

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA HECTOR ABAD GOMEZ		
	Proceso: GESTIÓN CURRICULAR	Código	
Nombre del Documento: PLAN DE MEJORAMIENTO – GRADO SÉPTIMO		Versión 02	Página 1 de 3

ASIGNATURA:	Tecnología e informática	GRADO:	SEPTIMO
PERÍODO:	TERCERO	AÑO:	2022
NOMBRE DEL ESTUDIANTE			

PLAN DE MEJORAMIENTO GRADO SEXTO – TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA

Temas

- Power Point, Excel y Publisher
- Contaminación de recursos Vs Tecnología
- Ciudadano digital: responsabilidad digital, seguridad en la red y entorno digital

Competencias:

- Describe el funcionamiento de algunos sistemas como medios de comunicación social masivo
- Utiliza herramientas ofimáticas de manera segura para construir plantillas y diseños que me ayuden a organizar y procesar la información
 - Identifica y formula problemas propios del entorno que son susceptibles de ser resueltos a través de soluciones tecnológicas.
 - Asume y promueve comportamientos legales relacionados con el uso de los recursos tecnológicos.



RUTA DE APRENDIZAJE...

Publisher - Contaminación de recursos Vs Tecnología

1. Investigue cuales son los recursos naturales y cuál debe ser su cuidado
2. Investigue los diferentes procesos tecnológicos que causan contaminación a los recursos naturales

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA HECTOR ABAD GOMEZ		
	Proceso: GESTIÓN CURRICULAR	Código	
Nombre del Documento: PLAN DE MEJORAMIENTO – GRADO SÉPTIMO		Versión 02	Página 2 de 3

3. Abra Publisher y cacharrea las diferentes herramientas que ofrece para el diseño de un calendario; luego, diseñe un calendario que tenga los doce meses por separado y en cada uno de ellos coloca la información investigados en el punto 1 y 2 así:
 - A. Los 4 primeros meses desde enero hasta abril hablará de los recursos naturales y su cuidado
 - B. Los siguientes 8 meses desde mayo hasta diciembre hablará sobre los diferentes procesos que causan contaminación a los recursos naturales

Excel

1. Abra Excel y visualice lo siguiente: utilidad de Excel, que es un libro, el nombre de las filas y las columnas, como se identifica una celda, como se le puede dar formato a una tabla de Excel y nombra 4 fórmulas que puede aplicar en Excel
2. Diseñe un inventario que tenga en cuenta 12 productos vendidos en el supermercado D1 para ello tenga en cuenta que debes usar fórmulas de sumas, restas, multiplicaciones, promedios, entre otras y el contenido de la siguiente tabla:

CÓDIGO	PRODUCTO	CANTIDAD COMPRADA	VALOR COMPRA/UNIDAD	CANTIDAD VENDIDA	VALOR VENTA/ UNIDAD	GANANCIA

Ciudadano digital: responsabilidad digital, seguridad en la red y entorno digital – Power Point

1. Investigue que es un Ciudadano digital, cuales son sus responsabilidades digital, que significa seguridad en la red y que es un entorno digital
2. Diseñe unas diapositivas en Power Point con letra tamaño 28, títulos en Word Art, imágenes con marco, animación y transición que permitan realizar una exposición a sus compañeros sobre lo investigado en el punto 1.

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA HECTOR ABAD GOMEZ		
	Proceso: GESTIÓN CURRICULAR	Código	
Nombre del Documento: PLAN DE MEJORAMIENTO – GRADO SÉPTIMO		Versión 02	Página 3 de 3

“Un hombre que se permite malgastar una hora de su tiempo... No ha descubierto el valor de la vida”
Charles Darwin

METODOLOGÍA DE TRABAJO Y EVALUACIÓN

- En el plan de mejoramiento se trabajaran 2 aspectos: uno investigativo y otro de construcción de herramientas tecnológicas diseñadas por cada estudiante
- Debe subir todas las evidencias de su trabajo de recuperación al Padlet y aplicarle a cada mensaje el color rojo
- En el momento de la entrega se socializara los conocimientos adquiridos.

RECURSOS:

- ✓ Cuaderno de notas – Guías de trabajo
- ✓ Aula 365 – los creadores. (2017). Impacto Ambiental del Hombre | Videos Educativos Aula365. <https://www.youtube.com/watch?v=7zEyFPukF-c>
- ✓ El Builes. (s.f). El Impacto de las Tecnologías en el Medio Ambiente (El Gran Problema) 2020 Recomendado. <https://www.youtube.com/watch?v=RDe9AU7dh4s>
- ✓ Kevin Ramírez. (s.f). [EXCEL] como Hacer un SISTEMA de INVENTARIO de entradas salidas y control de stock
<https://www.youtube.com/watch?v=E91nhVsCv3c&t=179s> [Vídeo].