

## ANEXO 11 - Unidad 2 - Módulo 2

## Soportes magnéticos

### Discos duros externos e internos



- Actualmente tienen capacidad de almacenamiento que va desde los 80 GB hasta los 2 TB.
- El almacenamiento de información en discos duros es mucho más rápido que la cinta magnética, pero el costo por megabyte almacenado es mucho mayor.

### Cintas de almacenamiento digital



- La ventaja de este dispositivo es la capacidad para almacenar grandes cantidades de información.
- La desventaja del dispositivo es que al grabar la información en forma secuencial se dificulta su recuperación y localización de esta.
- Tienen un costo por megabyte almacenado muy inferior que un disco duro u otro tipo de almacenamiento de acceso directo.

A continuación conocerá algunos de estos dispositivos.

#### DAT/DDS (Digital Data Storage)



Permite almacenar hasta 80-160 GB.

Más información en: <http://www.dat-mgm.com/>

#### LTO (Linear Tape Open)



Permite almacenar hasta 800 GB sin comprimir.

Actualmente muchas empresas fabrican esta tecnología.

Más información en: <http://www.lto-technology.com/>

#### AIT

#### (Advanced Intelligent Tape)



Permite almacenar hasta 800 GB.

Es un formato propietario de Sony.

Más información en:

<http://www.sony.net/Products/storagesolution/product/product02.html>