

Actividad obligatoria 1:

Gama baja - Intel

Procesador	Core i3 7100
Placa madre	GA-B250-HD3
Memoria principal	DDR4 DIMM sockets hasta 64GB de memoria
Memoria secundaria	SSD SATA 240 GB

Gama alta - Intel

Procesador	Core i7-10700
Placa Madre	Board GIGABYTE H510M H
Memoria principal	Memoria DDR4 16GB 3000MHz Blindada
Memoria secundaria	4 SATA 6Gb/s, 1 x M.2 connector
GPU	Intel UHD Graphics 630 de 1200 MHz y 64 GB

Gama alta - AMD

Procesador	Amd Ryzen 7 3800xt
Placa Madre	MSI MAG B550 Tomahawk
Memoria principal	32 GB G.Skill Trident Z Royal DDR4 4000MHz
Memoria secundaria	Samsung 860 QVO
GPU	Gigabyte RTX 2080 Super

Gama alta

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	AMD Ryzen Ryzen 5 4600U
Placa Madre	ASUS TUF Gaming X570-PRO WIFI II - Placa base gaming ATX AMD
Memoria principal	RAM DDR4 de 128 GB
Memoria secundaria	SanDisk Extreme SSD portátil de 2TB
GPU	GDDR6 PCI Express

Gama baja - AMD

Procesador	Ryzen 3 2200g
Placa madre	MSI ProSeries B450-A Pro Max
Memoria ram	Memoria DDR4-2600 MHz
Memoria secundaria	SSD Samsung Evo 850 de 500 GB.

Gama baja

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Intel Cometlake Celeron G5900
Placa madre	BIOSTAR TZ590-BTC DUO
Memoria principal	DDR4 Kingston 4Gb 2666 MHz
Memoria secundaria	Wester Digital 500 Gb

Gama media - Intel

Procesador	Intel Core i5 7600
Placa madre	MSI Z270 Gaming PRO Carbon
Memoria principal	DDR4 ECC RDIMM 2400 MHz
Memoria secundaria	Disco solido kingston ssd 240g
GPU	GeForce GT 1030 2GD4 LP OC

Gama media - AMD

Procesador	AMD Ryzen 5 5600X
Placa madre	A320M Asrock
Memoria principal	DIMM Kingston Fury DDR4 8 Gb
Memoria secundaria	SSD KINGSTON KC600 512 GB SATA
GPU	ASUS RTX 3080 TUF Gaming

Gama media

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	Ryzen 5 3600
Placa madre	ASUS ROG Strix X470 – F Gaming
Memoria principal	16GB G.Skill Trident Z RGB Royal DDR4 3600MHz
Memoria secundaria	SSD KINGSTON A400 480 GB
GPU	Nvidia RTX 2060 Founders Edition