

COCE11 – UV Ensamble de Equipos de Computo

Refuerzo Ejercicios de conversión de unidades de almacenamiento.

- 1) En mis documentos, tengo los siguientes archivos: Jose.doc de 1024 Kb. Carlos.RTF de 2048 Bytes. Guia de clientes.doc de 5120Kb. DVD. 1 Software.NRG de 2048 Mb.DVD.
2 Software NRG de 4072 Mb. ¿Cuál es el total de la información en Mb y Gb? ¿Qué soporte o Dispositivo necesitare para guardar la información?
- 2) Convertir 60 Bytes a Bits
- 3) ¿A cuántos diskette (1,44 MB) equivale un DVD común(4,7 GB)?
- 4) Si la música que tengo en una USB (8 GB), ocupa 672 MB ¿Cuánto espacio libre me queda en GB en la tarjeta?
- 5) Tenemos 6 archivos comprimidos de 124 MB cada uno, ¿en donde podríamos grabarlos?, ¿en un CD de 700MB o en un DVD de 4,7 GB?
- 6) A cuántos DVD de 4,7 GB equivale un Disco Duro externo de 32GB.
- 7) Cuantos Bytes ocupan sus Apellidos?
- 8) Google requiere 85TB para albergar 24 mil páginas, cual sera el tamaño medio de una página?, exprese el valor en KB.
- 9) Cuantas fotos podrían almacenar una cámara digital con memoria interna de 2GB si cada foto tiene un tamaño de 1800KB
- 10) Un cliente viene a la tienda donde trabajo y quiere que hagamos una copia de seguridad de la carpeta “Mis Documentos”. Quiere que la copia se la hagamos en un DVD con capacidad de 4,7GB

Dentro de la carpeta tiene:

- un juego de ordenador 2,5GB
- Un Video de 1125MB
- Documentos de donde trabaja 1256235 KB

Determine si le cabe todo en el DVD