



Instituto Tecnológico Argentino Técnico en Hardware de PC	
Plan THP2A03B	Reservados los Derechos de Propiedad Intelectual
Tema: Interrelación de partes	Clase N°: 5
	Archivo: GLO2A03BTHP0105.doc
Fecha: 15/1/03	Versión: 1.0

GLOSARIO CAPITULO 5

AT - Advanced Technology – Tecnología Avanzada. Nombre asignado por IBM a un modelo de computadora en el año 1984

ATX – AT Extended – AT Extendida. Desarrollado por INTEL

COLD BOOT - <col but>- Arranque en frío, secuencia de inicialización desde cero. Como cuando se enciende la PC.

DIN - (Deutsche Institut die Normen, Instituto Alemán de Normas) Formato estandarizado de conectores utilizados en la industria electrónica y en computación.

Disco rígido - Hard Disk - Disco de alta capacidad alojado en el interior del gabinete, su soporte magnético es rígido (aluminio) de allí su nombre.

Driver <draivr> [plural **Drivers** <draivers>] (manejador o conductor). Utilizado para referirse a cualquier elemento que comandará o manejará a otro. Se denomina generalmente así al software dedicado (y necesario) a manejar un hardware específico.

FDC - Floppy Disk Controller, Controlador de discos flexibles. Interface que utiliza un cable plano de 34 contactos.

Floppy - discos flexibles, se refiere a los discos cuyo soporte magnético es flexible (Mylar) también llamados disquetes. Los hay de 5 ¼ “ y 3 ½”, aunque en realidad la base sea flexible, los de 3 ½ “ tienen un estuche rígido, dándoles mayor confiabilidad.

Interruptor - es un botón de contacto permanente.

Key Lock - Traba de teclado, cerradura con llave del panel del frente para inhabilitarlo.

P8 y P9 - Son los conectores de las tensiones de alimentación en la placa madre.

Pines - Alfiler, Espiga o Clavija. Se llaman así a los conectores compuestos por pequeñas espigas de bronce verticales. En general se utilizan para interconexiones internas. Pueden ir de a pares y a través de un Jumper se pueden “puentear” permitiendo determinar una configuración en particular. (Ej. La descarga de la pila del setup).

Pulsador - es un botón de contacto momentáneo.

Reset - Volver a poner en un determinado valor, en el caso de la PC arrancar de nuevo.

Slot - Ranura. Tipo de conector donde se insertan las placas de expansión internas.

Speaker - <spiker> Parlante, elemento generador de sonidos.

Stand By - <stan bai> Literalmente “Parado para”, se traduce como preparado, listo, esperando, etc. Se utiliza para indicar que el equipo esta detenido pero listo para entrar en acción.

Turbo - referido a turbina, en las PC se refiere a una velocidad superior a la normal.

Warm Boot - <uorm but> Arranque en caliente. Se refiere a re-arrancar el equipo desde una instrucción de software. En DOS se logra con Ctrl+Alt+Del. En Windows se logra con “reiniciar el sistema” en el menú de apagar el sistema.