

Ejercicio 1

Buscar precios de memorias y discos duros

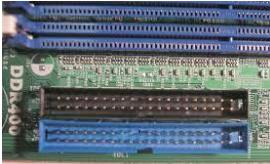
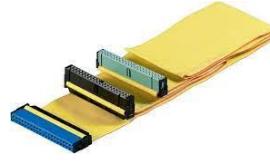
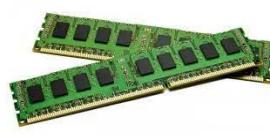
Buscar precios y poner vínculo dónde has encontrado ese precio de las siguientes memorias y discos duros

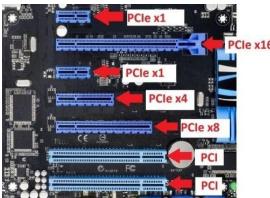
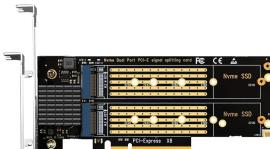
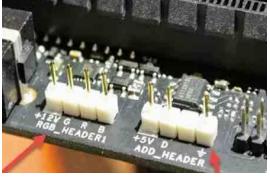
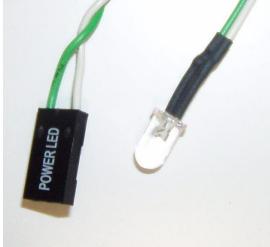
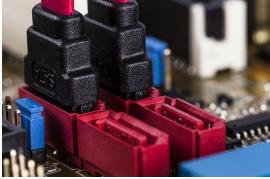
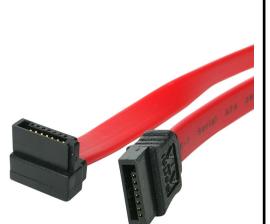
	Precio	Link
DIMM-DDR2 de 2 GB	10.99€	https://www.pcccomponentes.com/v7-v764002gb-ddr2-800-pc2-6400-2gb-cl6
SODIMM-DDR2 de 2 GB	9.99€	https://www.amazon.es/Kuesuny-PC2-6400S-DDR2-800-computadora-port%C3%A1til/dp/B08JGJHP7/ref=sr_1_5?keywords=sodimm+ddr2+2gb&qid=1698843664&sr=8-5
DIMM-DDR3 de 4 GB	10.99€	https://www.pcccomponentes.com/v7-v7106004gb-ddr3-1333-pc3-10600-4gb-cl9
SODIMM-DDR3 de 4 GB	13.83€	https://www.pcccomponentes.com/v7-v7106004gbs-so-dimm-ddr3-1333mhz-pc3-10600-4gb-cl9
DIMM-DDR4 de 8 GB	21.99€	https://www.pcccomponentes.com/kingston-fury-beast-ddr4-3200-mhz-8gb-cl16
SODIMM-DDR4 de 8 GB	19.99€	https://www.pcccomponentes.com/crucial-so-dimm-ddr4-3200mhz-pc4-25600-8gb-cl22
Disco duro 3,5 pulgadas, 2TB	69.90€	https://www.pcccomponentes.com/seagate-barracuda-35-2tb-sata-3
Disco duro 2,5 pulgadas, 1TB	97.11€	https://www.pcccomponentes.com/seagate-barracuda-pro-25-1tb-sata-iii
SSD de 500 GB	38.99€	https://www.pcccomponentes.com/kingston-nv2-500gb-ssd-pcie-40-nvme-gen-4x4

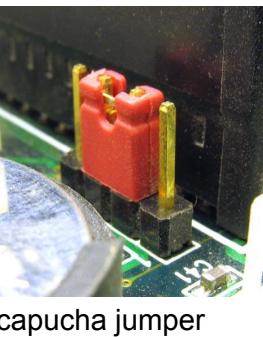
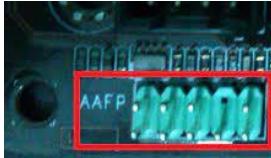
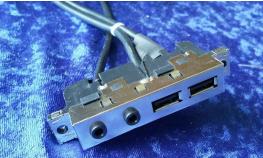
Ejercicio 2

