

PARTES DE UN DISCO DURO

REALIZADA
POR:

Lesly Paola
Pérez López

1)

Disco

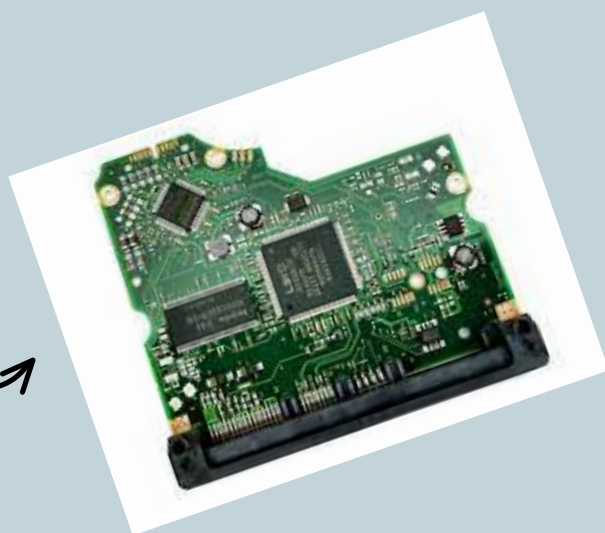
Es un disco en el que se almacenan datos en formato magnético.



Placa de circuito impreso

Conecta el disco duro a la placa base del ordenador mediante el uso de un solo cable de interfaz.

2)



3)

Eje

Es el eje sobre el que se montan los platos.



Brazo del actuador

Mantiene las cabeceas de lectura-escritura, puede mover las cabeceas por las diferentes pistas.

4)



5)

Jumpers

Sirven para activar, regular o desactivar funciones específicas de un sistema que no son accesibles por medio del software.



6)

Actuador

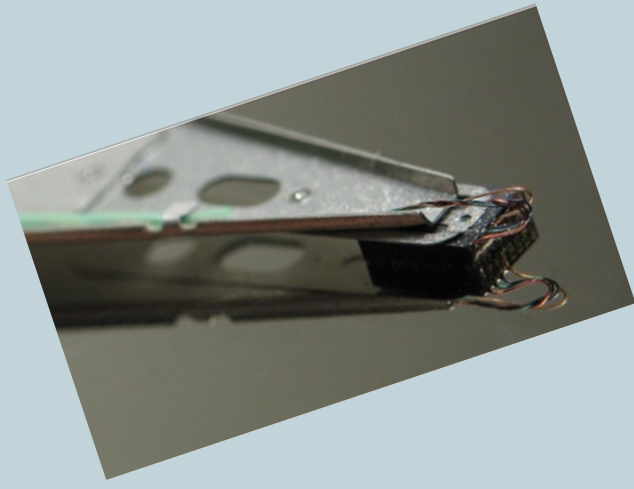
Es el componente que mueve los cabezales del disco duro sobre los platos para leer y escribir datos.



Cabezal

Responsable de la lectura y escritura de los datos en las pistas.

8)



9)

Conector IDE

El cable IDE permitía conectar el disco duro a la placa base de forma directa mediante su cable de cinta.



Conector de energía

A través de ese conector la fuente de alimentación le suministra energía al disco duro.

10)

