



Hardware III

ALUMNOS: *Barrionuevo Franco,
Abdala Franco y Penco Luca*

CURSO: *6to 4ta*

Profesor: *Nicolas Valdebenito*

Trabajo Practico N°1



Presupuesto (de mas valor) para computadora para un Diseñador Grafico

COMPONENTES	MARCA Y MODELO	PRECIO	IMAGEN
Procesador	Intel i9 14900KF	\$535	
Tarjeta Grafica	Nvidia quadro RTX A6000	\$4.200	
Almacenamiento (memoria SSD)	MSI Spatium M450 NVMe M.2 1TB x3	\$65 x3	

Placa madre	MSI Z790 Tomahawk Wifi	\$260	
Memoria RAM	G.SKILL Trident Z5 RGB Series (Intel XMP 3.0) DDR5 RAM 64GB (2x32GB) x4	\$215x4	
gabinete	Chasis ATX semitorre iCUE 5000X RGB QL Edition — True White	\$350	
Fuente De Alimentacion	ZXT C1200 PSU 1200vatos 80 plus gold modular	\$182	
REFRIGERACION			
Marca y Modelo	Precio	Imagen	
EK-Pro GPU WB RTX A6000 Rack	\$268		

EK-Quantum Delta ²	\$580	
EK-Loop Hard Tube 16mm 0.5 mx2	\$15x2	
EK-RES X3 250	\$60	
EK-Quantum Surface P420M X-Flow – White	\$163	

TOTAL COMPONENTES:

dólar: \$23.886

peso: \$20.834.468

PERIFERICOS:

PERIFERICO	MARCA Y MODELO	PRECIO	IMAGEN
MONITOR	Alienware Quantum Dot-OLED AW3423DW x2	\$1090x2	
MOUSE	Logitech G 213 Prodigy	\$47	
TECLADO y mousepad	Logitech G910 + Mousepad de carga	\$200	
AURICULARES	Beyerdynamic DT 990 PRO	\$170	

Total Perifericos:

Dolar: 2.597

Peso: 2.254.154




Total del equipo:

Dolar: 26.470

Peso: 23.088.622



Presupuesto (de menos valor) para computadora para un Diseñador Grafico

COMPONENTES	MARCA Y MODELO	PRECIO	IMAGEN
PROCESADOR	Ryzen 5 3600	\$83	
PLACA MADRE	MSI B550M pro-vdh wifi	\$108	
PLACA DE VIDEO	Nvidia GTX 1660-TI	\$143	

MEMORIA RAM	Corsair Vengeance LPX DDR4 3200 c16 2x8GB 16gb	\$40	
ALMACENAMIENTO	WD Blue 1TB	\$40	
GABINETE	Thermaltake h550	\$50	
FUENTE DE ALIMENTACION	Thermaltake Smart 600w 80 plus	\$40	

Total componentes:

Dolar: 504

Peso: 437.881

PERIFERICOS:



PERIFERICO	MARCA Y MODELO	PRECIO	IMAGEN
MONITOR	koorui 24 pulgadas FHD 1920x1080	\$55	
MOUSE	Logitech mouse inalambrico M185	\$14	
TECLADO	adesso easy touch	\$27	
MOUSE PAD	Mousepad generico	\$8	

Total perifericos:
Dolar: 104
Peso: 90.354

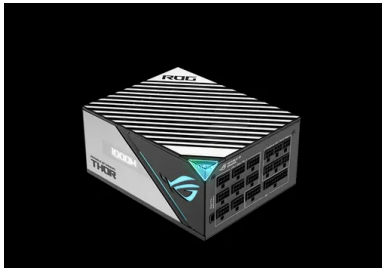

Total:
Dolar: 608
Peso: 528.235



Presupuesto (de mas valor) para computadora para un desarrollador de software

COMPONENTES	MARCA Y MODELO	PRECIO	IMAGEN
Procesador	AMD Ryzen TR 3960X	\$1350	
Tarjeta Grafica	AMD RX 7900-XTX	\$995	

Almacenamiento (memoria SSD)	Crucial P5 Plus NVMe PCIe M.2 2TB	\$191	
Placa madre	Asus ROG ZENITH II EXTREME ALPHA	\$1003	
Memoria RAM	Corsair Dominator DDR4 3000 C15 4x16GB	\$350	
gabinete	Xigmatek Aquarius II Black	\$231	


Fuente De Alimentacion	1200W Asus ROG THOR 1200P2 80 PLUS Platinum	\$601	
Coolers	Outlet - Fan Cooler 120mm Falcom As-02 Argb	\$60	

Total componentes:

Dolar: 4670

Peso: 4.055.352

PERIFERICOS:

PERIFERICO	MARCA Y MODELO	PRECIO	IMAGEN
MONITOR	LED IPS 24"; VIEWSONIC OMNI VX2416 100Hz 1ms	\$287	

MOUSE	Logitech G502 X Plus White	\$235	
TECLADO	Logitech G PRO	\$150	
AURICULARES	Auricular Redragon Zeus X H510 Rgb	\$105	

Total PERIFERICOS:

Dolar: 1008

Peso: 875.330



Total del equipo:

Dolar: 5.678

Peso: 4.930.683



Presupuesto (de menos valor) para computadora para un desarrollador de software

COMPONENTES	MARCA Y MODELO	PRECIO	IMAGEN
Procesador	AMD Ryzen 5 3600	\$83	
Tarjeta Grafica	GPU: Nvidia RTX 2070	\$200	

Almacenamiento (memoria SSD)	Crucial P1 3D NVMe PCIe M.2 1TB	\$73	
Placa madre	MSI B450 TOMAHAWK MAX (MS-7C02)	\$130	
Memoria RAM	Corsair Vengeance LPX DDR4 3600 C18 2x16GB	\$85	
gabinete	Xigmatek Infinity 1F - Fixed RGB	\$49	

Fuente De Alimentacion	AZZA PSAZ-750W BRONZE	\$120	
Coolers	120mm Montech Z3 Pro ARGB	\$46	


Total componentes:

Dolar: 737

Peso: 640.137

PERIFERICOS:

PERIFERICO	MARCA Y MODELO	PRECIO	IMAGEN
MONITOR	LED 19"; Philips 193V5L V-Line VGA HDMI	\$103	
MOUSE	HyperX Pulsefire Core RGB	\$50	

TECLADO	Hyperx Alloy Core RGB	\$105	
AURICULARES	Genesis Argon 120	\$25	

Total PERIFERICOS:

Dolar: \$332

Peso: 288.365

Total del equipo:

Dolar: 1.069

Peso: 928.502