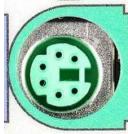
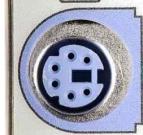
Componentes de la placa base

Realizar una tabla que contenga 33 filas, una para cada uno de los conectores que hay señalados en los siguientes gráficos y que corresponden a partes de placas base de ordenador:

 Conector IDE	 HDD IDE	 Cable IDE	Usado para la conexión de discos duros IDE. Aunque también se usaba para la conexión de lectores ópticos
 Conector DIMM	 Memoria RAM		Para la instalación de los modulos de ram. Hay que prestar atención al modelo de ddr
 Conector pila	 Pila boton 3V		Usada para mantener alimentación eléctrica para la memoria CMOS
 Conector ATX	 PSU	 Cable ATX	Conector de alimentación principal. Posee pinos que no muestran los otros conectores de la psu con funciones como la de comprobar que la tensión que llega es de 5v o el conector que permite el encendido de la psu.

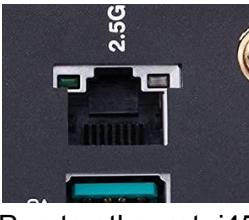
 Zócalo CPU	 CPU		Conecotor para el procesador. Existen de distintos tipos PGA, BGA y LGA.
 PCIe	 Placa PCI (multiples opciones, desde ssd m2, tarjetas de expansion, tarjetas graficas)		Permiten la instalación en el equipo de tarjetas de expansión (wifi, audio, graficas, ssd, etc)
 Conector HEADER	 Indicador LED	 Cables led, on/off	Todos los conectores e indicadores que tiene la torre en el panel frontal
 Conector SATA	 Disco Duro SATA	 Cable SATA	Permite la conexión de discos duros sata
 Conector USB	 Puerto USB de la torre	 Cable conector USB	Para la conexión de los usb de la parte frontal de la torre

	PSU		Tambien llamado molex. Se usa para periféricos que necesitan más amperaje del normal (uso a 12v)
	Conejero JUMPER		Usados para cambiar la configuración de la bios
	CD-IN / AUX-IN		Cable CD-IN/AUX-IN
	Conectores de sonido AAFP		Permite que la placa base o la tarjeta de sonido reciba señales de audio de la unidad óptica
	Jack de audio		Conector para los jacks del frontal de la torre.
	Conejero puerto serie		Cable puerto serie macho
			Cable con puerto serie hembra
			Usado antiguamente para la conexión de fax, modem, scanner, etc

			Usados principalmente para audio y video digital
			Para añadir un mouse al PC
			Para añadir un teclado al PC
			Conecta periféricos al PC que necesiten envío de datos
			Puerto usado para comunicaciones. Conecta periféricos como fax, modem, escaner, etc

	 Monitor con conector VGA		Para conectar un monitor o proyector al PC
---	---	--	--

	 Joystick		Para la conexión de joysticks
	 Decodificador de sonido		Para conectar dispositivos de audio externos que usen cable S/PDIF
	 Monitor con puerto HDMI		Conexión digital para la transmisión de video y audio de alta definición
	 Camara de video con conector Firewire		Usados principalmente para audio y video digital

	Puerto ethernet rj45		Roouter		Cable ethernet	Para la transferencia de datos entre el equipo y la red
	Conector USB		Pen drive		Cable USB 2.0 a USB-C	Usados para conectar, comunicar y suministrar alimentación entre una diversa cantidad de dispositivos
	Conectores de Audio		Auriculares		Cable jack 3.5mm	Para la conexión de micrófonos, auriculares. Transferencia de señal analógica de audio
	Conector óptico		Interfaz de audio		Cable óptico	Para la transmisión de audio de un dispositivo a otro
	Conector DVI		MONITOR DVI		Cable DVI	Para la transmisión de video sin audio
	Conector eSATA		Disco duro SATA		Cable eSATA a SATA	Para la transmisión de datos a gran velocidad en periféricos como HDD externos

