

# Armado de computadoras

**DigitalHouse** >  
Coding School



**Certified Tech  
Developer**  
The Ultimate Degree

# 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	Board Gigabyte B365m Ds3h 8th/9th Intel
Memoria principal	DDR4 Kingston KVR24S17S8 - 8GB
Memoria secundaria	SSD interno Lexar LNS100-256RBNA 256GB gris

## Gama baja - AMD

Procesador	Ryzen 3 2200g
Placa madre	Board Asus Prime A320m-k Socket Am4
Memoria ram	8GB Crucial CT8G4SFS8266 DDR4
Memoria secundaria	Ssd 128gb Morebeck

# Gama baja

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Intel Celeron 430
Placa madre	Tarjeta Madre G41 Socket 775 Ddr3
Memoria principal	4GB Kingston KVR1333D3N9 DDR3
Memoria secundaria	HDD Sata 500gb Seagate

## 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	Core i5 10th 10400
Placa madre	ASUS Prime B460-PLUS
Memoria principal	Corsair Vengeance LPX, 12GB, 2666MHz, DDR4
Memoria secundaria	SSD WD Blue SN550 500GB, M.2 2280, NVME
GPU	GeForce GT 1030 2GD4 LP OC

## Gama media - AMD

Procesador	AMD A10 9700
Placa madre	A320M Asrock
Memoria principal	DDR4 8GB X2 HyperX HX426C16FB3/8
Memoria secundaria	Disco Duro Sólido Ssd 256gb Sata 3 6gb/s Premium
GPU	Nvidia Asus Phoenix GeForce 10 Series GTX 1050 Ti PH-GTX1050TI-4G 4GB



## Gama media

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	AMD RIZEN 5 3600
Placa madre	Board Msi B450 Pro-vdh Max
Memoria principal	Gammix D30 8GB AX4U320038G16A-SB30 DDR4
Memoria secundaria	Ssd Gigabyte 1tb
GPU	Nvidia Gigabyte GeForce 10 Series GT 1030 GV-N1030D4-2GL 2GB

# 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	Board Gigabyte B460m-ds3h Intel Lga1200 Gen 10
Memoria principal	16GB X2 Crucial CT16G4SFRA266
Memoria secundaria	SSD XPG Spectrix S40G AS40G-512GT-C 512GB
GPU	Nvidia Gigabyte GeForce 10 Series GT 1030 -GV-N1030OC-2GI OC Edition 2GB

## Gama alta - AMD

Procesador	Amd Ryzen 7 3800xt
Placa Madre	Motherboard Asus Tuf B450m
Memoria principal	Memoria Hyperx 16gb 3000 Ddr4 (x 4)
Memoria secundaria	Disco Ssd M.2 Patriot Vp4100 2tb
GPU	Msi Nvidia Gtx 1660 Super Gaming X Tarjeta Grafica Gpu Video

# Gama alta

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante

Procesador	Intel Core I9 11900K
Placa Madre	MEG Z590 GODLIKE
Memoria principal	32 gb HyperX Fury Black DDR4 3600 MHz
Memoria secundaria	SAMSUNG 970 EVO Plus SSD 2TB - M.2
GPU	Nvidia RTX 3060 Ti TUF 8 GB

DigitalHouse>  
Coding School