

Instalar microprocesador na placa GA-P35T-DQ6 de Gigabyte

Pasos a seguir para instalar un Microprocesador na placa GA-P35T-DQ6:

1. Facernos có [manual da placa base](#) e asegurarnos que o microprocesador é soportado por ela.

No noso exemplo na **páxina 10 do manual** nos indica os microprocesadores soportados:

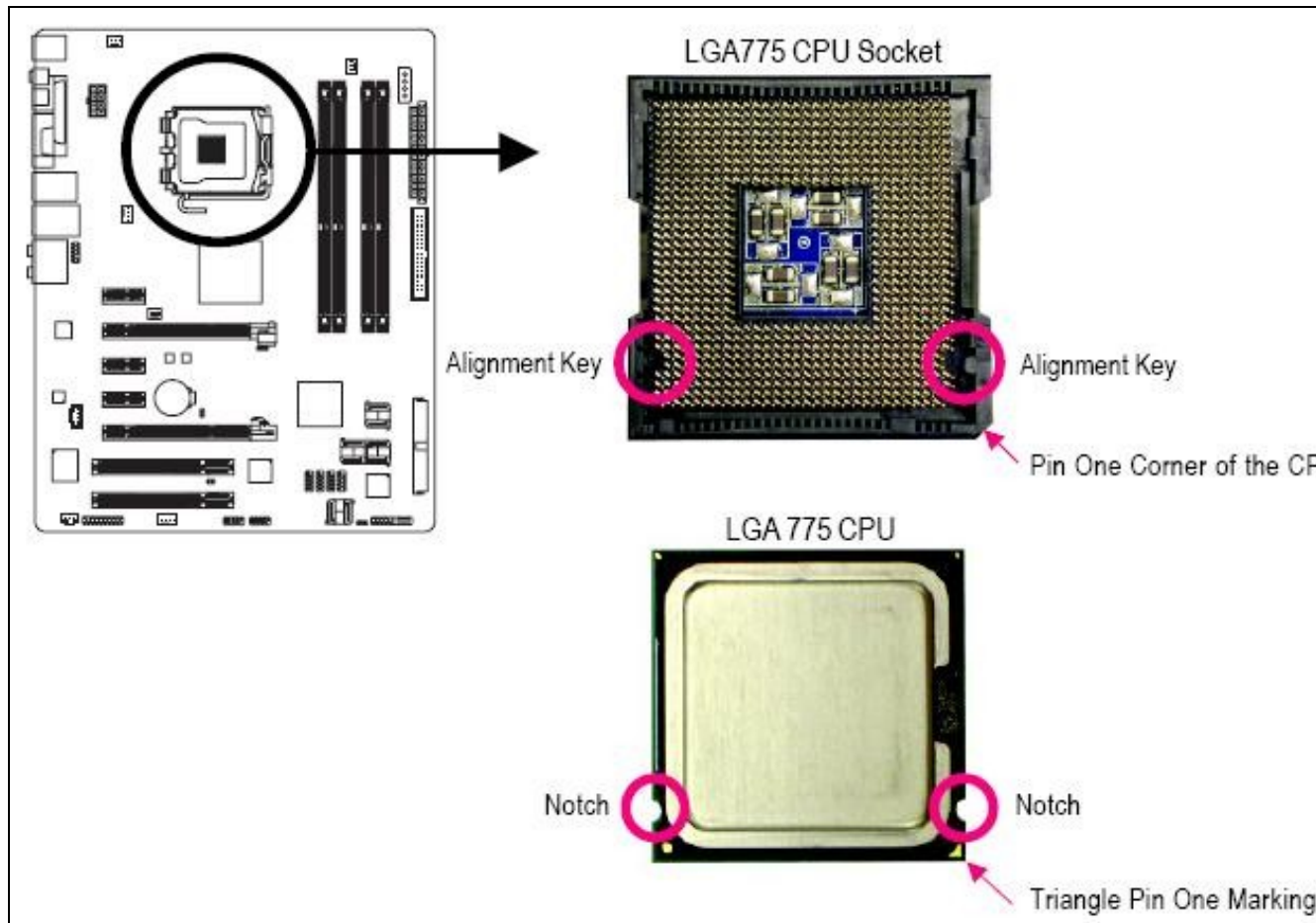
Support for an Intel® Core™ 2 Extreme processor/
Intel® Core™ 2 Quad processor/Intel® Core™ 2 Duo processor/
Intel® Pentium® processor Extreme Edition/Intel® Pentium® D processor/
Intel® Pentium® 4 processor Extreme Edition/Intel® Pentium® 4 processor/
Intel® Celeron® D processor in the LGA 775 package
(Go to GIGABYTE's website for the latest CPU support list.)