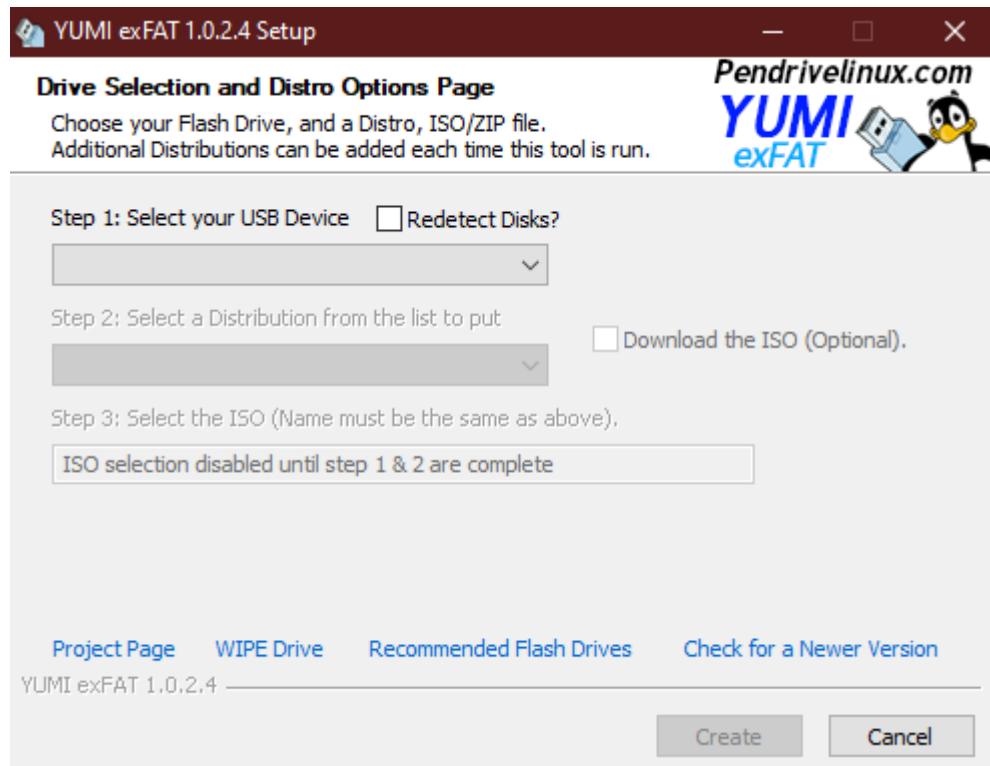
			Conecotor de audio con salida de 2 canales (izquierdo y derecho)
Conecotor RCA	Amplificador de audio	Cable RCA a JACK	

