

Equipo #3 – ANGEL ALEJANDRO GONZALEZ VAZQUEZ- Practica #3 procesadores

Tipo de procesador		ELEMENTOS FUNDAMENTALES	ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO	ESPECIFICACIONES DE PAQUETE	INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA
INTEL® PENTIUM® D805 	Procesador Intel® Pentium® D 8 0 5	Colección de productos Legacy Intel® Pentium® Processor	Cantidad de núcleos: 2 Frecuencia básica del procesador: 2.66 GHz	Zócalos compatibles LGA775 PLGA775 TCASE: 64.1° C	Estado: Discontinued Fecha de lanzamiento Q 1'0 5
	Caché de 2 M, 2, 6 6 GHz, FSB de 5 3 3 MHz	Nombre de código Products formerly Smithfield Segmento vertical Desktop	Caché: 2 MB L2 Cache Velocidad del bus: 533 MHz Paridad FSB: No TDP: 95 W Rango de voltaje VID: 1.200V-1.400V	Tamaño del paquete 37.5 mm x 37.5 mm Tamaño del chip de procesamiento 206 mm2 Cantidad de transistores de chip de procesador 230 millones	Estado de mantenimiento: End of Servicing Updates Opciones integradas disponibles: No
INTEL® PENTIUM® 	Procesador Intel® Pentium® 4531	Colección de productos Legacy Intel® Pentium® Processor	Cantidad de núcleos: 1 Frecuencia básica del procesador: 3.00 GHz	Zócalos compatibles PLGA775 TCASE: 67.7°C	Estado: Discontinued Fecha de lanzamiento: Q2'04
	Compatible con tecnología HT Caché de 1 M, 3, 00 GHz, FSB de 800 MH z	Nombre de código Products formerly Prescott Segmento vertical Desktop	Caché: 1 MB L2 Cache Velocidad del bus: 800 MHz Paridad FSB: No TDP: 84 W Rango de voltaje VID: 1.200V-1.425V	Tamaño de paquete 37.5mm x 37.5mm Tamaño de chip de procesamiento 112 mm2 Cantidad de transistores de chip de procesador 125 millones	Estado de Mantenimiento: actualizaciones de fin de servicio Opciones integradas disponible: si

 <p>INTEL® XEON® 3065</p>	<p>Procesador Intel® Xeon®</p> <p>3065</p> <p>Caché de 4 M, 2, 33 GHz, FSB de 1333 MHz</p>	<p>Colección de productos Procesadores Intel® Xeon® anteriores</p> <p>Nombre de código: Products formerly Conroe</p> <p>Segmento vertical: Server</p> <p>Número de procesador: 3065 Litografía: 65 nm</p>	<p>Cantidad de núcleos: 2</p> <p>Frecuencia básica del procesador: 2.33 GHz</p> <p>Caché: 4 MB L2 Cache</p> <p>Velocidad del bus: 1333 MHz</p> <p>Paridad FSB: No</p> <p>TDP: 65 W</p> <p>Rango de voltaje VID: 0.8500V-1.500V</p>	<p>Zócalos compatibles P L G A 7 7 5</p> <p>TCASE : 72 ° C</p> <p>Tamaño del paquete 37.5 mm x 37.5 mm</p> <p>Tamaño del chip de procesamiento:143 mm2</p> <p>Cantidad de transistores de chip de procesador: 291millones</p>	<p>Estado: Discontinued</p> <p>Fecha de lanzamiento: Q4'07</p> <p>Estado de Mantenimiento: end of servicing lifetime</p> <p>Opciones integradas disponible: no</p>
 <p>INTEL® PENTIUM®</p>	<p>Procesador Intel® Pentium® III</p> <p>De 1,20 GHz</p> <p>Caché de 256 K, FSB de 133 MHz</p>	<p>Colección de productos: Legacy Intel® Pentium® Processor</p> <p>Nombre de código: Products formerly Tualatin</p> <p>Segmento vertical: Desktop</p> <p>Litografía: 130 nm</p>	<p>Cantidad de núcleos: 1</p> <p>Frecuencia básica del procesador: 1.20 GHz</p> <p>Caché: 256 KB L2 Cache</p> <p>Velocidad del bus: 133 MHz</p> <p>TDP:29.9 W</p> <p>Rango de voltaje VID 1.5V</p>	<p>Zócalos compatibles PPGA370</p> <p>TCASE:69 ° C</p> <p>Tamaño del chip de procesamiento: 80mm2</p> <p>Cantidad de transistores de chip de procesador: 44 millones</p>	<p>Estado: Discontinued</p> <p>Estado de Mantenimiento: end of servicing updates</p> <p>Opciones integradas disponible: si</p>
 <p>INTEL® CELERON® D 352</p>	<p>Procesador Intel® Celeron® D 352</p> <p>Caché de 512 K, 3,20 GHz, FSB de 533 MHz</p>	<p>Colección de productos: Legacy Intel® Celeron® Processor</p> <p>Nombre de código: Products formerly Cedarmill</p> <p>Segmento vertical: Desktop</p>	<p>Cantidad de núcleos: 1</p> <p>Frecuencia básica del procesador: 3.20 GHz</p> <p>Caché: 512 KB L2 Cache</p> <p>Velocidad del bus: 533 MHz</p> <p>Paridad FSB: No TDP: 86 W</p> <p>Rango de voltaje VID: 1.25V-1.325V</p>	<p>Zócalos compatibles PPGA775</p> <p>TCASE: 69.2 ° C</p> <p>Tamaño del paquete 37.5 mm x 37.5 mm</p> <p>Tamaño del chip de procesamiento: 81mm2</p> <p>Cantidad de transistores de chip de procesador: 188 millones</p>	<p>Estado: Discontinued</p> <p>Fecha de lanzamiento: Q2'06</p> <p>Estado de Mantenimiento: end of servicing lifetime</p> <p>Opciones integradas disponible: si</p>

		Número de procesador: 352 Litografía: 65 nm			
--	--	---------------------------------------------------	--	--	--