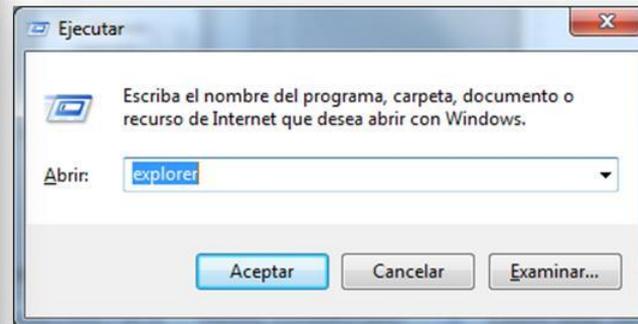


## Trabajo con Aplicaciones

- ❖ Ejecutar Programas
- ❖ Multitarea
- ❖ Accesorios
- ❖ Juegos
- ❖ Multimedia
- ❖ Abrir y Guardar Archivos
- ❖ Administrador de Tareas

## Ejecutar Programas

- ❖ El uso del comando **Ejecutar** es un método rápido para abrir programas, archivos, carpetas y, cuando se está conectado a Internet, sitios web.
- ❖ También puede usar el cuadro de búsqueda del menú Inicio, en lugar del comando Ejecutar.
- ❖ Ejecutar (WIN+R), indique el nombre del archivo a ejecutar.



### Algunos ejemplos:

- explorer:** abre el Explorador
- control:** abre el Panel de control
- iexplore:** abre Internet Explorer
- calc:** ejecuta la Calculadora.
- winword:** ejecuta Word
- mspaint:** abre Paint
- excel:** inicia Excel
- notepad:** inicia el Bloc de notas

## Multitarea

- ❖ Si desea disponer de muchos programas abiertos a la vez, resulta aconsejable comprender cómo se organizan las ventanas de programa en la barra de tareas y cómo puede ordenarlas rápidamente.
- ❖ Cada ventana tiene su botón correspondiente en la barra de tareas.
- ❖ Para cambiar a otra ventana, basta con hacer clic en el botón de la barra de tareas correspondiente.
- ❖ Para identificar rápidamente una ventana, apunte a su botón en la barra de tareas, y aparecerá una **vista previa en miniatura de la ventana**.
- ❖ Uso de **Alt+Tab** para cambiar entre las ventanas abiertas.
- ❖ Con **Shift+Alt+Tab** logra un desplazamiento a izquierda
- ❖ Un solo Alt+Tab vuelve a la anterior ventana



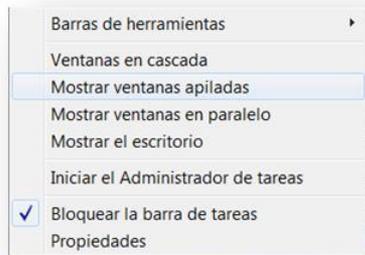
## Multitarea

- ❖ **Uso de Aero Flip 3D:** Aero Flip 3D organiza las ventanas en una pila tridimensional por la que puede desplazarse rápidamente.
- ❖ Para usar Flip 3D, mantenga presionada la tecla Windows y presione Tab para abrir y desplazarse en el Flip 3D.
- ❖ La nueva propiedad **Jump Lists** de la Barra de Tareas, le permite ir directamente a los documentos, las imágenes, las canciones o los sitios web que más use haciendo clic con el botón secundario del mouse en un botón del programa de la barra de tareas.
- ❖ También encontrará Jump Lists en el menú Inicio. Simplemente, haga clic en la flecha que aparece a continuación del nombre del programa.



