# Armado de computadoras





### 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

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Procesador Intel Core i3-10100, S-1200, 3,60GHz, Quad-Core, 6MB Smart Caché (10ma. Generación - Comet Lake)   BX8070110100
Placa madre	Tarjeta Madre ASUS Micro ATX PRIME B560M-A, S-1200, Intel B560, HDMI, 128GB DDR4 para Intel   PRIME B560M-A
Memoria principal	Memoria RAM Kingston FURY Renegade RGB DDR4, 3200MHz, 16GB, Non-ECC, CL16, XMP   KF432C16RB1A/16
Memoria secundaria	SSD Hikvision C100, 240GB, Serial ATA III, 2.5", 7mm

#### 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 - AMD

Procesador	Procesador AMD Ryzen 5 4600G Radeon Graphics, S-AM4, 3.70GHz, Six-Core, 8MB L3 Caché - con Disipador Wraith Stealth   100-100000147BOX
Placa madre	A320M Asrock
Memoria principal	Memoria RAM Kingston FURY Renegade RGB DDR4, 3200MHz, 16GB, Non-ECC, CL16, XMP   KF432C16RB1A/16
Memoria secundaria	SSD Hikvision C100, 240GB, Serial ATA III, 2.5", 7mm — HS-SSD-C100-240G
GPU	Tarjeta de Video Sapphire Pulse AMD Radeon RX 6600, 8GB 128-bit DDR6, PCI Express 4.0   11310-01-20G

Armado de computadoras

DigitalHouse>

#### 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 i9-11900k
Placa Madre	Tarjeta Madre ASUS ATX Rog Maximus XIII Hero, S-1200, Intel Z590, HDMI, 128GB DDR4 para Intel   90MB15X0-M0TAY0
Memoria principal	Memoria RAM Kingston FURY Renegade RGB DDR4, 3200MHz, 16GB, Non-ECC, CL16, XMP   KF432C16RB1A/16
Memoria secundaria	SSD Kingston NV2 NVMe, 2TB, PCI Express 4.0, M.2 - SNV2S/2000G
GPU	Tarjeta de Video Gigabyte NVIDIA GeForce GTX 1660 SUPER OC, 6GB, 192-bit GDDR6, PCI Express x16 3.0   GV-N166SOC-6GD

DigitalHouse>

# DigitalHouse>