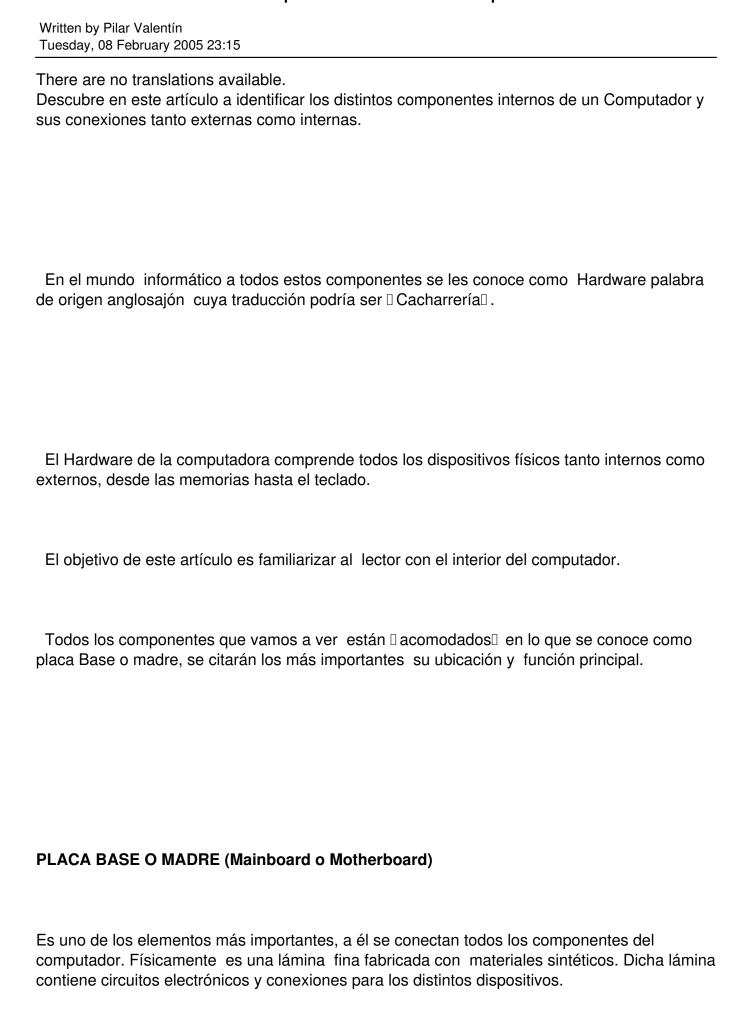
Identificación de los distintos componentes internos de un Computador





Existen dos tipos Baby-AT y ATX. Las más comunes en los ordenadores actuales son del tipo ATX su tamaño es de 305 x 244 milímetros y con respecto a sus predecesoras destaca que poseen mejor ventilación, permite la instalación de más componentes de cara a ampliar las posibilidades de los equipos (actualización) y están mejor estructuradas en cuanto al cableado. Algunos de los componentes y conexiones que forman parte de la placa y que vamos a ver son:

1	Microprocesador y Zócalo (Socket) del microprocesador.
2	Memorias y ranuras de memoria.
3	La Bios.
4	Ranuras de expansión.
5	Conectores internos y conectores eléctricos.
6	Conectores externos y elementos integrados variados.
7	Chipset de control

Written by Pilar Valentín Tuesday, 08 February 2005 23:15

MICROPROCESADOR Y ZOCALO DEL MICROPROCESADOR

El microprocesador es el elemento más importante del computador, es el cerebro de la máquina, se encarga de controlar todo el sistema. Un parámetro importante es la velocidad del procesador que se mide en mega-herzios (Mhz), es decir cantidad de \square ordenes \square por segundo que pueden ser ejecutadas por el procesador.

Atendiendo a sus características físicas existen dos tipos:

- 1 Microprocesadores de slot.
- 2 Microprocesadores de pastilla.



El **zócalo o socket** es el lugar en la placa donde se conecta el procesador, como es lógico el zócalo de un procesador de pastilla es diferente al de uno de slot.

En la *Fig 3* se muestran distintas placas con distintos tipos de zócalo. Normalmente en cada placa solo hay un procesador a excepción de computadoras más potentes que pueden disponer de varios.

Identificación de los distintos componentes internos de un Computador

Written by Pilar Valentín Tuesday, 08 February 2005 23:15





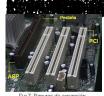
Control of the contro



Par Planting the Confession of the Confession o



Addition of the FX 3 to 18 to



PIGT RANGES DE PROGRAMA DE LA PROGRA



Paga Concepte Historio Sittivo tiene su conexión a la fuente, como se indica en la fig 9







casies do sucon 6 estató gica etitizane obsrocable so service la so service de la so service de la solución de

Identificación de los distintos componentes internos de un Computador

Written by Pilar Valentín Tuesday, 08 February 2005 23:15



Fig. 2 Called als districts Straight To the California of the Cali

en la fina 14 yemos dos puertos USB y salida de Audio en la parte delantera del computador

Construction of the control of the c

and a second policy contribute and distribute and the contribute and t