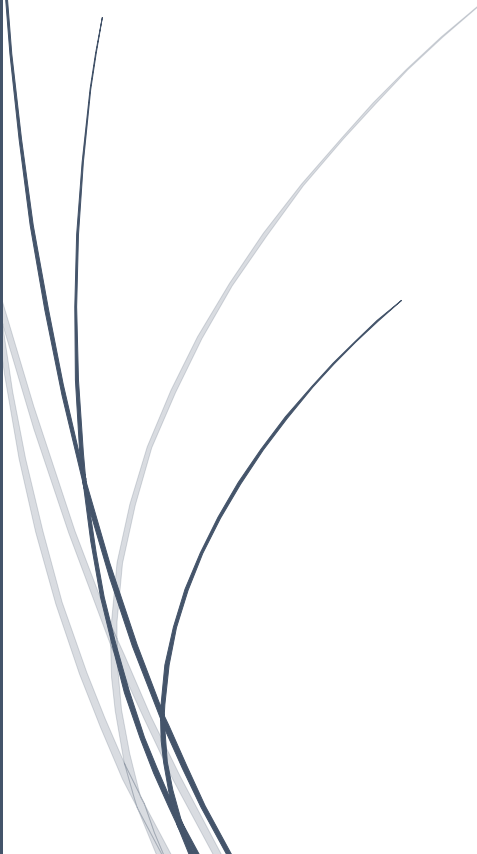




15-4-2024

Gamas de equipos de computo

Arquitectura de computadoras –
hora clase: 16:00 horas – Alumno:
Christopher Alejandro Medina
Vargas



Gama baja:

Una PC de gama baja es ideal para tareas básicas como navegación web, procesamiento de textos y reproducción de multimedia. Con un procesador de doble núcleo, al menos 4 GB de RAM y una tarjeta gráfica modesta, esta configuración ofrece un rendimiento suficiente para usuarios casuales. El almacenamiento puede ser un SSD pequeño para un arranque rápido del sistema operativo o un disco duro convencional para mayor capacidad de almacenamiento. Este nivel de PC es perfecto para estudiantes, trabajadores remotos o usuarios domésticos que buscan una solución económica.

Gama media:

Una PC de gama media es un paso adelante en términos de rendimiento y capacidad de multitarea. Con un procesador quad-core, 8 GB de RAM y una tarjeta gráfica dedicada de gama media, esta configuración ofrece un equilibrio sólido entre rendimiento y precio. El almacenamiento combinado de SSD y HDD proporciona velocidad para el sistema operativo y espacio de almacenamiento adicional para archivos y programas. Esta PC es adecuada para juegos de nivel medio, edición de fotos y vídeos, así como para multitarea intensiva.

Gama alta:

Una PC de gama alta está diseñada para usuarios exigentes que requieren un rendimiento excepcional en juegos, diseño gráfico, edición de vídeo y otras aplicaciones intensivas. Con un potente procesador octa-core, al menos 16 GB de RAM y una tarjeta gráfica de gama alta, esta configuración ofrece un rendimiento excepcional y una experiencia de usuario fluida incluso en las tareas más exigentes. El almacenamiento rápido y amplio garantiza tiempos de carga rápidos y una capacidad más que suficiente para grandes bibliotecas de medios y proyectos creativos. Esta PC es ideal para entusiastas de los juegos, profesionales creativos y usuarios que buscan el máximo rendimiento.