# 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 H110M-K
Memoria principal	Corsair Vengance LPX 16 GB
Memoria secundaria	Western Digital Caviar Blue

# Gama baja - AMD

Procesador	Ryzen 3 2200g	
Placa madre	MSI B450 TOMAHAWK MAX ATX AM4	
Memoria ram	Crucial Ballistix RGB 16 GB	
Memoria secundaria	Samsung 980 Pro	

# Gama baja

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Intel Core i5-10400
Placa madre	Gigabyte B560M DS3H
Memoria principal	G.Skill Trident Z Neo 32 GB
Memoria secundaria	Samsung 980

### 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 i5-11600K	
Placa madre	Asus ROG STRIX Z590-E GAMING	
Memoria principal	Corsair Vengeance RGB Pro 32 GB	
Memoria secundaria	Samsung 980 Pro	
GPU	GeForce GT 1030 2GD4 LP OC	

## Gama media - AMD

Procesador	AMD Ryzen 5 3600 3.6 GHz 6-Core Processor
Placa madre	A320M Asrock
Memoria principal	Corsair Vengeance LPX 16 GB (2 x 8 GB) DDR4-3200 CL16 Memory
Memoria secundaria	Western Digital Blue SN550 1 TB M.2-2280 NVME Solid State Drive
GPU	EVGA GeForce GTX 1650 G6 4 GB SC ULTRA GAMING Video Card

## Gama media

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	AMD Ryzen 5 5600G 3.9 GHz 6-Core
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	NVIDIA GeForce RTX 3060 Ti 8 GB Founders Edition 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 Motherboard
Memoria principal	MSI Z490-A PRO ATX LGA1200 Motherboard
Memoria secundaria	Seagate Barracuda Compute 2 TB 3.5" 7200RPM Internal Hard Drive
GPU	EVGA GeForce RTX 3060 12 GB XC GAMING Video Card

### Gama alta - AMD

Procesador	Amd Ryzen 7 3800xt
Placa Madre	MSI MAG B550 TOMAHAWK ATX AM4 Motherboard
Memoria principal	G.Skill Ripjaws V Series 32 GB (2 x 16 GB) DDR4-3200 CL16 Memo
Memoria secundaria	Samsung 970 EVO Plus 2 TB M.2-2280 NVME Solid State Drive
GPU	MSI GeForce RTX 3060 12 GB GAMING X Video Card

# Gama alta

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	AMD Ryzen 9 5900X 3.7 GHz 12-Core Processor
Placa Madre	Asus TUF GAMING X570-PLUS (WI-FI) ATX AM4 Motherboard
Memoria principal	G.Skill Trident Z RGB 64 GB (2 x 32 GB) DDR4-3600 CL18 Memor
Memoria secundaria	Samsung 980 1 TB M.2-2280 NVME Solid State Drive
GPU	MSI GeForce GTX 1660 Ti 6 GB VENTUS XS OC Video Card