

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	Asus Prime H310M-e R2.0
Memoria principal	Memoria Ram Ddr4 4gb 2666mhz Kingston Fury Beast
Memoria secundaria	Disco duro interno Western Digital WD5000AAKX 500GB azul

Gama baja - AMD

Procesador	Ryzen 3 2200g
Placa madre	Mother Asus Prime A320m-k Am4 Ddr4 A320 Hdmi M2
Memoria ram	Memoria Ram Ddr4 4gb 2666mhz Kingston Fury Beast
Memoria secundaria	Disco duro interno Western Digital WD5000AAKX 500GB azul

Gama baja

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Procesador AMD Athlon 3000G 3.5GHz + Radeon Vega 3 AM4 - OEM
Placa madre	Mother Gigabyte AB350M V2.0 DS3H AM4
Memoria principal	Memoria Adata DDR4 4GB 2666MHz Value
Memoria secundaria	Disco Solido SSD Team 128GB GX2 530MB/s

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 i5-10400F
Placa madre	MSI MAG B460 TORPEDO
Memoria principal	Memoria 16gb (2 x 8) Kingston 2666 Mhz Ddr4 Fury Black
Memoria secundaria	Disco sólido interno Kingston SQ500S37/480G 480GB
GPU	GeForce GT 1030 2GD4 LP OC

Gama media - AMD

Procesador	AMD Ryzen 5 3600
Placa madre	A320M Asrock
Memoria principal	Memoria 16gb (2 x 8) Kingston 2666 Mhz Ddr4 Fury Black
Memoria secundaria	Disco sólido interno Kingston SQ500S37/480G 480GB
GPU	ASUS GTX 1650 4GB Graphics Double Data Rate 5 Tarjeta Gráfica de Juegos PH-GTX1650-O4G-V2

Gama media

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Procesador AMD Ryzen 5 5600X 4.6GHz Turbo AM4
Placa madre	Mother ASUS PRIME B450M-A II AM4
Memoria principal	2 x Memoria Team DDR4 8GB 3200MHz T-Force Delta RGB Black CL16-20-20-40
Memoria secundaria	Disco Solido SSD Team 1TB GX2 530MB/s
GPU	Placa de Video MSI GeForce GTX 1660 SUPER 6GB GDDR6 Ventus XS OC

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	Mother ASUS B460M-A PRO
Memoria principal	Memoria Ram Pc 32gb Corsair Vengeance Ddr5 5600mhz 2x16gb
Memoria secundaria	Disco Solido Ssd 1tb Western Digital Green Sn350 M.2 Nvme
GPU	Placa de video Nvidia MSI Gaming GeForce RTX 30 Series RTX 3060 Ti GEFORCE RTX 3060 Ti GAMING X 8G LHR 8GB

Gama alta - AMD

Procesador	Amd Ryzen 7 3800xt
Placa Madre	Mother Gigabyte B550 AORUS ELITE V2
Memoria principal	Memoria Ram Pc 32gb Corsair Vengeance Ddr5 5600mhz 2x16gb
Memoria secundaria	Disco Solido Ssd 1tb Western Digital Green Sn350 M.2 Nvme
GPU	Placa de video Nvidia MSI Gaming GeForce RTX 30 Series RTX 3060 Ti GEFORCE RTX 3060 Ti GAMING X 8G LHR 8GB

Gama alta

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Procesador Amd Ryzen 9 5950x De 16 Núcleos 4.9ghz 64mb Cache
Placa Madre	Motherboard Gamer Asus Rog Strix B550-e Gaming Am4 Wifi 6
Memoria principal	Memoria Ram Gamer 64gb Ddr4 3000mhz Patriot Blackout 2x32gb
Memoria secundaria	3 x Disco sólido interno Western Digital SN550 WDS100T2B0C 1TB azul
GPU	Placa de video Nvidia Evga XC3 Ultra Gaming GeForce RTX 30 Series RTX 3080 Ti 12G-P5-3955-KR 12GB