**SSD**

La unidad de estado sólido, SSD (acrónimo inglés de solid-state drive) es un tipo de dispositivo de almacenamiento de datos que utiliza memoria no volátil, como la memoria flash, para almacenar datos, en lugar de los platos o discos magnéticos de las unidades de discos duros (HDD) convencionales.

**Velocidad de transferencia**

a) Unidad SSD SATA III: lectura hasta 500 MB/s (Megabytes/segundo) y escritura hasta 440 MB/s.

**Capacidad de almacenamiento**

La capacidad comercial de las unidades SSD es desde 5 GB (Gigabytes) hasta 2 TB\*\* (Terabytes).

**Resistencia:** 1500 G

**SAS**

Serial Attached SCI

**Velocidad :**10k -15k

**Capacidad de almacenamiento:** 300-900 GB

**Duracion:** 1.2 Millones de horas

**SATA**

Serial-ATA

**Velocidades Transferencia**

SATA:150 MB/S

SATA2: 300 MB/S

SATA3: 600MB/S

**Capacidad almacenamiento:** 72 Gb- 2 TB

**Duracion:**700 Mil horas

**Resistencia:** 300 G

**MEMORIA NAND**

La memoria NAND es un tipo de memoria Flash cuya denominación hace referencia al tipo de puerta lógica booleana que emplea en su interior.