

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA HECTOR ABAD GOMEZ		
	Proceso: GESTIÓN CURRICULAR	Código	
Nombre del Documento: TALLER DE NIVELACIÓN – INFORMÁTICA Y TECNOLOGÍA 7°		Versión 01	Página 1 de 4

ASIGNATURA:	INFORMÁTICA Y TECNOLOGÍA	GRADO:	SÉPTIMO
PERÍODO:	PRIMERO	AÑO:	2018
NOMBRE DEL ESTUDIANTE			

TALLER DE NIVELACIÓN GRADO SÉPTIMO

Temas

- Normas de la sala de computadores
- Partes externas del Pc
- Historia del Computador
- Microsoft Word
- Partes de un proyecto
- Herramientas
- Circuito Eléctrico Simple

MANOS A LA OBRA...



1. Consulte en el Manual de Convivencia de su Institución Educativa cuales son las normas para el ingreso a la sala de Computadores y has un plegable con esta información.
 - a. Recuerda hacer en la primera hoja una presentación de su colegio, de usted y del contenido de su plegable con una imagen alusiva al contenido del plegable
 - b. Y en las demás hojas distribuye las normas y a cada una de ellas, le diseña un dibujo alusivo a la norma.
 - c. Nota: recuerde no dejar espacios en blanco esto desmejora la calidad de su producto.
2. En su cuaderno de tecnología y bien presentado cada elemento del pc, el cual debe tener su

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA HECTOR ABAD GOMEZ		
	Proceso: GESTIÓN CURRICULAR	Código	
Nombre del Documento: TALLER DE NIVELACIÓN – INFORMÁTICA Y TECNOLOGÍA 7°		Versión 01	Página 2 de 4

respectivo dibujo y su función consulte:

- a. Computador
 - b. Partes externas
 - c. Pantalla
 - d. Mouse con sus click y su scroller
 - e. Teclado con todas partes divididas en zonas
 - f. CPU
 - g. Impresora
 - h. Plotter
 - i. Parlantes
 - j. Diadema
 - k. Webcam
 - l. Disco duro extraíble
 - m. Unidad de CD
 - n. USB
3. Trabajo en Microsoft Word y la Historia de la Computadora
- a. En el cuaderno con buena presentación
 - Escriba la utilidad de: Microsoft office y de Word (haga su respectivo logo)
 - Dibuje la ventana de Word señalando los siguientes componentes: Barra de título, Barra de menús, Barra de herramienta, Barra de estado, Barra de desplazamiento, panel de tareas y área de trabajo
 - Dibuje y coloque la función de los siguientes iconos: fuente, tamaño de fuente, negrita, color de fuente, WordArt, imagen, formas, relleno de forma y contorno de forma
 - b. En el computador
 - Investigue la historia del computador, tenga en cuenta incluir: el Abaco, la Regla de Cálculo, la Pascalina, la Máquina Analítica, el Eniac, el Edvac, Mark 1 y las 6 generaciones.

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA HECTOR ABAD GOMEZ		
	Proceso: GESTIÓN CURRICULAR	Código	
Nombre del Documento: TALLER DE NIVELACIÓN – INFORMÁTICA Y TECNOLOGÍA 7°		Versión 01	Página 3 de 4

- Entregue la investigación en Word así:
 - Títulos en WordArt
 - Cada dispositivo debe tener un color diferente en la letra, tamaño 14 y con fuentes diferentes
 - Cada dispositivo debe tener una imagen alusiva la cual debe llevar un marco del color de la letra
 - Colóquele a su archivo una marca de agua con su nombre
 - Recuerde hacerle una portada con normas APA
- 4. Trabajo de Partes del Proyecto, Herramientas y Circuito Eléctrico Simple
 - a. En el cuaderno y con buena presentación
 - Escriba la utilidad y la forma en que se debe redactar las siguientes partes de un proyecto: Portada, introducción, conclusión, glosario, bibliografía, pregunta problematizadora, antecedentes y anexos
 - Haga un listado de herramientas que utilizara para hacer una maqueta pequeña (tema libre pero que tenga un circuito eléctrico simple), defina la utilidad de estas herramientas usadas haciendo su respectivo dibujo, incluya los pasos que hace para hacer funcionar su circuito
 - b. En el Computador en Word aplicando lo aprendido en esta herramienta, redacte un proyecto de investigación colocándolas partes de un proyecto investigadas en su cuaderno de la siguiente forma:
 - Debe resolver la pregunta problematizadora: ¿Cómo funciona el circuito eléctrico simple de mi maqueta para que pueda emitir la luz?
 - En los antecedentes debes hablar de la maqueta, el circuito eléctrico simple, las herramientas que utilizara para hacer la maqueta (todo debe llevar imágenes)
 - Debes hacerle portada, introducción, conclusión, glosario, bibliografía aplicando las Normas APA que investigo en su cuaderno
 - Debes hacer tu pequeña maqueta, tomarle las fotos que muestren el paso a paso que realizarte para hacer su maqueta y estas fotos deben ser publicadas en el anexo de su

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA HECTOR ABAD GOMEZ		
	Proceso: GESTIÓN CURRICULAR	Código	
Nombre del Documento: TALLER DE NIVELACIÓN – INFORMÁTICA Y TECNOLOGÍA 7°		Versión 01	Página 4 de 4

trabajo.

“Si te rindes cuando las cosas se empiezan a ponerse difíciles...

nunca lograrás nada que valga la pena”

Anónimo

METODOLOGÍA DE LA EVALUACIÓN

Especificaciones de entrega:

1. Realice el plegable en hojas tamaño carta
2. Colocarle a su cuaderno un diseño que diga “Nivelación”
3. luego pegar el plegable
4. desarrollar el taller de investigación allí.
5. Realice los talleres prácticos en cada programa pedido
6. Redacte una Conclusión en el cuaderno, donde evalué su aprendizaje durante la realización del taller y finalice enumerando tres compromisos para mejorar su trabajo en el área.

Nota: Se debe entregar 4 elementos; Plegable pegado al cuaderno, el cuaderno y dos archivos de Word (historia del pc, maqueta).

RECURSOS: Cuaderno de notas, secuencias didácticas del área de Informática y Tecnología encontradas en el blog <http://www-mimejor-eva.blogspot.com.co/>, internet

OBSERVACIONES: Entregar personalmente ya que se harán unas preguntas de forma oral para verificar su trabajo y aprendizaje (las preguntas serán del mismo taller)

FECHA DE ENTREGA DEL TRABAJO:

Segunda semana del mes de febrero del 2018
(viernes 09 de febrero de 2018)

FECHA DE SUSTENTACIÓN Y/O

EVALUACIÓN: Primera clase después de la entrega

NOMBRE DEL EDUCADOR(A)

Jimena González Orozco

FIRMA DEL EDUCADOR(A)

FIRMA DEL ESTUDIANTE: