

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	<u>Asus H110M-K</u>
Memoria principal	<u>Corsair Vengeance LPX 8 GB</u>
Memoria secundaria	<u>Zotac ZTSSD-A4P-120G</u>

Gama baja - AMD

Procesador	Ryzen 3 2200g
Placa madre	Gigabyte B450M
Memoria ram	Corsair Vengeance LPX 8 GB
Memoria secundaria	<u>Kingston A400</u>

Gama baja

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Ryzen 3 2200g
Placa madre	Motherboard Asrock A320m-hdv
Memoria principal	<u>G.Skill Aegis 4 GB</u>
Memoria secundaria	Kingstone A4000 240GB

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 I5-6600k
Placa madre	<u>Asus PRIME B250M-A</u>
Memoria principal	<u>Corsair Vengeance LPX 16 GB</u>
Memoria secundaria	<u>Samsung 970 Evo Plus 1 TB M.2-2280</u>
GPU	GeForce GT 1030 2GD4 LP OC

Gama media - AMD

Procesador	<u>AMD Ryzen 5 5600 3.5 GHz 6-Core Processo</u>
Placa madre	A320M Asrock
Memoria principal	HyperX DDR4-3200 2X16Gb
Memoria secundaria	<u>Samsung 970 Evo Plus</u>
GPU	GTX 1660

Gama media

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Ryzen 5 5600
Placa madre	<u>MSI B450 TOMAHAWK MAX</u>
Memoria principal	HyperX DDR4-3200 2x8GB
Memoria secundaria	Samsung M.2 1TB
GPU	GTX 1660

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	<u>Asus ROG STRIX Z590-E GAMING WIFI</u>
Memoria principal	Corsair Vengeance RGB Pro 32 GB (2 x 16 GB) DDR4-3600
Memoria secundaria	<u>Samsung 970 Evo Plus</u>
GPU	Tarjeta gráfica GIGABYTE GeForce RTX 3060

Gama alta - AMD

Procesador	Amd Ryzen 7 3800xt
Placa Madre	<u>Asus ROG STRIX B550-A GAMING</u>
Memoria principal	<u>Corsair Vengeance RGB Pro 32 GB</u>
Memoria secundaria	<u>Samsung 970 Evo Plus 2TB</u>
GPU	GeForce RTX 3060

Gama alta

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	<u>AMD Ryzen 9 5950X</u>
Placa Madre	<u>Gigabyte X570 AORUS XTREME</u>
Memoria principal	<u>Corsair Vengeance LPX 64 GB DDR4-4000</u>
Memoria secundaria	Enmotus FuzeDrive 1.55 TB M.2-2280
GPU	MSI GeForce RTX 3060 12 GB VENTUS