

	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: 8	Periodo: 1	
Docente: Janeth Ospina Campiño				
INDICADORES DE DESEMPEÑO:				
VALORA LA INFLUENCIA DE LAS TIC EN LOS CAMBIOS CULTURALES, INDIVIDUALES Y SOCIALES PARA LA PRODUCCIÓN E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA.				
FOMENTA EL USO ÉTICO DE LAS TIC MEDIANTE EL TRABAJO COLABORATIVO Y RESPONSABLE EN LAS DIFERENTES PLATAFORMAS.				
UTILIZA LAS TIC PARA APOYAR PROCESOS DE APRENDIZAJE Y COMUNICARSE CON OTROS.				
UTILIZA LAS HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS Y RECURSOS DE LA WEB PARA REALIZAR PROCESOS INVESTIGATIVOS.				
EXPLICA CONCEPTOS BÁSICOS DE TECNOLOGÍA PARA DAR CUENTA DE SU USO Y APLICABILIDAD EN EL CONTEXTO.				
DESCRIBE DIVERSOS PUNTOS DE VISTA FRENTE A UN PROBLEMA PARA ARGUMENTAR CARACTERÍSTICAS, FUNCIONAMIENTO, COSTOS Y EFICIENCIA.				
FECHA presentación	ACTIVIDAD A REALIZAR			
5 al 9 de mayo en la respectiva clase de Tecnología	Según lo trabajado durante el periodo; especificamos que la Tecnología se clasifica en: flexible, fija, blanda, Dura, de Equipo, de Operación, de Producto y Limpia. Teniendo en cuenta dicha información y lo consignado en tu cuaderno clasifica cada uno de los siguientes ejemplos de tecnología y explica el por qué: Sistema de jardín vertical, Vehículo eléctrico, Un computador, Una aplicación móvil, Conocimiento médico, Energía eólica.			
	Consulta el significado de los siguientes términos informáticos y con la información construye de forma creativa un diccionario informático. Multimedia, Multiprocesador, Criptografía, Interfaces, Zócalo, Protocolos red, Lenguajes de programación, bit, AVI, Bajar, Backup, Barra de direcciones, Binario, Bus, Caché, Chip, Cibernauta, Cookies, Dominio, Encriptar, Extensión, FIF, GIF, Hibernación, HTML, Microprocesador, Red, Navegador, Ofimática, Programa, Servidor, Telnet, WAN, ZIP, inteligencia artificial. Computador.			
	Consulta la influencia de las TIC en los cambios educativos, culturales y sociales por los que ha pasado tu país y con la información construye un video explicativo, donde no es necesario que se vea tu rostro, si así lo prefieres pero se debe evidenciar tu presencia y tu voz.			
	Utilizando tu correo institucional, ingresa al Drive institucional y realiza una carpeta llamada Tecnología, en ella una subcarpeta llamada Plan de apoyo período 1, en ella sube un archivo en Word que explique qué es la inteligencia artificial, tres tipos de I.A y para qué sirven, qué hace que la inteligencia artificial aún no sea tan confiable, y en tus palabras explica si crees que la inteligencia artificial es capaz de superar al hombre y por qué. Aplica a tu trabajo la norma ICONTEC y guarda el documento como PDF y con el nombre Inteligencia artificial. Comparte el documento con tu profesora y dos compañeros, teniendo en cuenta que la docente será editora y los compañeros lectores. Envía un correo de notificación a la docente y a tus dos compañeros que indique el enlace del documento que acabas de realizar.			

5 al 9 de mayo
en la
respectiva
clase de
Tecnología

Presentación de la evaluación de los temas entregados

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 60%.