

# Armado de computadoras

**DigitalHouse** >  
Coding School



**Certified Tech  
Developer**  
The Ultimate Degree

## Gama baja - Intel

Procesador	Core i3 7100
Placa madre	<b>HP pro 400-g3 (LGA 1151 socket)</b>
Memoria principal	<b>RAM atermiter Ddr3 4Gb-1333MHz</b>
Memoria secundaria	<b>Webstern Digital WD AV-GP 1TB mecánico</b>

## Gama baja - AMD

Procesador	Ryzen 3 2200g
Placa madre	<b>Board Gigabyte b450m ds3h</b>
Memoria ram	<b>SKY 4GB DDR4-2666 Mhz</b>
Memoria secundaria	<b>Disco duro mecánico Toshiba 1TB</b>

## Gama baja

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	<b>Intel core 5 7500T</b>
Placa madre	<b>Asus Prime H310M-K R2.0</b>
Memoria principal	<b>Kingston DDR4 4GB-2666 MHz</b>
Memoria secundaria	<b>Disco duro mecánico Samsung 2T</b>

## 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	<b>Core i7 10700</b>
Placa madre	<b>Chipset Z490 LGA 1200</b>
Memoria principal	<b>RAM Crucial 8GB CT8G4SFS8266</b>
Memoria secundaria	<b>SSD Interno Kingston SA400S37/480GB</b>
GPU	GeForce GT 1030 2GD4 LP OC

## Gama media - AMD

Procesador	<b>Rayzen 7 5800X</b>
Placa madre	A320M Asrock
Memoria principal	<b>RAM Value 8GB Kingston KVR24S17S8</b>
Memoria secundaria	<b>SSD interno Crucial CT500P2SSD8/500GB</b>
GPU	<b>RADEON RX470</b>

## Gama media

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	<b>INTEL CORE7 9700K</b>
Placa madre	<b>ASUS MINIPLUS CSM H110M-K</b>
Memoria principal	<b>GIGASTONE DDR4 8GB</b>
Memoria secundaria	<b>CRUCIAL MX500 INTERNO</b>
GPU	<b>EVGA RTX3060 TI XC GAMING/8GB</b>



# 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 <b>(MEJOR INTEL CORE i9-11900K)</b>
Placa Madre	<b>ROG STRIX Z590-E GAMING</b>
Memoria principal	<b>DDR4 G.SKILL TRIDENT Z ROYAL RGB 32GB</b>
Memoria secundaria	<b>SSD CRUCIAL ST200P2SSD8/2TB</b>
GPU	<b>ZOTAC GAMING GFORCE RTX 3080 TI TRINITYOC/12G</b>

## Gama alta - AMD

Procesador	Amd Ryzen 7 3800xt
Placa Madre	<b>ASUS ROGSTRIX B450-F GAMING II</b>
Memoria principal	<b>ADATA XPG ESPECTRIX D50 16GB</b>
Memoria secundaria	<b>SSD M2 SAMSUNG 980 PRO/2TB</b>
GPU	<b>AMD RX 6900XT</b>

# Gama alta

Esta computadora debe ser armada a libre criterio del estudiante.

Procesador	<b>INTEL CORE i9 12900K</b>
Placa Madre	<b>ASUS ROGSTRIX Z690-F GAMING</b>
Memoria principal	<b>RAM GEIL POLARIS RGB DDR5 64GB</b>
Memoria secundaria	<b>TEAMGROUP T-FORZE CARDEAZERO Z44Q 4TB M.2 GENERACION 4X4</b>
GPU	<b>GFORZE RTX 3090</b>

# 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