Se non está na lista, dinos que visitemos a páxina de Gigabyte para asegurarnos de que non existen novidades.

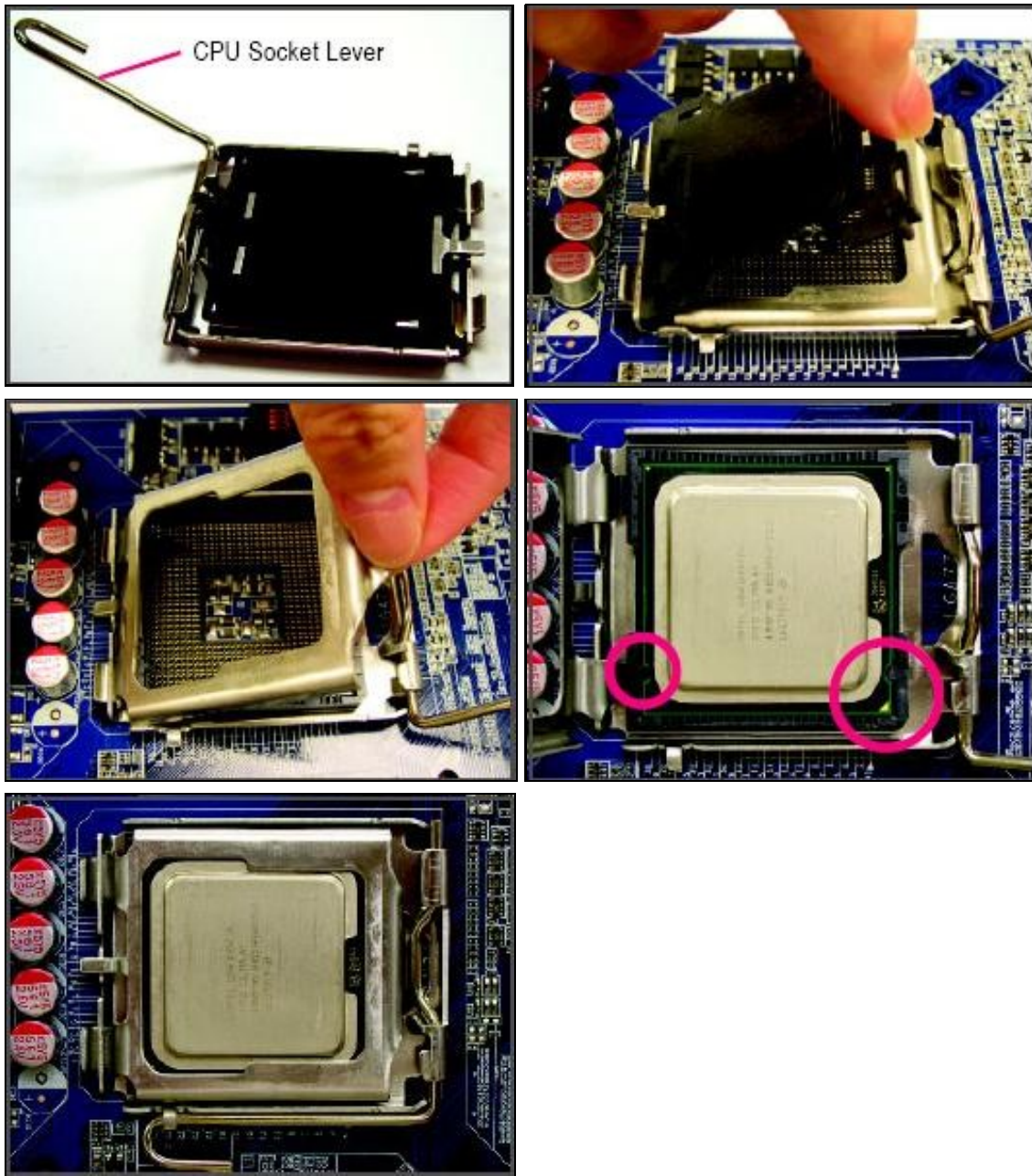
2. Asegurarnos que o equipo está desconectado da rede eléctrica.

