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	Gigabyte (1151) B365 M
Memoria ram	8gb Kingston Hyperx Fury Ddr4
Memoria secundaria	Blue Wd Western Digita

Gama baja - AMD

Procesador	Ryzen 3 2200g
Placa madre	Asus Prime A520m-k
Memoria ram	HyperX HX426C16FB3/8
Memoria secundaria	Disco Rígido 1tb Western Digital Wd Blue Sata3 64mb 7200rpm

Gama baja

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Core i3 10100F, 4 Cores, 8 Threads, 6MB
Placa madre	MSI B460M-A PRO, 10th Gen Intel, DDR4 2933Mhz OC
Memoria ram	Adata XPG Hunter 8GB 1X8GB 2666MHZ
Memoria secundaria	Seagate Barracuda 1TB SATA 3.5", HDD

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 11400, 6 Cores, 12 Threads, 12MB,
Placa madre	MSI Z590-A PRO
Memoria ram	Teamgroup T-Force Delta RGB 8GB 1X8GB 3200MHZ
Memoria secundaria	Seagate Barracuda 1TB SATA 3.5", HDD, ST1000DM010
GPU	GeForce GT 1030 2GD4 LP OC

Gama media - AMD

Procesador	AMD Ryzen 5 5600X 100-100000065BOX de 6 núcleos y 4.6GHz de frecuencia
Placa madre	A320M Asrock
Memoria ram	DDR4
Memoria secundaria	SSD Kingston 240GB, SA400S37/240G
GPU	Nvidia Asus GT 1030, 2GB DDR5, 2G-CSM

Gama media

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Intel Core i5 11600KF, 6 Cores, 12 Threads, 12MB,
Placa madre	Gigabyte Z490 UD, 10-11 Gen Intel, LGA 1200, DDR4
Memoria ram	Teamgroup T-Force Delta RGB 16GB 2X8GB 3200Mhz
Memoria secundaria	Nvidia Gigabyte GeForce GTX 1650 Super Windforce
GPU	SSD Kingston A400 Disco Duro Sólido 480gb SATA 3

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	Asus ROG Strix Z590-E Gaming WIFI, 10-11 Gen Intel
Memoria ram	Corsair Vengeance LPX 64GB 2X32GB 3200Mhz
Memoria secundaria	SSD KINGSTON 1T M2
GPU	GTX 3080 Ti

Gama alta - AMD

Procesador	Amd Ryzen 7 3800xt
Placa Madre	Asus Prime A520M-K, Micro ATX, AM4, DDR4 4600Mhz
Memoria ram	Teamgroup T-Force Delta RGB 16GB 2X8GB 3600MHZ
Memoria secundaria	SSD KINGSTON 1T M2
GPU	Nvidia Gigabyte Geforce RTX 3060 Gaming OC 12G,

Gama alta

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Core i9 11900K, 8 Cores, 16 Threads, 16MB
Placa Madre	Asus ROG Strix Z590-E Gaming WIFI, 10-11 Gen Intel
Memoria ram	Corsair Vengeance LPX 64GB 2X32GB 3200Mhz
Memoria secundaria	Teamgroup T-Force Delta RGB 5v
GPU	Nvidia Zotac Gaming Geforce RTX 3080 Ti Trinity