Evolución del Microprocesador





se convirtió en la El Intel 4004 CPU de la primera el primero Computadora CPU de 4 bits Personal. 8 bits desorillado con 6000 en conjunto transistores. con Luego el **8086** Fabricante primero 16 bits, Japones de **1979** el **8088** calculadoras 29 mil **Busicom** transistores usado por IBM



El Intel 80286 popularmente conocido como 286 fue el primero procesador que podía ejecutar todo el software escrito para su predecesor bits



Fl Intel Pentium es capaz de ejecutar dos operaciones a la vez, gracias a sus dos pipelines de datos de 32



El Intel Pentium II un procesador de 7.5 millones de transistores



El Intel Pentium 4 Este es un microprocesador de séptima generación basado en la arquitectura x86



Nehalem Intel Core i7 es una familia de procesadores de 4 núcleos introducido a de la arquitectura Intel x86-64





El Intel Core Sandy Bridge Llegan para remplazar los CPUs Nehalem





El primer procesador Intel Core i9 para portátiles se lanzó en 2018

1972 1979 1982 1991 1993 1996 1997 2004 2005 2008 2011 2012 2017 2018 1971 1974 1999 2000 2001

El Intel 8008 fue pedido a Intel por **Computer Terminal** Corporation para usarlo en su terminal programable Datapoint 2200



El AMD AMx86 Procesadores fabricados por AMD 100% compatible con los códigos de Intel de ese momento



El AMD K5, AMD saco al mercado su primer procesador propio el K5, rival del Pentium



El AMD Athlon K7

(Classic y Thunderbird) procesador totalmente compatible con la arquitectura x86. Internamente el Athlon es un rediseñó de sur antecesor



intel

El Intel Celeron para uso en computadoras portátiles



SSE y las 3D Now

Pentium 4

versión del

Pentium 4

principios de

febrero 2004

nueva

Prescott, una



AMD Fusion Phenom II v es el nombre Athlon II clave para un Phenom II es diseño el nombre futuro de dado por microproces AMD a una adores APU, familia de producto de **CPUs** la fusión de multinúcleo-AMD y ATI multicore

LOS AMD



El Intel Core Ivv Bridge es el nombre clave para los procesadores conocidos como Intel Core de tercera

generación

AMD Ryzen para competir directo con Intel 12 Core CPU en precio v rendimiento





