

Armado de computadoras

DigitalHouse >
Coding School



**Certified Tech
Developer**
The Ultimate Degree

Gama baja - Intel

Procesador	Core i3 6300 a 3,80 GHz o Core i3 7300 a 3.50 GHz, ambos con 2 núcleos y 4 hilos.
Placa madre	Gigabyte (1151) B365 M
Memoria principal	Memoria Ram 8gb Ddr4 2666mhz Crucial Blister Udimm
Memoria secundaria	Disco Duro Seagate Int 2tb Sata 6 Gb/s Barracuda 5900rpm

Gama baja - AMD

Procesador	Ryzen 3 2200g
Placa madre	Gigabyte B450M-DS3H
Memoria principal	Value Select 8 GB, DDR4-2133, CL 15 de Corsair
Memoria secundaria	SSD Western Digital Green 240 GB

Gama baja

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Intel Core i3 4170 3.7GHz
Placa madre	ASUS H81M-K
Memoria principal	4GB Kingston ValueRAM 1600 MHz CL11
Memoria secundaria	1 TB Seagate Barracuda 7200.14 SATA 3

Gama media - Intel

Procesador	Intel Core i5-10600K
Placa madre	ASUS TUF Gaming B460-PLUS
Memoria principal	Memoria RAM Oloy OWL 8GB DDR4 3200Mhz
Memoria secundaria	Disco duro interno Seagate Barracuda ST4000DM004 GP-GSTFS31120GNTD 4TB
GPU	GeForce GT 1030 2GD4 LP OC

Gama media - AMD

Procesador	Ryzen 3600 con 6 núcleos y 12 hilos a 3.6GHz.
Placa madre	A320M Asrock
Memoria principal	2x8GB 2400MHz de DDR4 para un total de 16GB RAM. Esto para poder acceder al Dual Channel y que el computador funcione un poco más rápido.
Memoria secundaria	SSD de 1TB, como el Crucial BX500 1TB para que el computador sea rápido abriendo programas.
Tarjeta de video	Radeon™ RX 580 8GB VRAM, mas que suficiente para cualquier trabajo intermedio o jugar a 1080p.
Fuente	CX Series™ CX550M – 550 Watt 80 PLUS lo recomendable es la para evitar cualquier tipo de problemas con el consumo.

Gama media

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	AMD: Ryzen 5 Modelo: 2400G Núcleos: 4 (8 Subprocesos) Frecuencia: 3.90Ghz Caché: 4Mb Cache
Placa madre	MSI B450 TOMAHAWK Max
Memoria principal	8 Gigas Formato: DDR4
Memoria secundaria	Interfaz: Sata 2.5" Disco Sólido: 240Gb
GPU	Radeon 11 (704 SPs)

Gama alta - Intel

Procesador	Core i7-10700
Placa madre	Asus Prime Z490-p Lga 1200 Intel 10th Gen Atx Motherboard.
Memoria principal	4x16GB 3000MHz o de 3200MHz de DDR4 para un total de 64GB RAM que debido a la placa quedarán a 2933 MHz. Esto para poder acceder al Dual Channel y que el computador funcione un poco más rápido.
Memoria secundaria	SSD M.2 de 1TB, como el Crucial CT1000P2SSD8 1TB. Uno de los almacenamientos más rápidos que hay hoy en día.
Tarjeta de video	RT3070 8 GB GDDR 6. Una de las mejores tarjetas graficas que hay hoy.
Fuente	Fuente Gigabyte 750w G750h 80 Plus Gold. Para evitar cualquier tipo de problemas con el consumo.

Gama alta - AMD

Procesador	Amd Ryzen 7 3800xt
Placa Madre	Mother Gigabyte GA-A320M-H AM4
Memoria principal	2x Memoria Adata DDR4 16GB 2666MHz Value
Memoria secundaria	1TB XPG SX8100 3500MB/s NVMe PCI-E x4
GPU	Tarjeta gráfica pci express 3.0

Gama alta

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	10ª generación de procesadores Intel Core i7-10700 de 8 núcleos y 2,60 GHz (16 MB de caché inteligente, Turbo Boost hasta 4,80 GHz)
Placa Madre	Mother Gigabyte Z490 Aorus Xtreme Lga1200 Intel Gaming
Memoria principal	64gb DDR4
Memoria secundaria	2512 GB SSD + HDD 7200 rpm
GPU	RT 3080 10 GB GDDR 6.