



Tecnológico Nacional de México.

Instituto Tecnológico de Saltillo.

Cotización de Equipos

Guillermo Gael Nieto Avila

Materia: Arquitectura de Computadoras.

Profesor: Miguel Maldonado Leza

Hora clase: 5:00pm – 6:00pm

Equipos de Gama Baja

Equipo 1	
Pieza	Precio
Procesador AMD Ryzen 5 4500 (BULK) / 6 Core / 12 Thread / 3.6GHz / 4.1GHz Boost / TDP 65W	\$2599 / \$2899
Tarjeta Madre Gigabyte A320M-H AMD AM4 A320 Micro ATX / GA- A320M-H c.	\$1229 / \$1799
Memoria RAM DDR4 4GB 2666MHz Kingston Fury Beast 1 Modulo Negro KF426C16BB/4	\$589 / \$749
Disco Duro Interno 1.5TB 3.5" SATA Recertificado Seagate	\$799 / \$1199
Teclado y Mouse Logitech MK120, USB, Color negro	\$319 / \$319
Monitor LED LG 19M38A de 19" Resolución 1366 x 768, 5 ms	\$2399 / \$2399
Gabinete Acteck DELTA AC-929028 Black Micro ATX Fuente 500W	\$659 / \$899
PRECIO TOTAL: \$8,623.00 MXN / \$10,263.00 MXN	

Equipo 2	
Pieza	Precio
Procesador Intel Celeron G6900 Dual Core / 3.40GHz / 4MB Cache / Intel LGA1700 / BX80715G6900	\$1469 / \$1639
Tarjeta Madre Asus PRIME H610M-E D4 / DDR4 / Socket Intel LGA1700 Intel H610 Micro-ATX	\$2399 / \$2549
Memoria RAM DDR4 8GB 3000MHz Adata XPG Gammix D10 1x8GB Negra/ AX4U30008G16A-SB10	\$799 / \$899
Disco Duro Interno 1TB 3.5" SATA Recertificado Varias Marcas.5" SATA Recertificado Seagate	\$769 / \$1199
Teclado y Mouse Logitech MK120, USB, Color negro	\$319 / \$319
Monitor LED LG 19M38A de 19" Resolución 1366 x 768, 5 ms	\$2399 / \$2399
Gabinete Acteck Performance AC-92901 Black Micro ATX Fuente 500W	\$649 / \$899
PRECIO TOTAL: \$8,803.00 MXN / \$9,903.00 MXN	

Equipos de Gama Media

Equipo 1	
Pieza	Precio
PROCESADOR AMD RYZEN 5 5600G APU 3.9GHZ / 4.4GHZ / 6 CORE 12Threads / AM4 / Con disipador Wraith Stealth / Radeon Graphics 7 Nucleos Integrada /100-100000252BOX	\$4599 / \$5379
Disipador Low Profile para CPU Disipador y Ventilador para Procesador Aerocool Cylon 3 ARGB - 120mm X1 Intel y AMD	\$599 / \$799
Tarjeta Madre ASUS PRIME B550M-K / AM4 / AMD RYZEN 3000 SERIES / Micro-ATX	\$2399 / \$2529
Memoria RAM DDR4 8GB 2666MHz Kingston Fury Beast 1 Modulo Negro KF426C16BB/8	\$829 / 869
Unidad de estado sólido SSD 240GB 2.5" SATA3 Adata SU630 / ASU630SS-240GQ-R	\$679 / \$679
Tarjeta de video NVIDIA GeForce 210 1GB GDDR3 HDMI/VGA/DVI MSI Low Profile N210-MD1G-D3	\$959 / \$959
Gabinete Aerocool Streak RGB / Negro / Ventana lateral / ATX / USB 3.0 / HD Audio	\$869 / \$959
Fuente de poder Getttech 500W - FG500WBX	\$259 / \$279
Teclado y Mouse Logitech MK120, USB, Color negro	\$319 / \$319

Monitor Naceb 20" Full HD NA-627 VGA HDMI	\$2199 / \$2199
PRECIO TOTAL: \$8,623.00 MXN / \$10,263.00 MXN	

Equipo 2	
Pieza	Precio
Procesador Intel Core i5-10400 2.90GHz / 4.30GHz / 6 Núcleos / 12 Hilos / Socket LGA1200 - Intel 10TH Generación / BX8070110400 / PROMOINTEL	\$3799 / \$3999
Disipador para CPU Disipador y Ventilador Led para Procesador Vetroo V5 White RGB - 120mm X1 Intel y AMD / VT- CPU-V5-WT	\$659 / \$799
Tarjeta Madre Asus Prime H410M-E Socket LGA1200 Intel H410 Micro-ATX / DDR4 / Intel Core 10th Generación	\$1799 / \$1799
Memoria RAM DDR4 8GB 2666MHz Kingston Fury Beast RGB 1 Modulo Negro KF426C16BBA/8 / Sustituye a HX426C16FB3A/8	\$869 / \$869
Unidad de Estado Sólido SSD M.2 Sata 240GB WD Green / WDS240G2G0B	\$729 / \$679
Tarjeta de Video Nvidia GeForce GT 730 2GB GDDR3 / Palit / DVI, HDMI	\$1699 / \$1699
Gabinete Aerocool Hive RGB / Negro / Cristal Templado / ATX / USB 3.0 / HD	\$1069 / \$1239

