

Arquitectura de computadoras

REPORTE PRACTICA 2



Leonardo Daniel Blanco Camacho
22050762
Hora: 7:00-8:00pm

Intel Pentium Dual-Core E2140

- Arquitectura: Conroe (65 nm)
- Núcleos/Hilos: 2/2
- Frecuencia base: 1.6 GHz
- Caché L2: 1 MB
- FSB: 800 MHz
- Socket: LGA 775
- TDP: 65W
- Año de lanzamiento: 2007



Intel Xeon

- Xeon de la generación de 2005, posiblemente basado en la microarquitectura NetBurst (Pentium 4/Xeon).
- Xeon DP (Dual Processor) o MP (Multi-Processor).
 - Núcleos: 1 o 2
- Frecuencia: Entre 2.8 GHz y 3.8 GHz
 - Caché L2: 1 MB o 2 MB
 - FSB: 533 MHz o 800 MHz
- Socket: Podría ser Socket 604



Intel Pentium III (Coppermine o Tualatin)

- Arquitectura: Coppermine (180 nm) o Tualatin (130 nm)
- Núcleos/Hilos: 1/1
- Frecuencia: 800 MHz
- Caché L2: 256 KB
- FSB: 133 MHz
- Voltaje: 1.7V
- Socket: Slot 1 o Socket 370
- Año de lanzamiento: 1999-2001