3. Conectar a CPU no socket da placa base. Este é un paso sinxelo que está ben explicado no manual da placa escollida a partires da súa **páxina 13**:

A. O primeiro é buscarlle o xeito á colocación do micro na placa. Olo, só existe unha posición idónea.



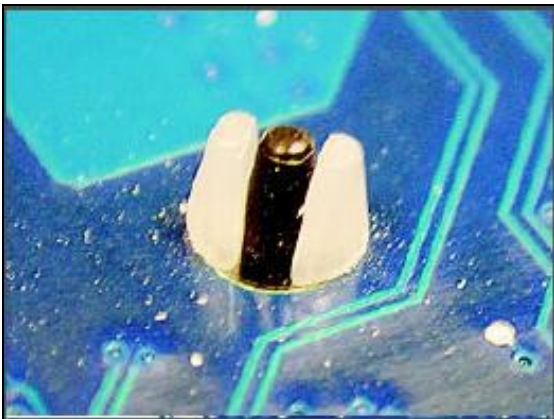
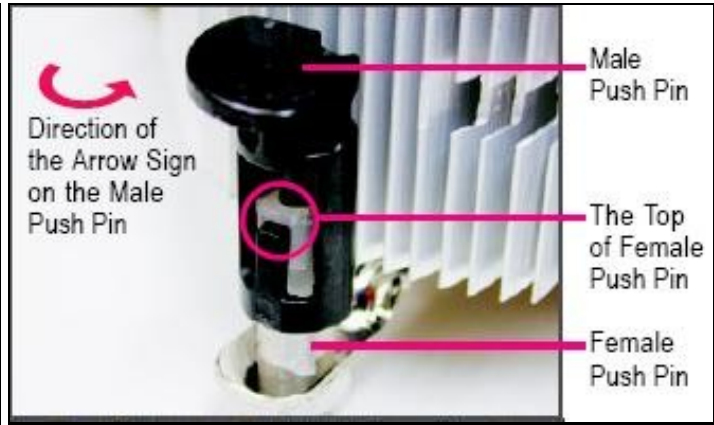
B. Logo o colocaremos seguindo os seguintes pasos:



4. Unha vez conectado o microprocesador na placa lle instalaremos o dissipador c6 ventilador, para que o microprocesador estea ben refrixerado.

Nota: Antes de colocar o dissipador hai que asegurarse de que este ven coa **pasta t6rmica** para asegurar unha boa transmisi6n do calor entre o micro e o dissipador. Se non ven con ela xa pegada na s6a base haber6 que botarl6a.





4. Se fose preciso debemos desactivar o **Hyper-Threading**, isto sería preciso se o microprocesador que conectemos na nosa placa non soporta esta tecnoloxía de Intel.

5. Agora xa poderíamos acender o equipo. A placa base recoñecería o microprocesador sen necesidade de configurar nada máis pois, hoxe en día, as placas configuran automaticamente a velocidade do reloxo, o multiplicador e a voltaxe de traballo. Así e todo, esta placa permite **Overclocking** e para configuralo debemos acceder ó apartado da **BIOS MB Intelligent Tweaker(M.I.T.)**.

CMOS Setup Utility - Copyright (C) 1984-2007 Award Software
MB Intelligent Tweaker(M.I.T.)

		Item Help
Robust Graphics Booster	[Auto]	
CPU Clock Ratio	[8 X]	
CPU Host Clock Control	[Enabled]	
CPU Host Frequency(Mhz)	[266]	
PCI Express Frequency(Mhz)	[Auto]	
C.I.A.2	[Disabled]	
Performance Enhance	[Standard]	
System Memory Multiplier (SPD)	[2.40]	
Memory Frequency(Mhz)	1066 640	
High Speed DRAM DLL Settings	[Option 1]	
DRAM Timing Selectable (SPD)	[Manual]	
CAS Latency Time	8 [9]	
DRAM RAS# to CAS# Delay	8 [9]	
DRAM RAS# Precharge	8 [9]	
Precharge delay(tRAS)	20 [24]	
ACT to ACT Delay(tRRD)	4 [Auto]	
Bank Write To READ Delay	4 [Auto]	
Write To Precharge Delay	8 [Auto]	
Refresh to ACT Delay	48 [0]	
Read to Precharge Delay	4 [Auto]	
tRD	10 [Auto]	
tRD Phase Adjustment	17 [Auto]	
***** System Voltage NOT Optimized! *****		
System Voltage Control	[Manual]	
DDR3 OverVoltage Control	[Normal]	
PCI-E OverVoltage Control	[Normal]	
FSB OverVoltage Control	[Normal]	
(G)MCH OverVoltage Control	[Normal]	
CPU Voltage Control	[Normal]	
Normal CPU Vcore	1.32500V	

Menu Level >

E.G.B. function enhances VGA Graphics card bandwidth to get higher performance

Warning: VGA Graphics card is not guaranteed to operate normally.

TI++:Move Enter:Select +/-/PU/PD:Value F10:Save ESC:Exit F1:General Help
F5:Previous Values F6:Fail-Safe Defaults F7:Optimized Defaults

-- Volver