

Sistemas Operativos

Multiprocesadores - I



Sistemas Operativos

- ✓ El Intel Core i9-13900KS de 13ª Generación es el actual procesador más potente del mundo en 2023
- ✓ Frecuencia de 6,0 GHz
- ✓ 24 núcleos (ocho núcleos de rendimiento y 16 núcleos eficientes), 32 subprocesos



Sistemas Operativos

- ✓ El Ryzen Threadripper Pro 5995WX tiene 64 núcleos y 128 hilos a 2,7 GHz-4,5 GHz



Sistemas Operativos

- ✓ El IBM Telum posee 8 núcleos que operan a una velocidad superior a los 5 Ghz.
- ✓ En la z16 se pueden instalar hasta 32 chips
- ✓ Posee 22 mil millones de transistores y 30,5 Km de cable en 17 capas
- ✓ Incorpora aceleración en Hardware para Inteligencia Artificial