Audio / Incluye 1 ventilador 120mm RGB / HIVE-G-BK-V3	
Fuente de poder True Basix 480w- TB-05003	\$259 / \$279
Monitor Naceb 20" Full HD NA-627 VGA HDMI	\$2199 / \$2199
Teclado y Mouse Logitech MK120, USB, Color negro	\$319 / \$319
PRECIO TOTAL: \$13,400.00 MXN / \$13,880.00 MXN	

Equipos de Gama Alta

Equipo 1	
Pieza	Precio
Procesador AMD Ryzen 7 5700X / 8 Core / 16 Thread / 3.4GHz / 4.6GHz Boost / TDP 65W / No incluye disipador / 100- 100000926WOFLGA1200 - Intel 10TH Generación / BX8070110400 / PROMOINTEL	\$6899 / \$8699
Disipador para CPU Disipador y Ventilador para Procesador Aerocool Cylon 4F ARGB - 120mm X1 Intel y AMD	\$799 / \$799
Tarjeta Madre Asus Prime B550M-A (WI-FI) / AM4 / AMD RYZEN 3000 SERIES / Micro-ATX	\$3799 / \$3299
Memoria RAM DDR4 8GB 2666MHz Kingston Fury Beast RGB 1 Modulo Negro KF426C16BBA/8 / Sustituye a HX426C16FB3A/8	\$959 / \$1570

Unidad de estado sólido SSD 480GB 2.5" SATA3 Adata SU630 / ASU630SS-480GQ-R	\$1049 / \$1229
Tarjeta de video Radeon RX550 2GB GDDR5 / Power Color 1 Fan / AXRX5502GBD5 / Bulk sin Caja	\$1899 / \$2880
Gabinete Aerocool Streak RGB / Negro / Ventana lateral / ATX / USB 3.0 / HD Audio	\$869 / \$959
Fuente de poder 600W Certificación 80+ Bronze EVGA 600BR 100-BR- 0600-K1	\$1359 / \$1400
Teclado y Mouse Logitech MK120, USB, Color negro	\$319 / \$319
Monitor LED 27" Benq HD Panel HDMI/VGA/DVI	\$4499 / \$4499
PRECIO TOTAL: \$23,429.00 MXN / \$27,262.00 MXN	

Equipo 2	
Pieza	Precio
Procesador Intel Core i7-12700F 4.90GHz / 8 Núcleos Alto Rendimiento / 4 Núcleos Alta Eficiencia / 20 Threads / Socket LGA1700 - Intel 12TH Generación / Requiere Tarjeta de Video / BX8071512700F	\$6969 / \$8699
Disipador para CPU Munfrost Cold Storm ARGB - Doble ventilador de 120mm - Compatible con procesadores Intel y AMD - Listo para LGA 1700 ARGB Sync con	\$1349 / \$1599

MB	
Tarjeta Madre MSI PRO B660M-A DDR4 / Socket LGA1700 Intel B660 Micro ATX / DDR4 / Intel Core 12th Generación	\$3249 / \$3299
Memoria RAM DDR4 8GB 3200MHz Silicon Power Zenith RGB 1 Modulo SP008GXLZU320BSD	\$799 / \$1570
Unidad de estado sólido SSD 480GB 2.5" SATA3 Adata SU630 / ASU630SS-480GQ-R	\$679 / \$749
Tarjeta de Video Nvidia GeForce GT 730 2GB GDDR5 / Gigabyte / DVI, HDMI / GV-N730D5-2GL	\$1899 / \$2880
Gabinete Aerocool Streak RGB / Negro / Ventana lateral / ATX / USB 3.0 / HD Audio	\$849 / \$999
Fuente de poder Thermaltake PS- SPD-0700NPCWUS-W / 700W / 80+	\$1599 / \$1699
Teclado y Mouse Logitech MK120, USB, Color negro	\$319 / \$319
Monitor LED 27" Benq HD Panel HDMI/VGA/DVI	\$4499 / \$4499
PRECIO TOTAL: \$23,828.00 MXN / \$28,381.00 MXN	

Cotizaciones obtenidas de DDTech y remate de computadoras.

- Teléfono DDTech: (33) 28 77 04 35
- Teléfono Remate de Computadoras: 844 365 5063