>GRADO: 4°</b>	<b>PERÍODO: 2</b>	
<b>NOMBRE DEL ESTUDIANTE</b>				

**LOGROS /COMPETENCIAS:** (de acuerdo al enfoque que se siga en la I.E)

- Reconoce la importancia de las invenciones e innovaciones que han contribuido al desarrollo del país, como medios de comunicación y transporte
- Asocia el proceso de producción con los materiales, herramientas y mano de obra para obtener un producto.
- Reconozco artefactos creados por el hombre para satisfacer sus necesidades, los relaciono con los procesos de producción y con el tipo de materiales involucrados.
- Explica mediante ejemplos los operadores y su función.
- Fortalece el trabajo colaborativo, mejorando la interacción en la sala de informática, el respeto y la tolerancia.

**ACTIVIDADES A DESARROLLAR INCLUYENDO BIBLIOGRAFIA DONDE SE PUEDA ENCONTRAR INFORMACIÓN:**

Elaboración del taller dónde podrá aplicar los conceptos trabajados durante el periodo.

#### METODOLOGIADELAEVALUACIÓN

Responder cada una de las preguntas y sustentarlas; de tal forma que se evidencie la coherencia y la claridad en sus respuestas, al igual, que la comprensión de los términos utilizados en los temas vistos. **Recuerda que la sustentación es indispensable para obtener la nota.**

**RECURSOS:** Fotocopia – taller- cuaderno- textos- internet, entre otros.

<b>FECHA DE ENTREGA DEL TRABAJO</b>	<b>FECHA DE SUSTENTACIÓN/EVALUACIÓN</b>
<b>EDUCADOR(A)</b> Alba Rocío Buitrago Bte	<b>FIRMA DEL EDUCADOR(A)</b>
<b>FIRMA DEL ESTUDIANTE</b>	<b>FIRMA DEL PADRE DE FAMILIA</b>

## TALLER

1. Elige uno los siguientes inventos e Investiga sobre la creación y su evolución hasta el momento: (Pólvora- tela- telar- el fuego-La radio). Realizarlo en una hoja aparte y que sea un resumen, no una copia.

[https://www.youtube.com/watch?v=V4cRf5Nas\\_k](https://www.youtube.com/watch?v=V4cRf5Nas_k)

2. Teniendo en cuenta el siguiente video, Completa el siguiente cuadro (Valor 2 puntos):

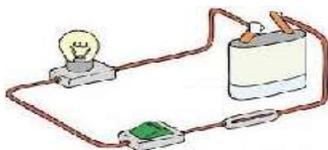
Materiales o insumos	Herramientas o maquinaria	Pasos en este proceso de producción
¿Cuál es el producto obtenido?		

3. Completa los siguientes enunciados:

- Algunos de los primeros inventos no fueron patentados, pues se desconoce su \_\_\_\_\_.
- En las primeras ruedas utilizaron como material, \_\_\_\_\_.
- El invento de la rueda generó una evolución en el \_\_\_\_\_
- El \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ es el conjunto de etapas o actividades orientadas a transformar factores de producción en bienes y / o servicio.

4. Escribe debajo de cada dibujo, el operador que representa:










**APROVECHA SUS CAPACIDADES. ¡ANIMO!**