

## Práctica comparativa

**Objetivo:** Hacer un análisis comparativo para resolver el problema de Matilda.

En la familia somos tres hermanos y nuestro padre, que se encuentra de viaje en el exterior, nos envió de regalo tres procesadores para nuestras diferentes necesidades, yo (Matilda) le pedí uno para poder jugar al tan esperado Cyberpunk 2077, mi pequeño hermano, Marcelo, en cambio, solamente le pidió uno para ejecutar la suite de Office 2019 y, por último, mi hermano mayor le encargó uno para poder hacer ediciones de video en un programa llamado Wondershare Filmora X.

Estamos confundidos debido a que no los etiqueto con nombres...  
Nuestro padre nos envió los siguientes procesadores:

- Amd Ryzen 5 3600
- Amd a8 9600
- intel i3 3230

### ¿Cuál es para cada uno?

- Amd Ryzen 5 3600 - Matilda

# de núcleos de CPU 6 # de hilos 12 Reloj de aumento máx. Hasta 4.2GHz Reloj base 3.6GHz Caché L1 total 384KB Caché L2 total 3MB Caché L3 total 32MB

- Amd a8 9600 - Hermano mayor

N.º de núcleos de CPU 4 Reloj de aumento máx. Hasta 3.4GHz Reloj base 3.1GHz Caché L2 total 2MB Processor Technology for CPU Cores 28nm

- intel i3 3230 - Marcelo, hermano pequeño

CPU: 22 nm (Ivy Bridge) Velocidad / Socket: 3.3 GHz / LGA1155 Graphics: HD Graphics 2500