



INSTITUCIÓN EDUCATIVA "JULIO RESTREPO"

NIT. 811.020.306-6 REG. DANE: 105642000019 Reconocimiento de fusión
Según Resolución Departamental No. 0661 de Febrero 3 de 2003 y
068505 del 17 Diciembre de 2012.



TALLER # 5
SEGUNDO PERIODO
ASIGNATURA TECNOLOGÍA
GRADO 4°
SEDE – DELFINA CALAD DE OCHOA

EL COMPUTADOR Y SUS PARTES



Aunque las partes del computador son grandes debemos de saber que en dispositivos más pequeños como una Tablet o un teléfono celular también tiene las mismas partes solo que más pequeñas, debemos de comprender también que se le llama periféricos a todos lo que podemos conectarle a un dispositivo.

Teclado: Es un dispositivo de entrada que permite el ingreso de datos a través de botones y teclas. El mismo es imprescindible para poder escribir, en la Tablet u otros dispositivos pequeños éste es virtual.

Mouse o ratón: Este facilita el manejo de apuntar, entorno gráfico y elegir los íconos que deseas haciendo click, en la Tablet u otros dispositivos pequeños éste es táctil, al tocar ya nos ubicamos en donde queremos.

Cámara Web: Las computadoras necesitan de esta herramienta para poder capturar y transmitir imágenes, en la Tablet u otros dispositivos pequeños éste viene incorporado a la máquina.

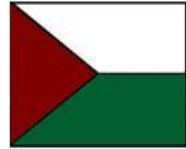


INSTITUCIÓN EDUCATIVA "JULIO RESTREPO"

NIT. 811.020.306-6 REG. DANE: 105642000019 Reconocimiento de fusión

Según Resolución Departamental No. 0661 de Febrero 3 de 2003 y

068505 del 17 Diciembre de 2012.



Monitor: Es el principal componente de salida que tiene el computador. El mismo es el que permite ver las tareas que se realizan, en la Tablet u otros dispositivos pequeños éste se conoce como pantalla.

Impresora: Los documentos almacenados en nuestro ordenador pueden ser obtenidos de manera física al ser imprimidos, por lo regular en papel.

Scanner: Permite escanear y digitalizar datos en físicos, es común que este venga incorporado a la impresora, aunque a veces hay scanner portátiles según la necesidad.

Bocinas: Este es utilizado para la reproducción de sonido, en la Tablet u otros dispositivos pequeños éste viene incorporado a la máquina.

Tarjeta de video: Se encarga de procesar datos del CPU y encargarse de que la misma sea claro, en la Tablet u otros dispositivos pequeños éste viene incorporado al microprocesador.

Microprocesador: Este es el cerebro del computador y quien se encarga de transmitir las diferentes órdenes que damos, según sea el computador es rápido o lento al realizar cualquier tarea.

Memoria RAM: Es una memoria de almacenamiento temporal. Aquí se guarda la información que estas utilizando en un momento determinado.

Tarjeta de sonido: Es la que permite la salida del sonido, en la Tablet u otros dispositivos pequeños éste viene incorporado y simplificado.

Disco Duro: Es un dispositivo de almacenamiento con más capacidad que la memoria RAM, en este podemos guardar lo que deseamos, desde video, imagen, audio, documentos, vienen de diferentes capacidades según la necesidad.

SEGÚN LO COMPRENDIDO RESPONDE.

1. Según tus palabras explica claramente el propósito de un elemento tecnológico.
2. ¿Que otro periférico conoces el cual se pueda conectar a un pc o un dispositivo más pequeño?
3. De los periféricos anteriormente mencionados, ¿cuál es el que te llama más la atención? Y ¿Por qué?
4. ¿Qué te permite realizar un computador con las anteriores características?