

## SISTEMA OPERATIVO 14

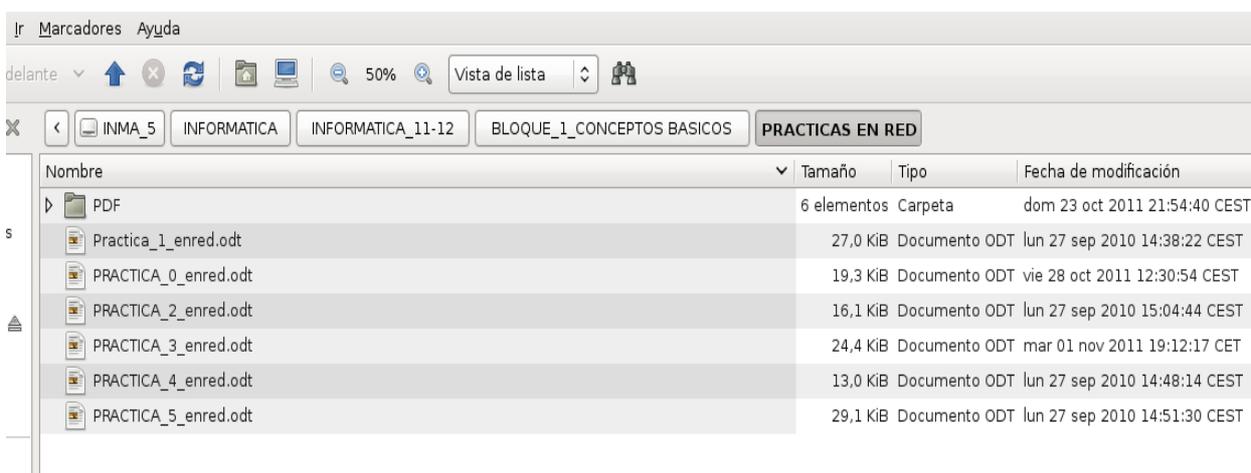
### CONTENIDO:

\* Unidades de capacidad: Bytes, KB, MB,GB y TB.

### \*¿Cómo medimos el tamaño de nuestros archivos?

Cuando el contenido de una carpeta se muestra con la opción **VISTA DE LISTA**, además de ver las carpetas y los archivos que contiene, podemos obtener más información: el tipo de archivo, la última fecha en la que se modificó y también el tamaño. El tamaño de un archivo es importante, debemos tenerlo en cuenta porque, aunque ahora los ordenadores tienen una gran capacidad, no podemos guardar ilimitadamente toda la información que queramos. En el disco duro y su capacidad se mide en Gigabytes (GB). Comprobamos:

1. Ve a Lugares, abre tu pendrive >Informatica-12-13>**Mis trabajos**
2. Cuando veas los archivos, en el panel superior pica **Ver >Lista**.
3. Aparecerán tus archivos con **Tamaño, Tipo de archivo y Fecha de modificación**.
4. Observa el tamaño y verás lo que ocupa cada uno de ellos.



Nombre	Tamaño	Tipo	Fecha de modificación
PDF	6 elementos	Carpeta	dom 23 oct 2011 21:54:40 CEST
Practica_1_enred.odt	27,0 KiB	Documento ODT	lun 27 sep 2010 14:38:22 CEST
PRACTICA_0_enred.odt	19,3 KiB	Documento ODT	vie 28 oct 2011 12:30:54 CEST
PRACTICA_2_enred.odt	16,1 KiB	Documento ODT	lun 27 sep 2010 15:04:44 CEST
PRACTICA_3_enred.odt	24,4 KiB	Documento ODT	mar 01 nov 2011 19:12:17 CET
PRACTICA_4_enred.odt	13,0 KiB	Documento ODT	lun 27 sep 2010 14:48:14 CEST
PRACTICA_5_enred.odt	29,1 KiB	Documento ODT	lun 27 sep 2010 14:51:30 CEST

Cuanto mayor sea nuestro disco duro o pendrive mayor cantidad de archivos podremos guardar . Pero no todos los archivos tienen el mismo tamaño: un texto ocupa poco espacio en la memoria de nuestro disco duro, una imagen es mayor que el texto y un vídeo es mucho mayor; ten en cuenta que un vídeo está compuesto por varias imágenes en movimiento.

## CEPER “Pintor Zuloaga” (Cádiz)

Para medir el tamaño de un archivo usamos los **Bytes**. El tamaño de un archivo es la cantidad de información que contiene y la información se mide en Bytes. Como el Byte es una unidad muy pequeña, lo normal es usar sus múltiplos. Seguro que algunos te suenan, van de mil en mil:

- El **KiloByte** (KiB o **KB**) tiene aproximadamente 1000 Bytes, popularmente se denomina **Ka**.
- El **MegaByte** (MiB o **MB**) tiene aproximadamente 1000 Kilobytes, popularmente se llama **Mega**.
- El **GigaByte** (**GB**) tiene aproximadamente 1000 MegaBytes, normalmente se le llama **Giga**.
- El **TeraByte** (**TB**) tiene aproximadamente 1000 GigaBytes y se le llama **Tera** popularmente.

1º. Completa esta tabla sobre las unidades de información:

TABLA DE TAMAÑOS DE ARCHIVOS			
NOMBRE DE LA UNIDAD	ABREVIATURA	TAMAÑO	NOMBRE POPULAR
Byte			
KiloByte			
GigaByte			
MegaByte			
TeraByte			

2º. Entra en Equipo>Pendrive>encima de él, botón derecho>Propiedades>Básico

¿Cuánto espacio tienes en tu pendrive usado?.....

¿Cuánto te queda libre?.....