

Resumen guiado de componentes internos del ordenador

Caja	Definición:	
	Características:	
	Distribución:	Laterales:
		Parte posterior:
		Parte frontal:
	Modelos	Microtorre:
		Minitorre:
		Semitorre:
		Torre:
		Gran torre:
		Slim:
		Mini:
Sobremesa:		
Croquis de laterales		
Croquis de parte posterior		
Croquis de parte frontal		

<u>Fuente de alimentación</u> <u>AT</u>	Fue creada para:	
	Conectores (cantidad y uso):	
	Nº de tomas externas:	
	Uso de la toma externa hembra:	
<u>Fuente de alimentación</u> <u>ATX</u>	Fue creada para:	
	Partes:	Principal:
		Auxiliar
	¿Permite apagados y encendidos por Software?	

Nombre _____ Fecha _____

Fuente de alimentación ATX	Conectores	

Posibles voltajes de entrada en la fuente de aliment.	Posibles voltajes de salida de la fuente de aliment.
Tipo de corriente de entrada	Tipo de corriente de salida

<u>Fuente de alimentación en equipos portátiles</u>	Integrada: SI o NO		
	Adaptador de corriente:	Definición:	
		Partes	Cable:
			Conector:
	¿Qué son los adaptadores universales?		

CPU	Definición de microprocesador :		
	Características más importantes del microprocesador	Velocidad de reloj (frecuencia):	
		Nº de núcleos:	
		Bus del sistema (FSB):	
		Memoria caché:	
		Nivel de integración:	

Placa base	Socket	
	Chipset	
	BIOS	
	Slots	
	Zócalos de memoria	
	Conectores	
	Pila	

Mem. RAM	SRAM			
	DRAM	Características		
		SDRAM	SDR:	
			DDR:	
			DDR2:	
			DDR3:	
			DDR4:	
			GDDR:	
	SoDIMM			

Sistema de refrigeración	Objetivos		
	Sist. de refrigeración por líquido		
	Sist. de refrigeración por aire	Disipador:	
		Ventilador:	

Dispositivos de almacenamiento			
	Disco duro (HDD)	Capacidad	
		Conectores	
		Se compone de:	
	Disquetera		
		Formatos:	
	Unidades ópticas		
		Combos:	
		Conectores	
	Dispositivos flash	No tienen...	
		Usados en...	
		Conector USB:	
	Unidad de estado sólido (SDD)	Memoria:	
		Ventajas:	
		Inconveniente:	
		Mejora el...	

Tarjetas de expansión			
	Tarjeta gráfica	Slots	
		GPU	
		VRAM	
	Tarjeta de sonido		
	Otras tarjetas		