

Colegio Evangélico Mixto Adonaí

Materia: reparación y soporte técnico

Maestro: José Monterroso

Arquitectura de equipo de computo

Nombres: Engie Uribio

Grado: 5to bachillerato en ciencias y letras

Fecha limite de entrega: marzo 2022

Instrucciones:

Se adjunta una serie de instrucciones el cual deberá realizar y completar según su conocimiento y así reforzar su aprendizaje, de forma individual.

1. Menciona al menos tres características de los siguientes tipos de computadoras.
 - Notebook
 1. Es portatil
 2. Al momeno de que se vaya la luz no se aspa la notebook
 3. Algunas son taltiles.
 - All in one
 1. Ocupan menos espacio en un lugar de trabajo
 2. Mo traen muchos cables por que el mause y teclado son inalambricos.
 3. Tienen una facil instalacion.
 - Gamer
 1. Las pantallas son mas grandes.
 2. Un mejor rendimiento la jugar
 3. La memoria es mas grande.
 - Workstation
 1. Los monitores son grandes
 2. El prosesador es super potente.
 3. Los discos duros son as grnades para almacenar mas informacion.
 - Servidor
 1. Ocupan bastante espacio.
 2. Tienen una mejor seguridad
 3. Tienen una gran capacidad de almacenar mas informacion o datos.
2. Escribe la función principal de cada dispositivo interno de la computadora.
 - Sistema de enfriamiento
R// sirve para que no se caliente mucho el CPU y halla un mejor funcionamiento del equipo.
 - Disco duro
R// este sirve para guardar desde programas contenido de galeria como videos, imágenes y documentos y el sistema
 - Unidad de estado solido

R// este ayuda a mejorar la computadora o le dara un mejor rendimiento y este llega a ser mejor que un disco duro.

- Tarjeta de video
R// mejora el proceso para ver un video y tambien sirve para jugar y la resolucion de la pantalla.
- Microprocesador
R// En un sistema informático, es la unidad central, el cerebro de la computadora, lleva a cabo o ejecuta los programas, y es imprescindible para el funcionamiento del ordenador.

3. Escribe 3 características que debes verificar en el sistema de cómputo antes de instalar un sistema operativo.

- a. Si el equipo tiene memoria RAM y procesador suficientes para soportar el sistema operativo.
- b. Si el equipo tiene unidad de CD para instalar el sistema operativo.
- c. Si el equipo tiene unidad de disco duro para almacenar el sistema operativo.