# 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 - Intel

Procesador	Core i3 7100
Placa madre	ASUS H110M-D
Memoria principal	A-DATA AD4U2400W4G17-S (1 x 4GB   DIMM DDR4-2400)
Memoria secundaria	Crucial BX500 240 GB

# Gama baja - AMD

Procesador	Ryzen 3 2200g
Placa madre	ASUS PRIME B450M-A II
Memoria ram	Hikvision Urien HKED4081CBA1D0ZA1/8G (1 x 8GB   DIMM DDR4-2666)
Memoria secundaria	Lexar NS100 256 GB (LNS100-256RBNA)

### Gama baja

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Intel Core i3-10105 [BX8070110105]
Placa madre	ASUS PRIME B460M-A R2.0
Memoria principal	Hikvision Urien U10 HKED4081CBA2D1ZA2/8G (1 x 8GB   DIMM DDR4-3000)
Memoria secundaria	Western Digital Green 480 GB (WDS480G3G0A)

#### 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 i5-10600KF [BX8070110600KF]
Placa madre	Asus H110M-D DDR4 LGA 1151 Intel HDMI
Memoria principal	Gigabyte GP-GR26C16S8K1HU408 (1 x 8GB   DIMM DDR4-2666) (X2)
Memoria secundaria	Zadak TWSS3 512 GB (ZS512GTWSS3-1)
GPU	GeForce GT 1030 2GD4 LP OC

#### Gama media - AMD

Procesador	AMD Ryzen 3 3200G [YD3200C5FHBOX]
Placa madre	A320M Asrock
Memoria principal	Patriot Viper Elite II PVE248G266C6 (1 x 8GB   DIMM DDR4-2666)
Memoria secundaria	Kingston KC600 512 GB (SKC600/512G)
GPU	ASRock Phantom Gaming Radeon RX550 2G [PHANTOM G R RX550 2G]

#### Gama media

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Intel Core i5-10600KF [BX8070110600KF]
Placa madre	Gigabyte B560M DS3H V2
Memoria principal	G.Skill Aegis F4-3200C16S-8GIS (1 x 8GB   DIMM DDR4-3200)
Memoria secundaria	Patriot P300 512 GB (P300P512GM28)
GPU	Galax GeForce GTX 1650 EX (1-Click OC) GDDR6 [65SQL8DS66E6]

#### 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	ASRock Z590 Steel Legend WiFi 6E
Memoria principal	Kingston Fury Beast KF426C16BB1/16 (1 x 16GB   DIMM DDR4-2666)
Memoria secundaria	Kingston FURY Renegade 1 TB (SFYRS/1000G)
GPU	Zotac GAMING GeForce RTX 3050 Twin Edge [ZT-A30500E-10M]

#### Gama alta - AMD

Procesador	Amd Ryzen 7 3800xt
Placa Madre	ASUS PRIME X570-PRO
Memoria principal	Corsair Vengeance LPX CMK16GX4M1D3600C18 (1 x 16GB   DIMM DDR4-3600)
Memoria secundaria	Western Digital Black SN770 1 TB (WDS100T3X0E)
GPU	Gigabyte Radeon RX 6650 XT GAMING OC 8G [GV-R665XTGAMING OC-8GD]

#### Gama alta

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Intel Core i7-12700K [BX8071512700K]
Placa Madre	ASRock Z790 Pro RS
Memoria principal	Kingston Fury Beast KF560C40BB-16 (1 x 16GB   DIMM DDR5-6000)
Memoria secundaria	Seagate FireCuda 520 1 TB (ZP1000GM3A002)
GPU	ASUS DUAL-RTX2060-6G-EVO

# DigitalHouse>