Armado de computadoras





Gama baja

Los equipos considerados de gama baja generalmente son utilizados por personas que necesitan pocos requisitos. Podríamos poner el ejemplo de una persona que trabaje en una oficina con planillas de ofimática (Excel, Word, etc.) generalmente no necesitan GPU.



Gama baja - Intel

Procesador	Core i3 7100
Placa madre	Mother Asrock H110M-DGS Micro
Memoria principal	Corsair Vengeance LPX 16GB
Memoria secundaria	Corsair Vengeance LPX 16GB

Gama baja - AMD

Procesador	Ryzen 3 2200g
Placa madre	Gigabyte 450 AORUS PRO WIFI
Memoria ram	GelL Dragon RAM 16GB
Memoria secundaria	GelL Dragon RAM 16 GB

Gama baja

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Core i3 7100
Placa madre	MSI Z170A GAMING M5
Memoria principal	Corsair Vengeance LPX 16GB
Memoria secundaria	Corsair Vengeance LPX 16GB

Gama media

Los equipos considerados de gama media son utilizados por personas con requisitos más exigentes que la gama baja. Podríamos poner el ejemplo que se trabaje en desarrollo con herramientas ligeras (VS code, Mysql, etc.) o también para gaming con exigencias medias, pueden llevar GPU.



Gama media - Intel

Procesador	Intel Core i5-12400 2.5
Placa madre	MSI MAG B660M MORTAR
Memoria principal	G.Skill Ripjaws V 16GB
Memoria secundaria	G.Skill Ripjaws V 16GB
GPU	GeForce GT 1030 2GD4 LP OC

Gama media - AMD

Procesador	AMD Ryzen 7 3800X 3.9
Placa madre	A320M Asrock
Memoria principal	G.Skill Trident Z RGB 16GB
Memoria secundaria	G.Skill Trident Z RGB 16GB
GPU	RTX 2060

Gama media

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Intel Core i5-12400 2.5
Placa madre	MSI MAG B660M MORTAR
Memoria principal	G.Skill Trident Z RGB 16GB
Memoria secundaria	G.Skill Trident Z RGB 16GB
GPU	RTX 2060

Gama alta

Los equipos considerados de gama alta son aquellos que requieren las mejores prestaciones del mercado. Son utilizados para tareas que requieren mucho procesamiento, como minería de datos, big data, gaming, entre otras. Generalmente utilizan GPU.



Gama alta - Intel

Procesador	Core i7-10700
Placa Madre	NZXT N7 Z590 ATX LGA 1200
Memoria principal	Corsair Dominator Platinum 64 GB DDR4-3200 CL16
Memoria secundaria	Corsair Dominator Platinum 64 GB DDR4-3200 CL16
GPU	Intel UHD Graphics 630

Gama alta - AMD

Procesador	Amd Ryzen 7 3800xt
Placa Madre	Asus TUF GAMING X570-PLUS ATX AM4
Memoria principal	Corsair Dominator Platinum 64 GB DDR4-3200 CL16
Memoria secundaria	Corsair Dominator Platinum 64 GB DDR4-3200 CL16
GPU	RTX 3090

Gama alta

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Core i7-10700
Placa Madre	Gigabyte Z490 AORUS XTREME EATX LGA1200
Memoria principal	Corsair Vengeance RGB Pro 64 GB (4 x 16 GB) DDR4-3600 CL18
Memoria secundaria	Corsair Vengeance RGB Pro 64 GB (4 x 16 GB) DDR4-3600 CL18
GPU	Intel UHD Graphics 630

DigitalHouse>