

# TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO



# INSTITUTO TECNOLOGICO DE SALTILLO

# PRACTICA – cotización de computadoras

# ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS

HORA: 4 A 5 PM

**UNIDAD 4** 

**EQUIPO 6** 

MAURO RODRIGO RUIZ ALVAREZ

Docente: Miguel Maldonado Leza

SALTILLO COAHUILA MEXICO 29 de ABRIL de 2024

Equipo 1	Equipo 2	Equipo 3
https://ddtech.mx/	https://www.cyberpuerta.mx/	https://rematedecomputadoras.com/
<ul> <li>Procesador AMD     Athlon 3000G APU=     \$849</li> <li>Disipador CPU     Balam Rush NITROX     =\$129</li> <li>Memoria RAM Patriot     Signature Premium     DDR4 / 2666MHz / 8GB     = \$279</li> <li>SSD Adata Legend 800     NVMe / 500GB     \$729</li> <li>Gabinete Evotec     Taipei EV-1018 / Midi     Tower, Micro     ATX/Mini-ATX /     USB 3.0/2.0 / 3     Ventiladores     Instalados / Negro     / EV-1018 = \$839</li> <li>Costo T: \$4,453</li> </ul>	<ul> <li>Procesador: Intel Core i3 =</li> <li>\$2,079</li> <li>Tarjeta madre: B450 =</li> <li>\$2,019</li> <li>Memoria RAM: 8 GB         <ul> <li>DDR4 =</li> <li>\$366</li> <li>Disco duro: 1 TB HDD =</li> <li>\$659</li> <li>Fuente de alimentación:</li> <li>450W = \$649</li> <li>Gabinete: Básico = \$1,499</li> </ul> </li> <li>Costo T: \$7,271</li> </ul>	<ul> <li>Procesador Intel Celeron G5905 LGA 1200 3.5GHz 2 Core 10th Gen = \$1119</li> <li>Tarjeta Madre Asus Prime A320M-K AMD Socket AM4 HDMI DDR4 32GB M.2 USB 3.0 = \$1029</li> <li>Case para disco de 2.5" SATA USB 2.0 Vorago HDD102 color negro</li> <li>Memoria RAM 4GB DDR3 Kingston 1600LMhz para PC KVR16N11S8</li> <li>Gabinete Acteck Performance II GI215 con fuente de 500W</li> <li>Costo T: 3,275</li> </ul>
Gama Media	Gama Media	Gama Media
PROCESADOR AMD RYZEN 5 5600G APU 3.9GHZ / 4.4GHZ / 6 CORE 12Threads / \$2399 Disipador CPU Balam Rush NITROX NX50 / 120mm / 800-1800RPM / Negro / BR-937405 \$329 Tarjeta Madre ASUS PRIME H510M-K R2. \$1349 Memoria RAM ADATA XPG GAMMIX D35 DDR4 8GB 3200MHZ / Con Disipador / Blanca	<ul> <li>Procesador: Intel Core i5 = \$4,519</li> <li>Tarjeta madre: B550 = \$2,759</li> <li>Memoria RAM: 16 GB DDR4 = \$739</li> <li>Tarjeta gráfica: NVIDIA GTX 1660 = \$5,679</li> <li>5. Disco duro: 1 TB HDD = \$669</li> <li>Fuente de alimentación:</li> </ul>	<ul> <li>Procesador Intel Core i5 10400 de Décima Generación, 2.9 GHz (hasta 4.3 GHz) con Intel HD Graphics 630, Socket 1200, Caché 12 MB, Six-Core, 14nm. = \$2679</li> <li>T. Madre ASUS PRIME Intel H510M-E Chipset Soporta: Intel 11va y 10ma Gen. Socket 1200 M.2 \$1599.00</li> <li>RAM 8GB Kingston Value RAM DDR4 PC4- 21300 (2666MHz)</li> </ul>

