

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	Placa base Asus H110M-K Micro ATX LGA1151	
Memoria principal	G.Skill Aegis Memoria DDR4-3000 CL16 de 8 GB (1 x 8 GB)	
Memoria secundaria	Disco duro interno Seagate Barracuda de 1 TB 3,5 "7200 RPM	

Gama baja - AMD

Procesador	Ryzen 3 2200g
Placa madre	<u>Asus ROG Strix X570-E Gaming ATX AM4 Motherboard</u>
Memoria ram	<u>Corsair Vengeance RGB Pro 32 GB (2 x 16 GB) DDR4-3600 CL18 Memory</u>
Memoria secundaria	<u>Seagate Barracuda Compute 2 TB 3.5" 7200RPM Internal Hard Drive</u>

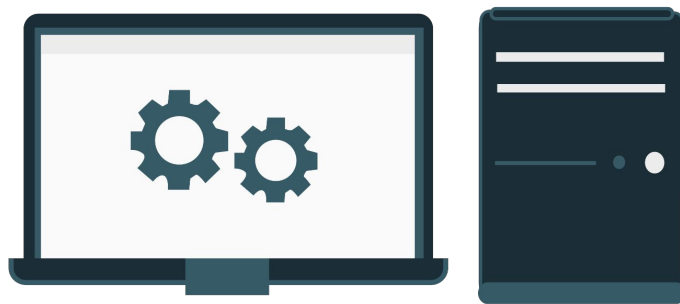
Gama baja

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	<u>Intel Core i3-10100F 3.6 GHz Quad-Core Processor</u>
Placa madre	<u>Asus PRIME B560M-A Micro ATX LGA1200 Motherboard</u>
Memoria principal	Corsair Vengeance RGB Pro 16 GB (2 x 8 GB) DDR4-3200 CL16 Memory
Memoria secundaria	<u>Seagate Barracuda Compute 2 TB 3.5" 7200RPM Internal Hard Drive</u>

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	AMD Ryzen 9 5950X 3.4 GHz 16-Core Processor
Placa madre	Asus ROG STRIX B550-A GAMING ATX AM4 Motherboard
Memoria principal	G.Skill Ripjaws V Series 32 GB (2 x 16 GB) DDR4-3200 CL16 Memory
Memoria secundaria	Samsung 980 Pro 1 TB M.2-2280 NVME Solid State Drive
GPU	GeForce GT 1030 2GD4 LP OC

Gama media - AMD

Procesador	<u>AMD Ryzen 7 3800XT 3.9 GHz 8-Core Processor</u>
Placa madre	A320M Asrock
Memoria principal	<u>Corsair Vengeance RGB Pro SL 32 GB (2 x 16 GB) DDR4-3600 CL18 Memory</u>
Memoria secundaria	<u>Samsung 980 1 TB M.2-2280 NVME Solid State Drive</u>
GPU	<u>MSI GeForce GTX 1050 Ti 4 GB Video Card</u>

Gama media

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	AMD Ryzen 5 5600X 3.7 GHz 6-Core Processor
Placa madre	Asus ROG STRIX B550-F GAMING (WI-FI) ATX AM4 Motherboard
Memoria principal	Corsair Vengeance LPX 32 GB (2 x 16 GB) DDR4-3600 CL18 Memory
Memoria secundaria	Seagate Barracuda Compute 2 TB 3.5" 7200RPM Internal Hard Drive
GPU	EVGA GeForce GTX 1650 G6 4 GB SC ULTRA GAMING Video Card

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 PRIME B560-PLUS ATX LGA1200
Memoria principal	Corsair Vengeance LPX 16 GB (2 x 8 GB) DDR4-3200 CL16 Memory
Memoria secundaria	Western Digital Caviar Blue 1 TB
GPU	Asus GeForce RTX 3080 Ti 12 GB

Gama alta - AMD

Procesador	Amd Ryzen 7 3800xt
Placa Madre	Asus TUF GAMING X570-PLUS (WI-FI)
Memoria principal	G.Skill Ripjaws V 32 GB (2 x 16 GB) DDR4-3600 CL16 Memory
Memoria secundaria	Western Digital Blue 1 TB 2.5" Solid State Drive
GPU	MSI GeForce RTX 3080 Ti 12 GB GAMING X TRIO

Gama alta

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Intel Core i9 - 9980XE de 3 GH y 18 núcleos
Placa Madre	Placa base Asus ROG Rampage VI Extreme Encore EATX LGA2066
Memoria principal	Corsair Dominator Platinum Memoria DDR4-3200 CL16 de 128 GB (8 x 16 GB)
Memoria secundaria	<u>Samsung 980 Pro 2 TB M.2-2280 NVME Solid State Drive</u>
GPU	<u>PNY Quadro GV100 32 GB Video Card</u>