

	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: 7		Periodo: 3
Docente: Janeth Ospina Campiño				
INDICADOR(ES) DE DESEMPEÑO:				
EXPLICA LA IMPORTANCIA DE REALIMENTAR PROCESOS Y SISTEMAS PARA DETECTAR POSIBLES FALLAS E INNOVACIONES.				
DESCRIBE EL ROL DE LA REALIMENTACIÓN EN EL FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO DE ALGUNOS SISTEMAS.				
UTILIZA HERRAMIENTAS Y EQUIPOS PARA DISEÑAR Y CONSTRUIR PROTOTIPOS COMO RESPUESTA A UNA NECESIDAD O PROBLEMA, TENIENDO EN CUENTA LAS RESTRICCIONES Y ESPECIFICACIONES PLANTEADAS.				
RECONOCE Y DIVULGA LOS DERECHOS DE LAS COMUNIDADES PARA ACCEDER A BIENES Y SERVICIOS.				
HACE USO DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS Y RECURSOS DE LA WEB PARA COMUNICAR INFORMACIÓN.				
FECHA de presentación	ACTIVIDAD A REALIZAR			
	Realice un trabajo escrito a mano con: <ol style="list-style-type: none"> 1. Explica el principio de realimentación en los siguientes sistemas tecnológicos: <ul style="list-style-type: none"> ● una bicicleta ● un circuito en serie ● un gato hidráulico 2. Diseña y construye una maqueta donde se pueda evidenciar el funcionamiento de un circuito en serie y un circuito paralelo. 3. Realiza una presentación en Canva para que expliques los tres tipos de circuitos, sus componentes, su funcionamiento y diferencia entre ellos. 4. Investiga cuáles son los derechos de los menores de edad en Colombia para acceder a servicios como la educación y la salud, organiza la información y realiza un plegable informativo de seis caras en Canva. 			
8 al 15 de noviembre	Presentar evaluación escrita o exposición de los temas			
OBSERVACIONES: <ul style="list-style-type: none"> ● “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%. 				