Ejercicio 3

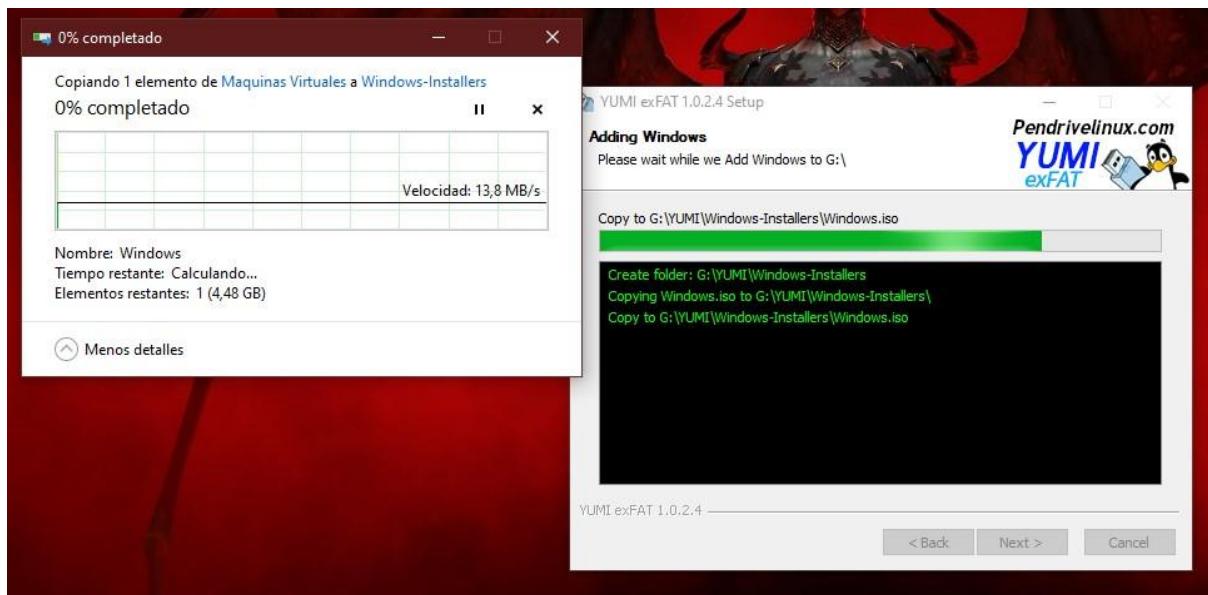
Apartado A

Crear pendrive de arranque con varias iso

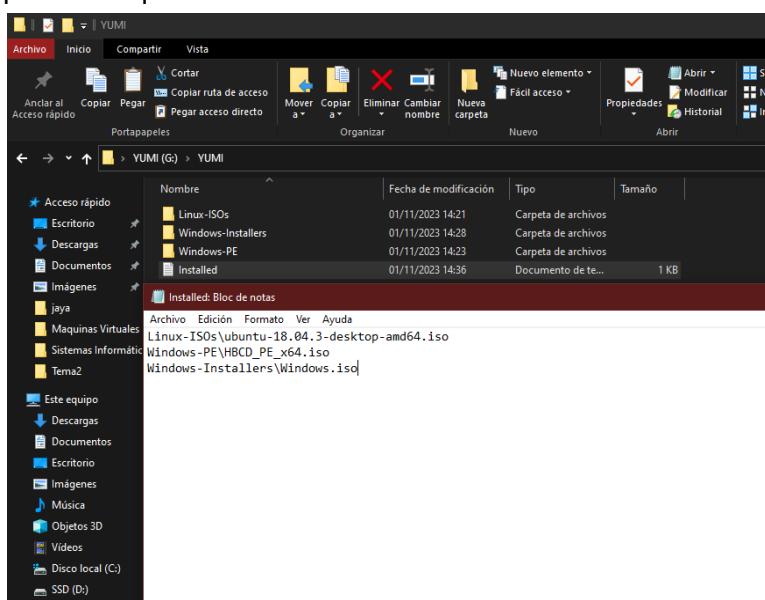
Paso 1: Descargar Yumi



Paso 2: Con la ayuda de este programa meter las iso de Windows, Ubuntu y Hiren's Boot



