



**Instituto Tecnológico de Saltillo**



Materia: Arquitectura De Computadoras

Nombre de Alumno: Brandon Tadeo Castillo Martínez

Número de Control: 21051398

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Nombre del Docente: Maldonado Leza Miguel

3er Semestre

Hora Clase: 17:00 – 18:00

marzo de 2023

Procesador	GHz	Número de núcleos	Caché
Intel Celeron 520	2.6 GHz	1 núcleo físico	256 KB
Intel Pentium 2	450 MHz	1 núcleo físico	L2 de 512 KB
Intel Pentium 3	1.4 GHz	1 núcleo físico	L2 de hasta 512 KB
Intel Pentium 4	3.8 GHz	1 núcleo físico	L2 de hasta 2 MB
Intel Celeron D 352	3.2 GHz	1 núcleo físico	512 KB de caché L2
Intel Celeron D 331	2.66 GHz	1 núcleo físico	256 KB de caché L2
Intel Pentium 531	3 GHz	1 núcleo físico	1 MB de caché L2
Intel Celeron SL6RM	2.4 GHz	1 núcleo físico	128 KB de caché L2
Intel i5 4ta gen	2.5 GHz	4 núcleos físicos	L3 de 6 MB

### Procesadores de Compañeros:

Procesador	GHz	Número de núcleos	Caché
AMD ryzen 7 4800h	Velocidad de reloj base: 2.9 GHz Velocidad de reloj máxima: 4.2 GHz	8 núcleos físicos	Caché L2 de 4 MB Caché L3 de 8 MB
Intel Core i3 10110U	Velocidad de reloj base: 2.1 GHz Velocidad de reloj máxima: 4.1 GHz	2 núcleos físicos	Caché L3 de 4 MB.