

INSTITUTO TECNOLÓGICO NACIONAL DE SALTILLO



Edgar Alonso Carrillo Quijano

MATERIA: Arquitecta de computadoras

DOCENTE: Miguel Maldonado Leza

Equipos Gama alta, media y baja

Gama baja - Intel:

Procesador: Intel Pentium Gold G6400

Tarjeta madre: MSI H410M-A PRO

Memoria RAM: Corsair Vengeance LPX 8GB DDR4 2666MHz

Almacenamiento: Kingston A400 240GB SSD

Tarjeta gráfica: Integrada en el procesador

Fuente de poder: EVGA 400W

Gama baja - Ryzen:

Procesador: AMD Ryzen 3 3100

Tarjeta madre: ASRock A520M-HDV

Memoria RAM: Patriot Viper Steel DDR4 8GB 3200MHz

Almacenamiento: Western Digital Blue 500GB HDD

Tarjeta gráfica: Integrada en el procesador

Fuente de poder: Thermaltake Smart 500W

Gama media - Intel:

Procesador: Intel Core i5-10400F

Tarjeta madre: ASUS PRIME B460M-A

Memoria RAM: G.Skill Ripjaws V DDR4 16GB 3200MHz

Almacenamiento: Crucial MX500 500GB SSD

Tarjeta gráfica: ASUS GeForce GTX 1660 Super 6GB GDDR6

Fuente de poder: Seasonic S12III 650W

Gama media - Ryzen:

Procesador: AMD Ryzen 5 3600

Tarjeta madre: MSI B450 TOMAHAWK MAX

Memoria RAM: Corsair Vengeance LPX DDR4 16GB 3200MHz

Almacenamiento: Kingston A2000 1TB NVMe SSD

Tarjeta gráfica: MSI GeForce RTX 2060 Super 8GB GDDR6

Fuente de poder: Corsair CX650M 650W

Gama alta - Intel:

Procesador: Intel Core i9-11900K

Tarjeta madre: ASUS ROG MAXIMUS XIII HERO

Memoria RAM: G.Skill Trident Z RGB DDR4 32GB 3600MHz

Almacenamiento: Samsung 970 EVO Plus 2TB NVMe SSD

Tarjeta gráfica: ASUS ROG Strix GeForce RTX 3080 Ti 12GB GDDR6X

Fuente de poder: Corsair RM850x 850W

Gama alta - Ryzen:

Procesador: AMD Ryzen 9 5900X

Tarjeta madre: ASUS ROG Crosshair VIII Hero

Memoria RAM: Corsair Dominator Platinum RGB DDR4 32GB 3600MHz

Almacenamiento: Sabrent Rocket 4 Plus 2TB NVMe SSD

Tarjeta gráfica: MSI GeForce RTX 3090 Suprim X 24GB GDDR6X

Fuente de poder: Seasonic Prime TX-850 850W