

Conectores eléctricos

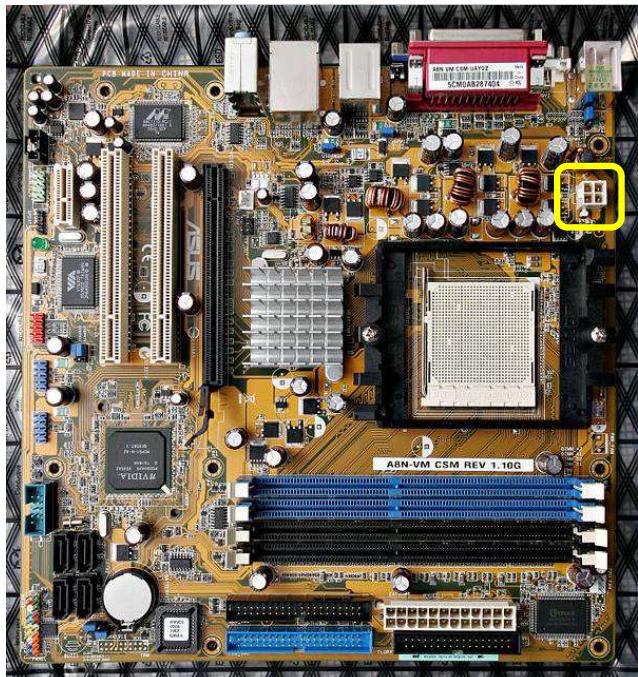
● Conector ATX de 4/8 pines

- Al igual que ocurría con el conector ATX de 20/24 pines, las placas que disponen de conectores de **4 pines** pueden hacer uso de conectores de **8 pines**
 - Dejan sin conectar los 4 pines extra
- También, algunas fuentes de alimentación disponen también de conectores ATX **híbridos**
 - Llevan 4 pines para placas de 4 contactos
 - Incorporan los 4 pines extra para añadirlos junto a los anteriores a placas con 8 contactos

Ivens Huertas

141

Conectores eléctricos



143

Conectores eléctricos

● Conector ATX de 4/8 pines



Conector ATX híbrido de 4/8 pines

Ivens Huertas

142

Conectores eléctricos

Conectores eléctricos

● Conectores FAN

- También llamado **conector del ventilador**
- Generalmente existe uno o más conectores en cada placa base
- Uno de ellos estará etiquetado como **CPU_FAN**
 - El ventilador de la CPU debería ir conectado aquí
 - Si existiera algún fallo en el ventilador, la placa base pararía el ordenador
 - Si se conecta el disipador a otro conector FAN, no se detectaría este error → El ordenador continuaría funcionando y acabaría quemándose el procesador

CPU_FAN
PWR_FAN
AUX_FAN
SYS_FAN
NB_FAN
...

Ivens Huertas

144