

Tipos de archivos



Autor: William Barrios
Editor: Edefuturo
Palabras: 420

El software se divide, según su importancia y funcionalidad en:

1. Sistemas Operativos
2. Lenguajes de programación
3. Paquetes Utilitarios
4. Simples Archivos.

Como parte de nuestro aprendizaje de informática, es necesario que aprendamos a identificar y a reconocer los archivos, así podremos administrarlos de una mejor manera.

En primer lugar vamos a aprender a encontrar información importante de los archivos:

La primera fuente de información que tengo es el ícono del archivo. Los íconos nos muestran el “programa” o “software” que fabricó dicho archivo.



En esta imagen encontramos en su orden 4 íconos y cada uno corresponde a un tipo particular de archivos:

1. Archivo ZIP
2. Archivo en formato PDF
3. Bloc de Notas
4. Archivo en formato RAR



En esta otra imagen sucede lo mismo:

1. Archivo de Word
2. Archivo de Excel
3. Canción en mp3
4. Video



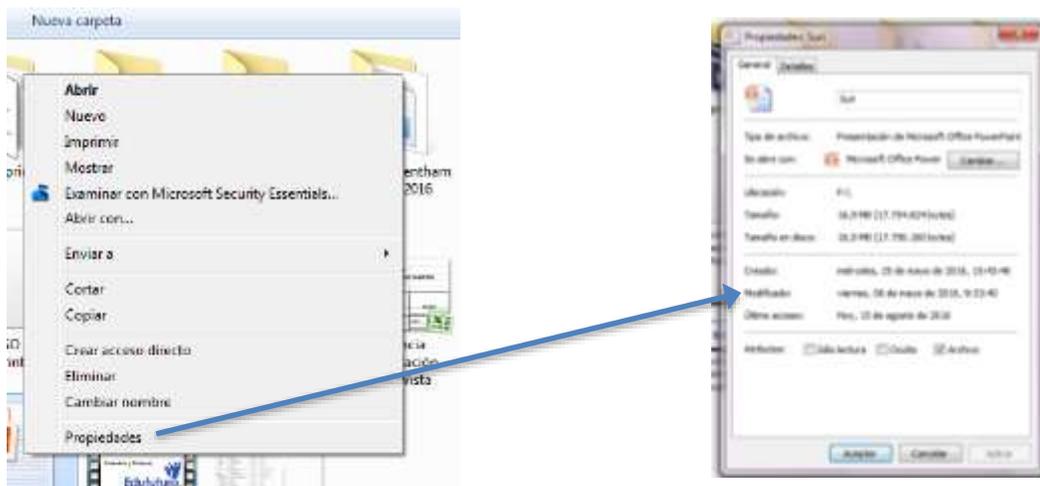
CURSO parte
1_print.pdf

Si el ícono aparece en blanco, esto quiere decir que la computadora no tiene ningún programa que pueda leer dicho archivo.

La segunda fuente de información sobre el archivo es el Explorador, el lugar en donde el archivo se encuentra almacenado. Allí se encuentra información del tipo de archivo, fecha de creación, tamaño.

Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
William Barrios	10/08/2016 10:22	Carpeta de archivos	
Imprimir	17/06/2016 10:12	Carpeta de archivos	
Programas	18/05/2016 22:21	Carpeta de archivos	
Programas de instalación	03/05/2016 11:33	Carpeta de archivos	
Programas de instalación de Windows	18/05/2016 22:21	Carpeta de archivos	
Programas de instalación de Windows 7	27/07/2016 18:16	Carpeta de archivos	
Programas de instalación de Windows 8	05/03/2016 15:15	Carpeta de archivos	
Programas de instalación de Windows 8.1	12/08/2016 11:15	Carpeta de archivos	
Programas de instalación de Windows 8.1	19/04/2016 9:01	Carpeta de archivos	
Programas de instalación de Windows 8.1	22/05/2016 6:47	Documento de Microsoft Office Word	19 KB
Programas de instalación de Windows 8.1	18/01/2016 16:18	Documento de Microsoft Office Word	149 KB
Programas de instalación de Windows 8.1	22/05/2016 15:15	Documento de Microsoft Office Word	16 KB
Programas de instalación de Windows 8.1	06/05/2014 21:18	FreePDFReader NoConFile	464.689 KB
Programas de instalación de Windows 8.1	09/05/2016 19:58	FreePDFReader NoConFile	72 KB
Programas de instalación de Windows 8.1	11/08/2016 9:39	FreePDFReader NoConFile	13.594 KB
Programas de instalación de Windows 8.1	04/03/2016 12:10	Hoja de cálculo de Microsoft Office Excel	35 KB
Programas de instalación de Windows 8.1	13/07/2016 9:44	Imagen JPEG	352 KB
Programas de instalación de Windows 8.1	13/07/2016 9:42	Imagen JPEG	236 KB
Programas de instalación de Windows 8.1	13/07/2016 9:42	Imagen JPEG	141 KB
Programas de instalación de Windows 8.1	22/07/2016 9:04	Imagen JPEG	169 KB
Programas de instalación de Windows 8.1	13/07/2016 6:48	Imagen JPEG	339 KB
Programas de instalación de Windows 8.1	22/06/2016 17:46	Imagen JPEG	187 KB
Programas de instalación de Windows 8.1	22/05/2016 15:12	Presentación de Microsoft Office PowerPoint	175 KB
Programas de instalación de Windows 8.1	06/05/2016 9:33	Presentación de Microsoft Office PowerPoint	17.339 KB
Programas de instalación de Windows 8.1	05/01/2016 20:09	Video MP4	4.375 KB

Una tercera forma de encontrar información sobre un archivo es dando clic derecho sobre el archivo y seleccionando la opción Propiedades:



Clasificación de los archivos, según su función:

El nombre del archivo está formado por tres partes:

C:\windows\documentos\mis archivos\tarea.docx

Path o ubicación del texto.
Indica el lugar en donde el archivo está almacenado.

Nombre del archivo.
Este normalmente lo asigna el usuario y se recomienda que sea una palabra que indique el contenido del archivo.

Extensión:
Esta parte la coloca el programa que se utilizó para fabricar el archivo. No se puede cambiar a menos que se realice utilizando el programa original.

Clasificación de las extensiones más comunes de los archivos

EXTENSION	DESCRIPCION	PROGRAMAS QUE LO ABRE
.txt	Texto plano o universal sin formato, tipos de letras, tamaños, colores...	El Bloc de Notas, el Wordpad e incluso aplicaciones más poderosas como Word.
.doc anteriormente .docx	Procesador Word.	Microsoft Word crea archivos .doc para cualquier Word anterior a la versión 2007. cualquier versión posterior tiene la extensión .docx
.xls	Hoja de cálculo Excel.	Lo puedes abrir con Microsoft Excel o con Open Office
.ppt	Presentación PowerPoint.	Microsoft Office PowerPoint
.pdf	Texto con formato de Adobe Acrobat para documentos de autor de solo lectura.	Adobe Acrobat Reader
.gif	Formato de intercambio gráfico, frecuente en Internet. Dibujo con movimiento	Programas de dibujo o el visor de imágenes de Windows
.jpg	Fotografía comprimida frecuente en Internet.	Programas de dibujo o el visor de imágenes de Windows , paint
.mp3	Es un formato de compresión de audio digital patentado que usa un algoritmo con pérdida para conseguir un menor tamaño de archivo	Documento de sonido, Reproductor de Windows Media Player, Winamp, etc.
.avi	es un formato contenedor de audio y video lanzado por Microsoft	Reproductor multimedia
.wmw	Windows Media Video, archivo de video de alta definición	Media Player Classic, Windows Media Player, VLC.
.zip	Archivo comprimido	gzip.exe, pkunzip.exe, pkzip.exe, Winzip, PowerArchiver, 7Zip, etcétera.

<http://bryanyosho.weebly.com/actividad-5-medios-de-almacenamiento-archivos-y-carpetas.html>

Referencias

<https://pixabay.com>

<http://www.stockvault.net/free-photos>

<https://www.shutterstock.com>