# AX4U32008G16A SWHD35 NIÑOSXSIEMPRE \$349 X 2

 Unidad de estado solido SSD 1TB 2.5 SATA TEAMGROUP GX2 / T253X2001T0C101

#### \$969

- Gabinete Munfrost
   BAMBU White / Cristal
   templado / ARGB Sync /
   Controlador de
   ventiladores / Micro ATX Mini
   ITX / 1 Ventilador ARGB
   incluido
   \$899
  - Fuente de poder XPG Pylon 550W / Certificación 80+ Bronze /

PYLON550B-BKCUS \$879

Tarjeta de Video
Gigabyte NVIDIA
GeForce GTX 1650 OC
/ 4GB / 128-bit / GDDR6
/ PCI Express 3.0 x16 /
GV N1656OC-4GD

\$2,999

CT: **\$10,521.00 MXN** 

### • 550W = \$899

• Gabinete: Mediano = \$1,269

Costo T: 16,353

## CL19 \$449

- Disco Duro 500GB para PC 7200Rpm New Pull \$499.00
- Gabinete Acteck
   Doom Gl630 Micro
   Torre con Fuente de
   Poder ATX Plus 500W
   \$949.00
- Fuente Balam Rush
   500W GR Burst
   Azender 80 Plus
   Bronze 20+4Pin ATX = \$829

Costo Total = \$7,004

#### Gama Alta

Procesador AMD Ryzen
 9 5900X / 12 Core / 24
 Thread / 3.7GHz /
 4.8GHz Boost / TDP
 105W / (Requiere
 Disipador) / (Requiere
 Tarjeta de Video) / 100-100000061WOF

#### \$5899

 Disipador CPU Balam Rush NITROX NX60 /

### Gama Alta

- Procesador: Intel Core i7 = \$5,539
- Tarjeta madre: Z590 = \$6,049
- Memoria RAM: 32 GB DDR4 =\$1,219
- 4. Tarjeta gráfica: NVIDIA RTX 3070 = \$11,709
- Disco duro: 1 TB SSD = \$839
- Fuente de alimentación: 750W = \$1,699

#### Gama Alta

- Procesador:

   Procesador Intel Core
   I7-14700K LGA 1700
   14a Gen 20Core
   3.5Ghz A 5.6Ghz
   liberado sin disipador
   \$8999.00
- T. Madre Gigabyte B660M DS3H Socket 1700 12A GEN 4\*DDR4 5333MHZ \$3249.00

120mm / 600- 1800RPM / Blanco / BR

## 937924 \$469

 Tarjeta Madre Gigabyte B550i AORUS PRO AX / AM4 / AMD RYZEN 3000 SERIES / Mini ITX

#### \$3399

- Memoria RAM XPG GAMMIX D45 DDR4 / 3600MHz / 16GB / Non-ECC / CL18 / XMP / Blanco / AX4U360016G18I CWHD45 NIÑOSXSIEMPRE \$679
  - Unidad Unidad de estado solido SSD M.2 Nvme 1TB ADATA XPG Gammix S41 TUF GAMING EDITION -Lectura 3500MB/s Escritura 3000MB/s AGAMMIXS41-1T-C

#### \$1049

 Gabinete XPG Invader White / Cristal Templado / ATX / USB 3.0 / Audio HD -INVADER WHCWW / NIÑOSXSIEMPRE

#### \$999

 Fuente de Poder XPG KYBER 80 PLUS Gold / 20+4 pin ATX / 120mm / 850W / KYBER850G BKCUS

#### \$1399

 Tarjeta de Video ASUS NVIDIA ROG Strix GeForce RTX 4060 OC / 8GB 128-bit GDDR6 / PCI Express 4.0 / ROG-STRIX RTX4060-O8G-GAMING

- Gabinete: Alta calidad y capacidad de enfriamiento = \$969
- Monitor: 1440p = \$7,129
- Memoria RAM 16GB Kingston Fury DDR4 3200 MHz KF432C16BB1/16 PC \$899.00
- Disco Duro 1TB para PC 3.5" 7200 \$499.00
- Gabinete Gamer NA0612 ZION, ATX, (sin fuente de poder). Color Negro. \$1399.00
- Fuente Corsair 850W RM850E 80 Plus Gold Full Modular Low Noise negro

CT: \$17,244.00

\$7,699	
CT: \$21,592.00	