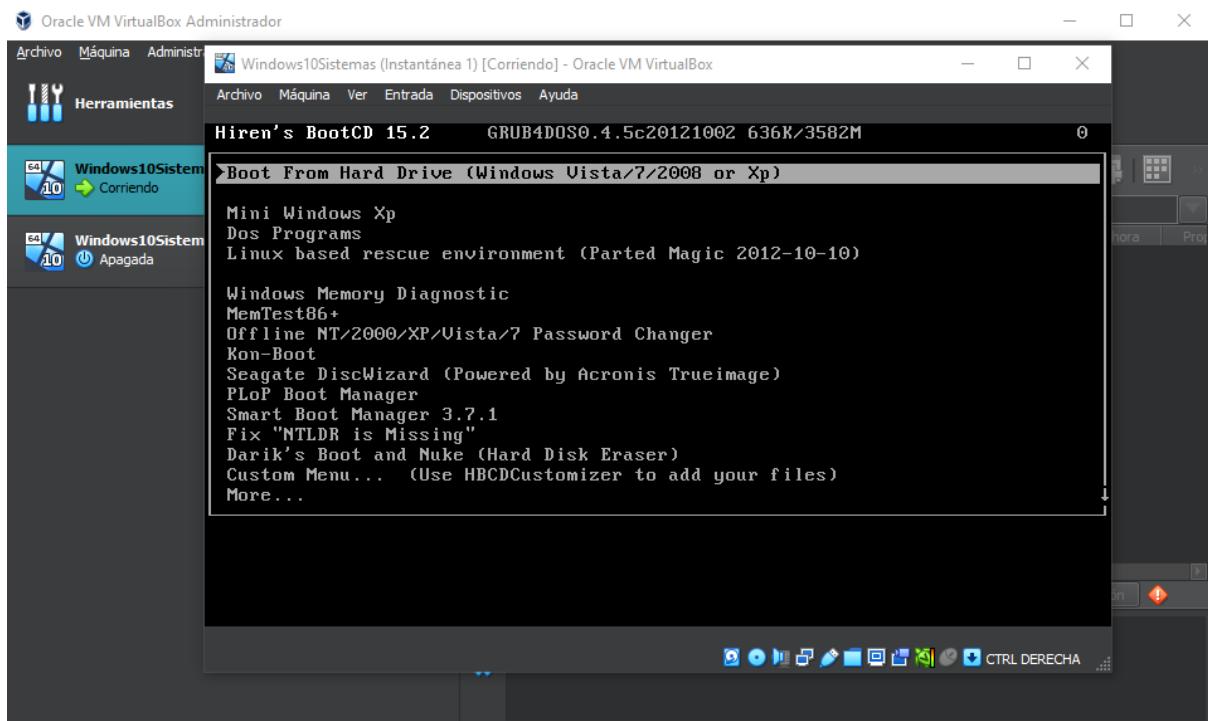
Repetir el mismo proceso que se ve en la imagen con Ubuntu y Hiren's Boot, al terminar el pen drive queda así



