

Armado de computadoras

DigitalHouse >
Coding School



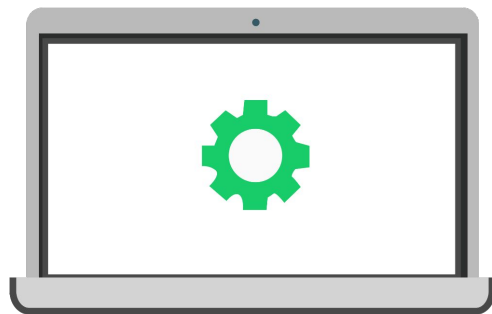
**Certified Tech
Developer**
The Ultimate Degree

3

Especificaciones de equipos

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 TUF B360M-PLUS
Memoria principal	kingston 8 gb dd4
Memoria secundaria	disco 1 tb sata

Gama baja - AMD

Procesador	Ryzen 3 2200g
Placa madre	Asus PRIME B450M-A
Memoria ram	Memoria Ram Kingston Kvr24s17s8/8, 8gb,ddr4
Memoria secundaria	disco 500gb sata

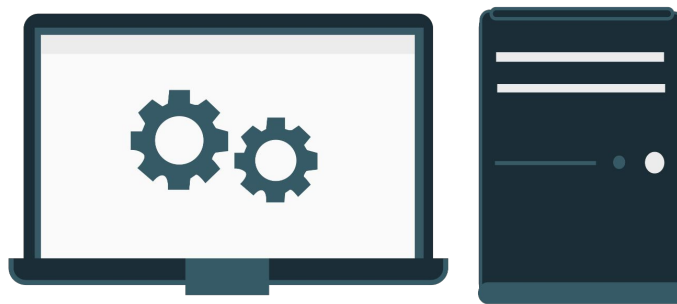
Gama baja

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Intel i3-13100
Placa madre	ASUS B660M-K D4
Memoria principal	Memoria RAM DDR4 8GB
Memoria secundaria	SSD HP S600 SATA 2.5" 120GB

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 i5-10600K
Placa madre	Biostar Micro-ATX
Memoria principal	Memoria RAM 8GB DDR4 TeamGroup T-Force Elite Plus 2666Mhz
Memoria secundaria	Memoria RAM DDR4 8GB 2666MHz Kingston Fury Beast 1 Modulo Negro KF426C16BB/8
GPU	GeForce GT 1030 2GD4 LP OC

Gama media - AMD

Procesador	Procesador AMD Ryzen 5 4600G Radeon Graphics, S-AM4, 3.70GHz, Six-Core, 8MB L3 Caché - con Disipador Wraith Stealth
Placa madre	A320M Asrock
Memoria principal	Memoria RAM Kingston FURY Renegade RGB DDR4, 3600MHz, 16GB, CL16, XMP
Memoria secundaria	SSD Western Digital WD Green, 1TB, SATA III, 2.5", 7mm
GPU	Tarjeta de Video Zotac NVIDIA GeForce RTX 3050 Twin, 8GB 128-bit GDDR6, PCI Express x8 4.0

Gama media

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Procesador AMD Ryzen 7 5700G, S-AM4, 3.80GHz, 8-Core, 16MB L3 Caché - incluye Disipador Wraith Stealth
Placa madre	Tarjeta Madre AORUS ATX B450 Elite V2, S-AM4, AMD B450, HDMI, 128GB DDR4 para AMD
Memoria principal	Memoria RAM XPG Gammix D10 DDR4, 3200MHz, 16GB (2 x 16GB), Non-ECC, CL16, XMP
Memoria secundaria	Tarjeta de Video PNY NVIDIA Quadro RTX A2000, 12GB 192-bit GDDR6, PCI Express 4.0 x16
GPU	SSD Western Digital WD Green SN350 NVMe, 1TB, PCI Express, M.2

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	GIGABYTE B560M AORUS PRO AX
Memoria principal	HyperX FURY DDR4 32 GB
Memoria secundaria	Kingston-disco duro Digital KC600 SSD 512 GB
GPU	Nvidia RTX 2060

Gama alta - AMD

Procesador	Amd Ryzen 7 5700G
Placa Madre	MSI A520M A PRO
Memoria principal	HyperX FURY DDR4 32 GB
Memoria secundaria	Kingston-disco duro Digital KC600 SSD 512 GB
GPU	Nvidia RTX 2060

Gama alta

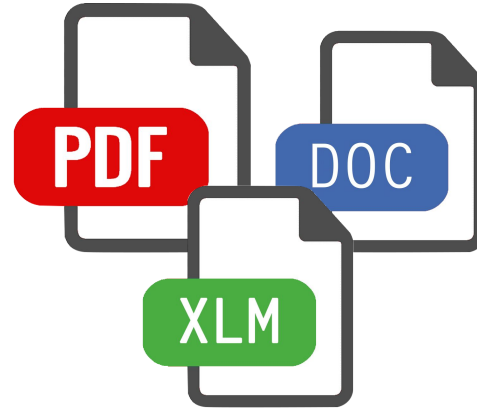
Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Ryzen 7 5700X
Placa Madre	MSI PRO B550M-P GEN3
Memoria principal	HyperX FURY DDR4 32 GB
Memoria secundaria	Kingston-disco duro Digital KC600 SSD 512 GB
GPU	Nvidia RTX 3060

4 | Entrega

Entrega

Cada estudiante debe subir a su mochila del viajero un archivo del formato que prefiera (.pdf, .doc, .xls) con el detalle de los diferentes equipos que armó.



DigitalHouse>
Coding School