



<b>Instituto Tecnológico Argentino</b> <b>Técnico en Hardware de PC</b>		
Plan THP2A03B	Reservados los Derechos de Propiedad Intelectual	
Recuperación 1 THP	Archivo: ERE2A03BTHP0100.doc	
	Versión: 1.2	Fecha: 27/8/03

## Recuperación 1 THP

Alumno: \_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_ Sede \_\_\_\_\_

1) ¿Cómo se define una agrupación de ocho bits?

**BYTE**

**BIT**

**NIBBLE**

2) ¿Cuántas vías tiene un cable ULTRA ATA 100?

**100**

**80**

**40**

3) ¿Cuántas unidades IDE se pueden conectar a un mismo canal?

**1**

**2**

**4**

4) ¿Cuál de las siguientes tensiones no existe en las fuentes de PC ATX?

**12 Vcc**

**3.3 Vcc**

**5 Vca**

5) ¿Qué elemento utilizaría para aislar una PC de un micro-corte de energía?

**Estabilizador**

**UPS**

**Filtro de Línea**

6) ¿Cuál es el ancho de BUS de datos de un microprocesador Pentium 4?

**16 Bits**

**32 bits**

**64 Bits**

7) ¿Sobre qué zócalo se instala un Pentium III 800EB?

**Socket 370**

**Socket 423**

**Socket 532**

8) ¿Cuál es el nivel de CACHE disponible en los procesadores Pentium III?

**L 1**

**L 1/L 2**

**L 1/L 2/L 3**

9) ¿Cuál de los siguientes productos de Microsoft puede ser preinstalado?

**FULL**

**OEM**

**UPGRADE**

10) ¿Cuál de los siguientes sistemas de archivo no soporta particiones de mas de 2 GB?

**FAT 16**

**FAT 32**

**NTFS**

11) ¿Cómo configuraría un disco rígido de 30 GB en el setup?

**LARGE**

**CHS**

**AUTO**

12) ¿Cuál es el procedimiento para instalar un segundo disco rígido en un solo canal IDE?


13) ¿Si un procesador funciona internamente a 800 MHZ y su Front Side Bus (FSB) es de 133 MHZ, cuál es el factor de multiplicación de ese micro?


14) ¿Es recomendable actualizar periódicamente los BIOS de los motherboards? ¿Por qué?


15) ¿Cuál es el ancho de banda en una DDR de 133Mhz?


16) ¿Puede considerarse a un Troyano como un Virus? ¿Por qué?


17) ¿Cuál es el ancho de Bus de datos de un módulo RIMM?

--

18) ¿Cuáles son las tres etapas en el arranque de una PC (sin detallar cada una de ellas)?


19) ¿Qué sucede si en un disco rígido se pierde el MBR?


20) ¿Cuál es el conector que se debe utilizar con cable UTP?
