

Practica 1 primer parcial; factores de una computadora

Nombre: Arturo Sánchez Herrera

Grupo 1 A

14/09/2021

Carrera: *Infraestructura de redes digitales*

La computadora con la que cuento, contiene las siguientes características:

Procesador	Intel(R) Pentium CPU N3520 velocidad 2.16 GHz
Memoria instalada (RAM)	Cuenta con 4 GB
Tipo de sistema	Sistema operativo de 64 bits procesador x64
Sistema operativo	Windows 8
Entrada táctil	Compatibilidad total con entrada táctil de Windows con 10 (pantalla táctil)
Disco duro	Cuenta con 443 GB
Dispositivos secundarios (almacenamiento)	No cuenta
Puertos de conectividad	3 puertos USB, 1 puerto HDMI, 1 puerto para internet, 1 puerto para audífonos

Factores ergonómicos	Color: rojo, pantalla: 360°, peso: 1.61g
----------------------	--

¿consideras que tendrás un mejor desempeño, podrías mejorarla o necesitas un nuevo equipo?

El equipo con el que cuento para trabajos de bajo desempeño se pueden realizar ya que no se consumiría demasiada RAM, por otro lado al estar estudiando en tecnologías de la información considero que necesitaría una mejor computadora para utilizar programas desarrollar aplicaciones, base de datos así mismo desarrollar redes, ya que para mejorar sus componentes afectaría a otros y no seria recomendable.

Computadoras



ProArt Studiobook 15 H500



- (Actualización gratuita a Windows 11, cuando esté disponible)
- NVIDIA® GeForce® RTX 2060
- Procesador 9na gen Intel® Core™ i7
- 32GB RAM
- 1 TB SSD M.2 NVMe™
- 15.6" 4K pantalla NanoEdge

Más información

La primero laptop es una ProArt studiobook, especialmente en la categoría de creadores, cuenta con Windows 10, un procesador Intel core i7, su memoria RAM, 32gb y un disco duro de 1T, la considero buena ya que nos puede permitir abrir distintos programas, su capacidad de disco y RAM, una pantalla 4K es buena para crear aplicaciones, programar



13.3"
ExpertBook B5 (B5302C, 11th
Gen Intel)



- Windows 10 Pro - ASUS recommends Windows 10 Pro for business
- Up to 11th gen Intel® Core™ i7 processor
- From 1 kg
- Up to 48 GB memory
- Up to 2 TB SSD storage
- Up to 14 hours battery life
- Two-way AI Noise-canceling

Más información

Posteriormente tenemos una laptop en categoría de trabajo, que cuenta con Windows 10, un procesador Core i7, 48 de memoria, y un disco de 2TB, y una batería que dura hasta 14 horas, esta laptop la considero buena ya que con su procesador podemos tener una mejor velocidad, así mismo la batería ya que no estaremos preocupándonos por la carga de la batería mientras trabajamos



finalmente tenemos una asus gaming, que cuenta con windows 10 home, un procesador core i5 memoria ram de 16, y un disco duro de hasta, 512 un teclado retroiluminado, una pantalla de 114Hz de velocidad