

ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS

PRACTICA 4

ING MIGUEL MALDONADO

MARIANA NAHOMI REYES

ESPARZA

GRUPO: 4:00 PM

DISEÑO DE EQUIPOS

“EQUIPOS DE GAMA BAJA”

EQUIPO 1:

Procesador: Intel Pentium G6400

RAM: 4 GB DDR4

Almacenamiento: SSD 240 GB

Tarjeta Gráfica: Integrada Intel UHD Graphics 610

Sistema operativo: Windows 10 Home

EQUIPO 2

Procesador: AMD Athlon 3000G

RAM: 8 GB DDR4

Almacenamiento: HDD 500 GB

Tarjeta Gráfica: Integrada Radeon Vega 3

Sistema operativo: Windows 10 Home

“EQUIPOS DE GAMA MEDIA”

EQUIPO 1:

Procesador: AMD RYZEN 3 3100

RAM: 16 GB DDR4

Almacenamiento: SSD 500 GB

Tarjeta Gráfica: Integrada Radeon Vega 8

Sistema operativo: windows 10 pro

EQUIPO 2:

Procesador: Intel core i5-10400

RAM: 16 GB DDR4

Almacenamiento: SSD 1 TB + HDD 1 TB

Tarjeta Gráfica: NVIDIA GeForce GTX 1650

Sistema operativo: windows 11 pro

“EQUIPOS DE GAMA ALTA”

EQUIPO 1:

Procesador: AMD RYZEN 7 5800X

RAM: 32 GB DDR4

Almacenamiento: SSD NVMe 1 TB + HDD 2 TB

Tarjeta Gráfica: NVIDIA GeForce RTX 3070

Sistema operativo: windows 11 pro

EQUIPO 2:

Procesador: Intel core i9-12900K

RAM: 64 GB DDR4

Almacenamiento: SSD NVMe 2 TB + HDD 4 TB

Tarjeta Gráfica: NVIDIA Quadro RTX A4000

Sistema operativo: windows 11 pro for workstations