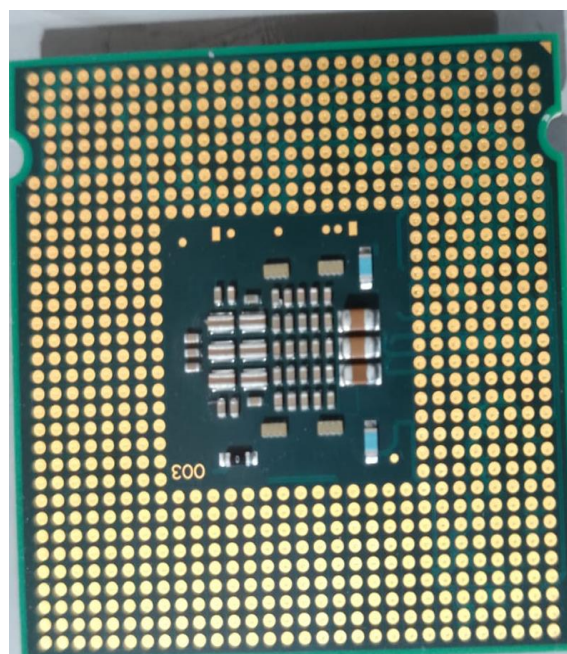


# Reporte Procesador

Arquitectura de Computadoras  
Ing. Miguel Maldonado  
Instituto Tecnológico De México Campus Saltillo

Alejandro Ramos Coyotecatl  
Numero de Control: 22050628



## Intel Pentium Dualcore 85 e2140

### Especificaciones de desempeño

Cantidad de núcleos <a href="#">?</a>	2
Frecuencia básica del procesador <a href="#">?</a>	1.60 GHz
Caché <a href="#">?</a>	1 MB L2 Cache
Velocidad del bus <a href="#">?</a>	800 MHz
Paridad FSB <a href="#">?</a>	No
TDP <a href="#">?</a>	65 W
Rango de voltaje VID <a href="#">?</a>	0.8500V-1.5V

### Información complementaria

Estado	Discontinued
Fecha de lanzamiento <a href="#">?</a>	Q2'07
Estado de mantenimiento <a href="#">?</a>	End of Servicing Updates
Opciones integradas disponibles <a href="#">?</a>	No



## Intel Celeron 1300

### Performance Specifications

Total Cores <a href="#">?</a>	1
Processor Base Frequency <a href="#">?</a>	1.30 GHz
Cache <a href="#">?</a>	256 KB L2 Cache
Bus Speed <a href="#">?</a>	100 MHz
FSB Parity <a href="#">?</a>	No
TDP <a href="#">?</a>	33.4 W
VID Voltage Range <a href="#">?</a>	1.5V



## Intel Pentium

### Especificaciones de desempeño

---

Cantidad de núcleos <a href="#">?</a>	1
Frecuencia básica del procesador <a href="#">?</a>	3.00 GHz
Caché <a href="#">?</a>	1 MB L2 Cache
Velocidad del bus <a href="#">?</a>	800 MHz
Paridad FSB <a href="#">?</a>	No
TDP <a href="#">?</a>	84 W
Rango de voltaje VID <a href="#">?</a>	1.200V-1.425V



## Intel Xeon

### Especificaciones de la CPU

---

Cantidad de núcleos ?	6
Cantidad de subprocesos ?	12
Frecuencia turbo máxima ?	2.50 GHz
Frecuencia básica del procesador ?	2.00 GHz
Caché ?	15 MB Intel® Smart Cache
Velocidad del bus ?	7.2 GT/s
Cantidad de enlaces QPI ?	2
TDP ?	95 W