

### Galería de Adaptadores y Convertidores

#### <u>Introducción</u>

Existe tremenda galeria de convertidores / adaptadores. Estos nos extienden la flexibilidad del uso de un dispositivo, o nos permiten agregar más. Es posible tambien que un convertidor nos ahorre mucho dinero, en vez de comprar más dispositivos, con un convertidor es posible usarlo en varias computadoras al mismo tiempo, lean como los siguientes convertidores pueden ayudarlos. Si tienen un convertidor en mente, manden un e-mail a lethe@letheonline.net y lo agregaré a esta galería.

Estoy seguro que mientras escribo este arcticulo se estan fabricando más convertidores. **Si buscas** un convertidor o no estas seguro si existe o no, haz una busqueda en <u>Google</u>:



Nombre	Descripción
	A veces tenemos muchos dispositivos (Disco duros, DVDs, CD-ROMs) pero no hay suficientes conectores de corriente, con el splitter, puedes convertir un conector en dos y asi conectar más dispositivos.  Nombres: y splitter, molex splitter, splitter de corriente, divisor de corriente
	(C)(V)(P)(B)
	Este split es para conectores como el que usa el floppy / disquetera.
	Nombres: y splitter para conector de floppy

Corriente
4 pin /

**Floppy** 

Este adaptador te permite convertir tu disco de laptop a uno externo USB, cual puedes usar en cualquier PC con puerto USB.

Nombres: Laptop USB drive enclosure, 2.5" USB external enclosure, Notebook USB drive enclosure,

Disco de laptop

2.5" a USB



Disco de laptop

2.5" a 3.5"

Con este, puedes conectar el disco de una portatil / laptop a una computadora.

Nombres: convertidor de 2.5" a 3.5"



#### Haz Click

De ratones / mouse serial a ps2 o de ps2 a serial. El serial es un puerto cual se usa poco, pero a veces tenemos un mouse preferido cual usa tal puerto.

Nombres: Serial a PS2 o PS2 a serial, convertidor de mouse serial

Mouse

Serial / PS2



Podemos tambien convertir desde USB a serial y serial a USB.

Nombres: convertidor de serial a USB o USB a serial

**USB / Serial** 



EL puerto DIN es usado por los keyboards antiguos, o sistemas conocidos como AT cuales fueron reemplazados por las computadoras que normalmente usamos hoy, ATX. Si tenemos un keyboard antiguo y queremos usarlo en computadoras modernas, podemos usar este adaptador.

Keyboard

Nombres: DIN a PS2, serial a PS2.

Din / PS2



**Abanicos** 

3 pin /4 pin

Los abanicos tienen dos tipos de conectores, 3 pin o 4 pin. El 3 pin es normalmente conectado a la tarjeta madre, y el 4 pin directamente al power supply. Si compramos un abanico de 3-pin y no tenemos mas conectores en la tarjeta madre, pues podemos convertirlo a 4 pin y conectarlo directamente al Power Supply o Fuente de poder.

Nombres: convertidor de abanicos, 3 pin a 4 pin.



Es posible agregar un keyboard y un mouse a través de un solo puerto PS2 o tambien con un solo puerto USB. Por ejemplo, no te gusta el touchpad y el teclado de tu portatil, pues decides agregarlos externos.

Keyboard / Mouse

USB/PS2 Splitter



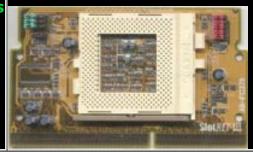
Nombres: PS2 splitter, divisor de PS2,

Podemos tener una tarjeta madre para procesadores SLOT1. ¿Pero que pasa si tenemos un procesador con otro tipo de socket? Podemos usar este convertidor.

Nombres: Convertidor a slot 1.

**Procesadores** 

Socket / Slot1



Este nos permiter cambiar el tipo de adaptador de corriente para los discos SATA

Corriente disco SATA

Nombres: adaptador de corriente sata, convertidor de corriente sata.

SATA / Molex



Keyboard / Mouse Este convertidor es usado mucho, te permite convertir de USB a PS2 y de PS2 a USB.

USB / PS2

Conocidos como: ps2 a USB, USB a PS2, convertidor teclado o ratón.



Puedes tener una tarjeta de RED cual se conecta a través de tu puerto USB. Esto puede ser muy util para aquellos que reparan computadoras. Si tienen una computadora sin tarjeta de RED, pueden conectar este adaptador a un puerto USB y conectar la computadora al Internet o a la RED inmediatamente. Esto nos ahorra el tiempo de destapar la computadora y instalar una tarjeta de RED PCI.

Nombres: Usb to LAN, USB a LAN

**USB / LAN** 



## Corriente ATX

En las tarjetas de madres actualizadas o de servidores, el conector de corriente es más grande, conocido como el 24 pin. Si tienes una fuente de poder cual tiene el conector de 20 pin, con este podemos convertirlo a 24 pin.

Nombres: convertidor atx 20pin a 24pin.

20 pin / 24 pin



Este adaptador es lo mismo al de arriba pero para el conector de 12V usado para el procesador o procesadores.

**Corriente** 

Nombres: 4pin a 8pin, convertidor 12v EPS.

ATX EPS12V



SATA

Con este adaptador podemos crear un puerto SATA externo.

Interno a Externo

Nombres: Internal to External SATA.



Estos nos ayudan a conectar un printer (y otros dispositivos) paralelos al puerto USB.

Nombres: parallel to USB, USB a Paralelo.

USB / Paralelo



En vez de destapar tu PC y conectar un disco, puedes usar este adaptador para conectar un disco duro a tu PC a través del puerto USB.

Nombres: IDE a USB, IDE to USB...

#### USB / IDE



Desde SATA a PATA (IDE) y desde PATA (IDE) a SATA, con este conviertes entre los dis tipos de disco duro.

Nombres: sata a IDE, IDE a SATA, SATA to IDE, IDE to SATA.

SATA / IDE



/ TV

Computadora Este adaptador te permite conectar una TV a tu computadora y usarlo como su fuera un monitor. Muchas personas usan el PC to TV converter y disfrutan de buenas resoluciones.

Nombres: PC to TV converter.



El puerto PCI en una computadora es súper importante. Yo lo veo como un convertidor tambien. A través del PCI podemos agregar muchas cosas a la computadora incluyendo tarjetas de sonido, puertos SCSI, puertos IDE adicionales, puertos SATA, puertos firewire, puertos infrared, tarjetas de RED, tarjetas de sonido, etc.

Nombres: PCI, tarjeta PCI, PCI Card.

**PCI** 



En laptops o portatiles, no tienes el puerto PCI, pero otro tan flexible conocido como el PCMCIA. A través de este puedes conectar tarjetas USB, Firewire, tarjetas de RED y muchas cosas más. Es bueno leer y buscar a ver que cosas interesantes podemos encontrar.

Nombres: PC CARD, PCMCIA.

#### PCMCIA / PC CARD



#### **Audio**

Para el audio tambien existen convertidores y divisores cuales nos ayudan conectar dispositivos cuales usan conectaroes de fiderentes tamaños, o podemos dividir el sonido en varios bocinas.

Nombres: audio splitter, divisor de audio, convertidor de 2.5mm a 3.5mm.





# Articulo escrito y publicado por:

Joshua Marius Espinal LeThe www.letheonline.net Octubre 05 2005