

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 9100
Placa madre	MSI H310M PRO-VDH Plus H310 LGA 1151 DDR4 D-Sub DVI HDMI Micro ATX
Memoria principal	Kingston 8GB DDR4 2666
Memoria secundaria	Gigabyte SSD 120GB NAND Flash SATA

Gama baja - AMD

Procesador	AMD Athlon 320GE 3.5Ghz AM4
Placa madre	Gigabyte B450M DS3H WIFI PCIe Gen3
Memoria ram	Kingston 8GB DDR4 2666
Memoria secundaria	Gigabyte SSD 120GB NAND Flash SATA

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 i5-11400F 6 Cores 4.4 GHz
Placa madre	ASUS PRIME B560M-A S1200 11th Gen
Memoria principal	Kingston ValueRAM 16GB DDR4 3200
Memoria secundaria	Samsung 860 EVO 2TB 2.5
GPU	MSI NVIDIA GeForce GTX 1050 Ti GAMING X 4GB GDDR5

Gama media - AMD

Procesador	AMD Ryzen 7 2700 8-Core 3.2GHz
Placa madre	A320M Asrock
Memoria principal	Kingston ValueRAM 16GB DDR4 3200
Memoria secundaria	Seagate FireCuda 530 1TB M.2
GPU	ASUS Phoenix GeForce GTX 1660 SUPER OC Edition 6GB

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 i7-11700KF
Placa Madre	GIGABYTE Z490 AORUS Ultra Intel LGA1200 3xM.2 USB 3.2 Gen 2 Wi-Fi 6 ATX
Memoria principal	Corsair Vengeance RGB Pro 64GB (2x32GB) DDR4 3200
Memoria secundaria	Samsung 980 PRO 2TB PCIe NVMe Gen4 M.2
GPU	GIGABYTE AORUS GeForce RTX 3060 Ti

Gama alta - AMD

Procesador	Amd Ryzen 9 5950X 4.9GHz Turbo AM4
Placa Madre	MSI MEG X570 GODLIKE AMD AM4 DDR4 SLI/CF M.2 USB 3.2 Gen 2 Wi-Fi 6 E-ATX
Memoria principal	G.SKILL Trident Z Royal Series 64GB (2 x 32GB) DDR4 4600
Memoria secundaria	Samsung 980 PRO 2TB PCIe NVMe Gen4 M.2
GPU	GIGABYTE AORUS GeForce RTX 3060 Ti

DigitalHouse>
Coding School