

## Pregunta 8:

**¿Cuáles son los protocolos paralelo más usados?, nombre alguno y descríbalos.**

Los protocolos de comunicación en paralelo mas usados son:

- Serial ATA (SATA)
- Universal Serial Bus (USB)
- Ethernet
- Peripheral Component Interconnect Express (PCIe)

Los más usados son el protocolo USB y Ethernet, los cuales cuentan con las siguientes características:

**USB:** sirve para conectar dispositivos periféricos a una computadora. USB es un protocolo muy popular debido a su facilidad de uso y versatilidad. Los dispositivos USB se conectan a un puerto USB en la computadora y pueden incluir dispositivos de almacenamiento, cámaras, teclados, mouse, entre otros.

**Ethernet:** es utilizado para la comunicación en redes de área local (LAN). Ethernet es un protocolo de comunicación muy popular para la conexión de computadoras en una red local. Se utiliza en aplicaciones que requieren una alta velocidad de transferencia de datos, como la transferencia de archivos grandes o la transmisión de video en tiempo real.