
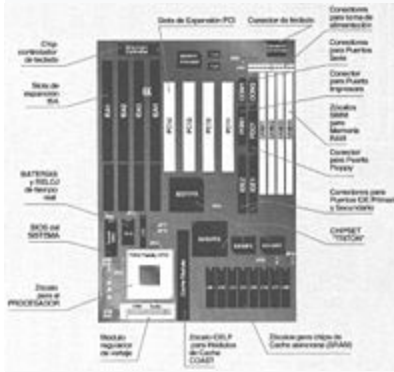
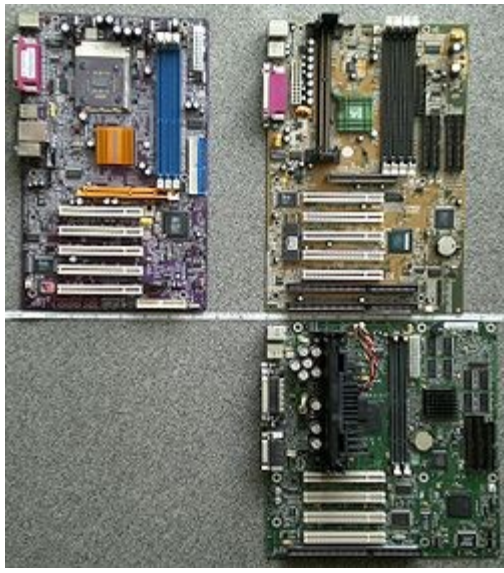


30/05/2019 **Tipos de placas madre**

Tipo	AT normal	ATX
Utilización	Ya no se utiliza en la actualidad para la producción de ninguna computadora	Son los diseños más utilizados en la actualidad
Creación	1984 por IBM	1995 por Intel
Tamaño	305 mm de ancho por 300 a 330 mm de profundidad	305 mm de ancho por 204 mm de profundidad
Conector teclado y mouse	El conector de teclado es el <u>DIN 5</u> , que posee 5 pines para el teclado, y empleaba un conector serial para el ratón	adoptó el estándar <u>PS/2</u> tanto para los conectores de teclado como los de ratón que pueden conectarse de forma indiferente
Imagen	<p style="text-align: center;"><</p>  <p style="text-align: center;">Placa base AT</p>  <p style="text-align: center;">Esquema placa base AT</p>	<p style="text-align: center;"><</p> 
Ventilación	El gran tamaño y la distribución "apretada" de sus componentes lleva a problemas en la ventilación	La distribución y tamaño de los puertos sumado a la presencia de un pequeño ventilador detrás de la placa, optimizan la ventilación
Puertos	conectores de puerto paralelo de 25 pines y los puertos serie (por lo general DB-9 de 9 pines)	Puertos FireWire, eSATA, DVI/HDMI/DisplayPort, audio SPDIF, Thunderbolt, terminales de red inalámbrica y puertos USB adicionales