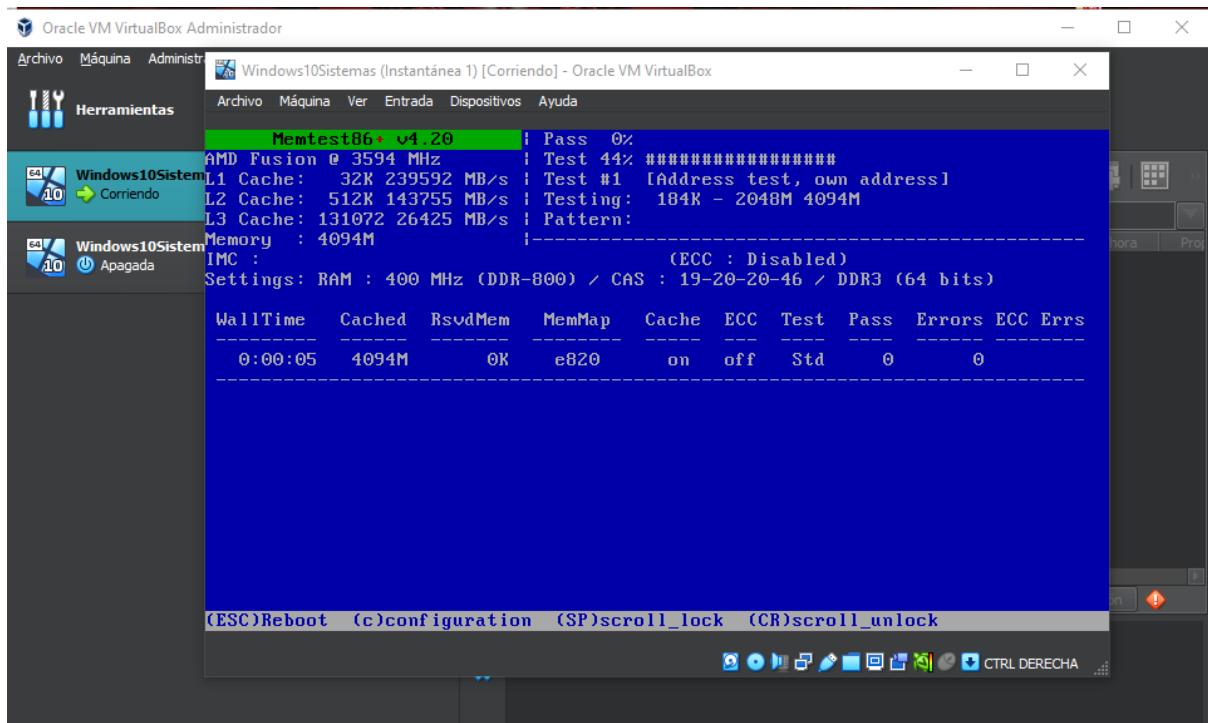
Apartado B

CD Hiren's Boot

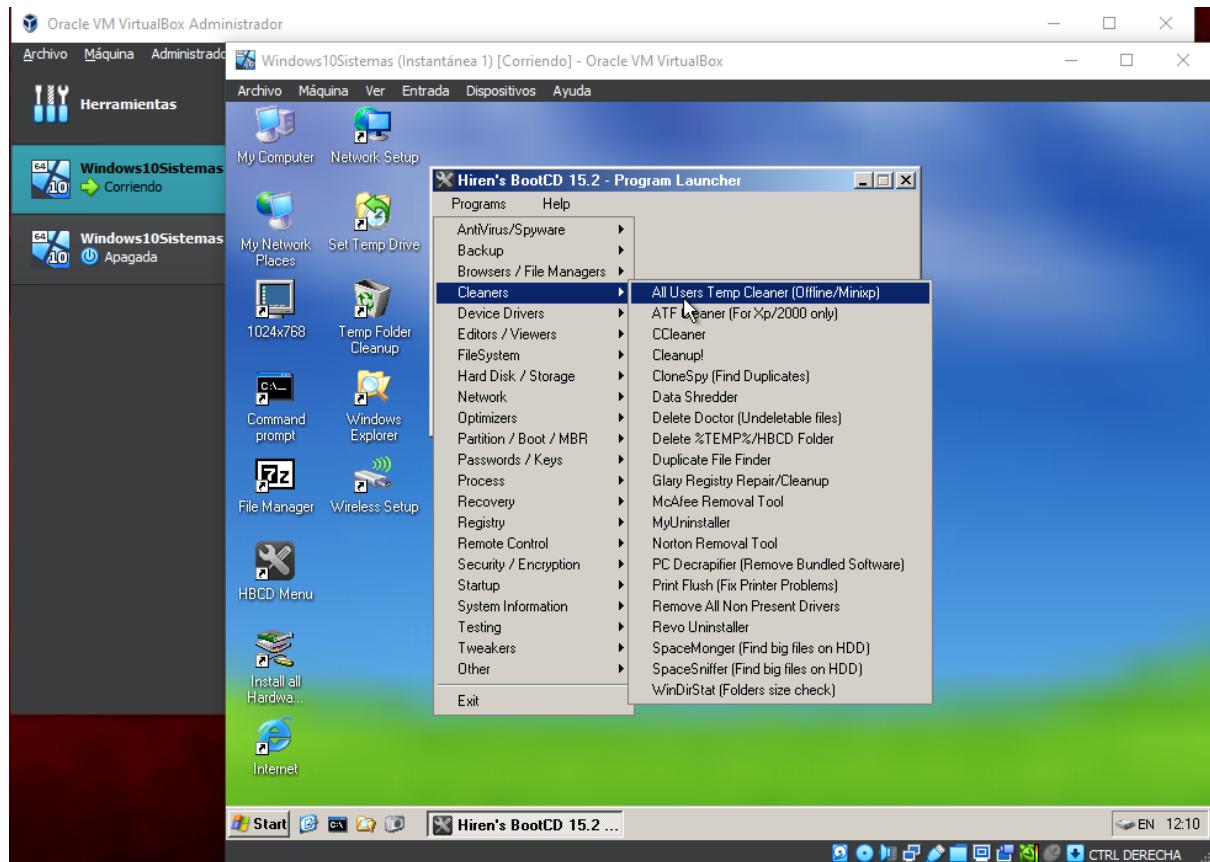
Paso 1:



Paso 2: ejecutar memtest



Paso 3: Mini xp y HBCD menu



Ejecutar algún programa

