# ¿Qué tipo de conectores usan o usaban los discos duros?

El puerto USB rápidamente se convirtió en estándar para las unidades de disco duro externo. Con el tiempo este conector ha ido evolucionando hasta los estándares USB 3.0 (USB 3.2 Gen1), USB 3.1 (USB 3.2 Gen2) y USB 3.2 (USB 3.2 Gen 2×2). Además de variar el estándar, también varía el tipo de conector.

Los conectores más típicos son el mini-USB y micro-USB para comunicar el disco duro con el ordenador. Debemos distinguir entre los basados en el estándar USB 2.0 y el estándar USB 3.0 y posteriores. Aquellos que se basan en el estándar 2.0 requieren alimentación adicional, mientras los que se basan en USB 3.0 y posterior se suelen alimentar directamente desde el puerto USB. Esto reduce la cantidad de cables.

Más recientemente se han empezado a lanzar discos duros basados en el conector Type-C, también conocido como USB reversible o USB universal. Este conector se está empezando a estandarizar, siendo aún pocos discos duros externos los que lo integran. También tiene la capacidad de alimentar al disco duro sin necesidad de otros conectores.

# Nota 2/2

Has puesto mas de lo que había que poner, pero está muy bien