



AUTOEVALUACIÓN

- Los parámetros físicos de un disco duro son $C/H/S$ donde C son Clusters, H cabezales y S sectores.
- Dibuja las partes internas del disco duro e indica brevemente la función de cada uno de ellos.
- Define y dibuja un cilindro en un disco duro.
- ¿Qué es el tiempo de acceso en un disco duro?
- ¿Es lo mismo cilindro que pista? Explique.
- Escriba 3 características de un disco duro.
- Si los parámetros de un disco son: $C = 10000 / H = 10 / S = 63$, determine lo siguiente:
 - a.- ¿Cuántos sectores tiene un cilindro?
 - b.- ¿Cuántos bytes tiene un plato?
 - c.- ¿Cuántos cilindros tiene el disco duro?
 - d.- ¿Cuál es la dirección o identificación del primer y último sector?
 - e.- ¿Cuántos clusters tiene este disco?
 - f.- ¿Cuántos GB tiene el disco duro?
 - g.- Si la pista 5000 está rayada ¿Qué se puede hacer para seguir usando el disco?