

	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		ANUAL
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 de presentación	ACTIVIDAD A REALIZAR			
26 al 27 de noviembre	<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 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. 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. 7. Realiza un plano de una casa de dos plantas, ten en cuenta las medidas interiores y exteriores, al menos 5 convenciones que esten aplicadas en el plano. 			
26 al 27 de noviembre	Presentar evaluación escrita y/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%.