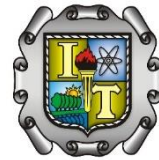




TECNOLÓGICO  
NACIONAL DE MÉXICO



---

# PRACTICA 2 PROCESADORES

---

Arquitectura de computadoras



5 DE MARZO DE 2024

MIGUEL MALDONADO

Mariana Elizabeth Mota Piña

Num control 22050725

Sem Enero – Junio

Nombre del procesador	características	Imagen procesador por enfrente	Imagen procesador por detrás
Intel Pentium	<p>Colección de productos :<a href="#">Intel® Pentium® Processor G Series</a></p> <p>Nombre de código: <a href="#">Products formerly Kaby Lake</a></p> <p>Segmento vertical: Desktop</p> <p>Número de procesador : <a href="#">G4560</a></p> <p>Litografía :<a href="#">14 nm</a></p>		
	<p>Colección de productos: <a href="#">Legacy Intel® Pentium® Processor</a></p> <p>Nombre de código: <a href="#">Products formerly Conroe</a></p> <p>Segmento vertical: Desktop</p> <p>Número de procesador: <a href="#">E2140</a></p> <p>Litografía: <a href="#">65 nm</a></p> <p>Fecha de vencimiento de la disponibilidad del nuevo diseño: <a href="#">Wednesday, October 26, 2022</a></p>		

<p>Intel Celeron 1300</p>	<p>Fabricante: <a href="#">Intel</a>  Modelo: <a href="#">Celeron</a>  Arquitectura: <a href="#">x86</a>  Nombre Clave: <a href="#">Tualatin</a>  Mercado Objetivo: <a href="#">PC</a>  Frecuencia de Bus: <a href="#">100 MHz</a>  Reacción de núcleo: <a href="#">13.0x</a>  Voltaje: <a href="#">1.5V</a>  Anchura: <a href="#">32 bits</a>  Cache L1: <a href="#">16+16KB</a>  Cache L2: <a href="#">256 KB</a></p>	 <p>A photograph of an Intel Celeron 1300 processor. The processor is a small, square, silver-colored chip mounted on a green printed circuit board (PCB). A white label with a barcode and the text 'INTEL® Celeron® 1300' is visible on the right side of the chip. The chip itself has 'SL60M' handwritten on it.</p>	
<p>Intel Xeon</p>	<p>Núcleos: <a href="#">8</a>  Flujos: <a href="#">16</a>  La frecuencia máxima: <a href="#">3.6 GHz</a>  El proceso tecnológico: <a href="#">32 nm</a>  El soporte de 64 bits+  Compatibilidad con <a href="#">Windows 11</a>  El multiplicador desbloqueado</p>	 <p>A photograph of an Intel Xeon processor. The processor is a larger, square, silver-colored chip mounted on a green PCB. It features a complex pin grid array (PGA) on the bottom. The chip has 'INTEL® XEON®' and 'i386' printed on it. A small label with the number '4637A274 1171' is visible on the right side of the chip.</p>	

Bibliografía:

<https://ark.intel.com/content/www/xl/es/ark/products/97143/intel-pentium-processor-g4560-3m-cache-3-50-ghz.html>