

	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA VILLA FLORA</b>		<b>CÓDIGO:</b> ED-F-27	<b>VERSIÓN</b> 3
	<b>PLAN DE APOYO</b>		<b>FECHA:</b> 18-09-2020	
<b>Área y/o Asignatura:</b> Tecnología e Informática		<b>Grado:</b> 6		<b>ANUAL</b>
<b>Docente (s):</b> Janeth Ospina Campiño				
<b>INDICADOR(ES) DE DESEMPEÑO:</b>				
EXPONE RAZONES POR LAS CUALES LA EVOLUCIÓN DE TÉCNICAS, PROCESOS, HERRAMIENTAS Y MATERIALES, HAN CONTRIBUIDO A MEJORAR LA FABRICACIÓN DE ARTEFACTOS Y SISTEMAS TECNOLÓGICOS A LO LARGO DE LA HISTORIA				
IDENTIFICA DIFERENTES TÉCNICAS, HERRAMIENTAS Y MATERIALES Y SU CONTRIBUCIÓN PARA LA FABRICACIÓN DE ARTEFACTOS Y SISTEMAS.				
RECONOCE EN ALGUNOS ARTEFACTOS, CONCEPTOS Y PRINCIPIOS CIENTÍFICOS Y TÉCNICOS QUE PERMITIERON SU CREACIÓN				
UTILIZA HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS Y EL INTERNET PARA BUSCAR Y VALIDAR INFORMACIÓN.				
ES RESPONSABLE AL RECONOCER LAS VENTAJAS Y DESVENTAJAS DE DIVERSOS PROCESOS DE TRANSFORMACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES EN PRODUCTOS Y SISTEMAS TECNOLÓGICOS.				
SE INTERESA POR EL IMPACTO QUE GENERA LA EXPLOTACIÓN DE RECURSOS NATURALES EN EL AMBIENTE PARA FOMENTAR CAMPAÑAS DE MEJORAMIENTO.				
<b>FECHA de presentación</b>	<b>ACTIVIDAD A REALIZAR</b>			
17 al 21 de noviembre	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Realiza un cuadro donde relaciones la técnica, el proceso, los materiales y las herramientas necesarias para hacer una colcha de retazos.</li> <li>2. Utiliza la herramienta Power Point, para realizar una presentación de mínimo 5 diapositivas donde expliques que es una palanca, cuales son los tipos de palancas, las partes de las palancas y un dibujo explicativo de cada uno de los tipos de palancas.</li> <li>3. Consulta y explica cómo se da la explotación de un recurso natural en tu entorno y cuál es el impacto que causa.</li> <li>4. Explica con tus palabras cómo afecta al medio ambiente la transformación y explotación de dicho recurso natural.</li> <li>5. En Canva realiza una presentación para explicar el problema y una propuesta de solución para mejorar el daño que se hace con la explotación de dicho recurso natural.</li> <li>6. Realiza una maqueta donde tengas en cuenta el peso, la resistencia, y el costo de los materiales, para que demuestres el problema y la solución que propones.</li> </ol>			
17 al 21 de noviembre	Presentar evaluación escrita o exposición de los temas que se trabajaron en el taller.			

**OBSERVACIONES:**

- “Recuerde, todo lo que realice debe ser estudiado a conciencia para tener argumentos claros y precisos para defender sus ideas en la sustentación. Además no hay problema en que consulte y se ayude de internet, siempre y cuando; edite los textos, organice las ideas, incluya sus aportes personales y respete los derechos de autor en la webgrafía”
- Recuerde que el trabajo escrito vale un 50% y la evaluación de estos mismos temas valdrá otro 50%.