

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA VILLA FLORA		CÓDIGO: ED-F-27	VERSIÓN 3
	PLAN DE APOYO		FECHA: 18-09-2020	
Área y/o Asignatura: Tecnología e Informática		Grado: 6	Periodo: Promoción anticipada por desempeño bajo.	
Docente (s): Janeth Ospina Campiño				
INDICADOR(ES) DE DESEMPEÑO:				
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.				
FECHA PRESENTACIÓN	ACTIVIDAD A REALIZAR			
Enero 15 al 26 de 2024	<ol style="list-style-type: none"> 1. Realiza un cuadro donde relaciones la técnica, el proceso, los materiales y las herramientas necesarias para hacer una colcha de retazos. 2. Utiliza el programa Canva, para realizar una presentación de mínimo 8 diapositivas donde expliques que es una máquina simple, cuáles son los tipos de máquinas simples, la explicación de las diferentes máquinas simples, las clases y un dibujo explicativo de cada una de las máquinas simples. 3. Consulta y explica cómo se da la explotación de un recurso natural en tu entorno y cuál es el impacto que causa. 4. Explica con tus palabras cómo afecta al medio ambiente la transformación y explotación de dicho recurso natural. 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. 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. 			
Enero 15 al 26 de 2024	Presentar evaluación escrita y 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 40% y la evaluación de estos mismos temas valdrá otro 60%.