## Multitarea

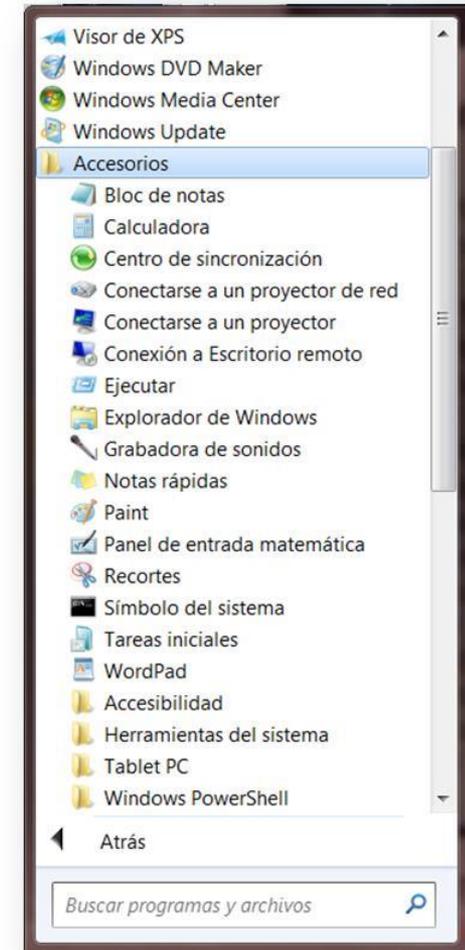
- ❖ Puede **organizar las ventanas abiertas** de tres formas: Cascada, Apiladas y En paralelo
- ❖ Para organizar las ventanas abiertas, haga clic con el botón secundario en un área vacía de la barra de tareas; a continuación, haga clic en **Ventanas en cascada**, **Mostrar ventanas apiladas** o **Mostrar ventanas en paralelo**.
- ❖ Use la opción **Mostrar el escritorio** para minimizar todas las ventanas en un solo paso.
- ❖ También puede usar **Ajustar** para organizar dos ventanas en paralelo, si usa una sola pantalla de monitor. Arrastre la barra de título de una ventana al lado izquierdo o derecho de la pantalla hasta que aparezca un contorno de la ventana expandida y, a continuación, suelte el mouse para expandir la ventana. Repita este proceso con una segunda ventana para organizarlas en paralelo.



Ventanas organizadas en cascada (izq.), pila vertical (centro) o en paralelo (der.)

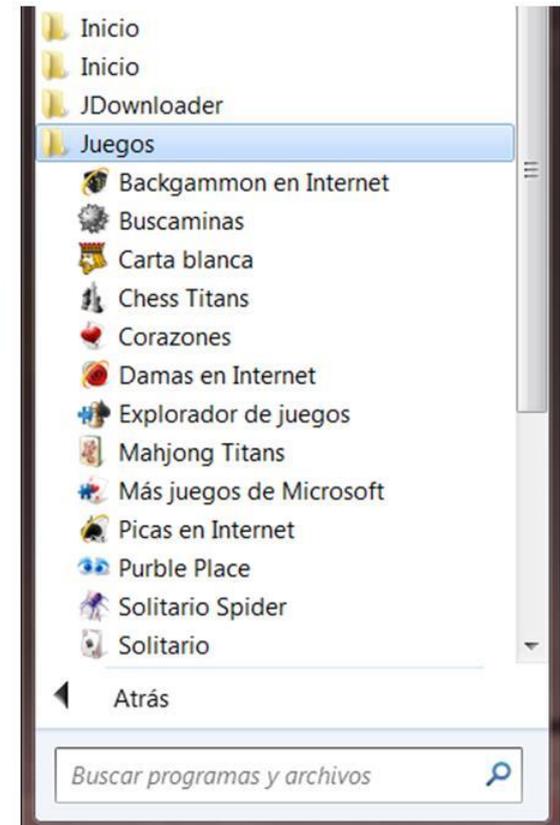
## Accesorios

- ❖ Windows trae incorporados una serie de accesorios útiles. Para acceder a ellos haga clic en Inicio, Todos los programas y elija **Accesorios**.
- ❖ Algunos de ellos son:
  - **Paint** (mspaint): Crea a modifica dibujos
  - **Bloc de Notas** (notepad): crea y modifica archivo de texto con formato básico
  - **Notas rápidas**: crea notas breves escrita a mano o de texto.
  - **Calculadora** (calc): realiza operaciones aritméticas básicas
  - **WordPad** (wordpad): crea y modifica documento de texto con formato complejo.
  - **Grabadora de sonido**: graba sonido y lo guarda en su equipo.



## Juegos

- ❖ Ud. también dispondrá de una colección de juegos.
- ❖ Windows 7 incluye también algunos cambios diseñados para lograr un mejor rendimiento. Por ejemplo, Windows 7 usa menos memoria, lo que habilita más RAM para los juegos.
- ❖ Para acceder a ellos haga clic en Inicio, Todos los Programas y elija la opción **Juegos**.

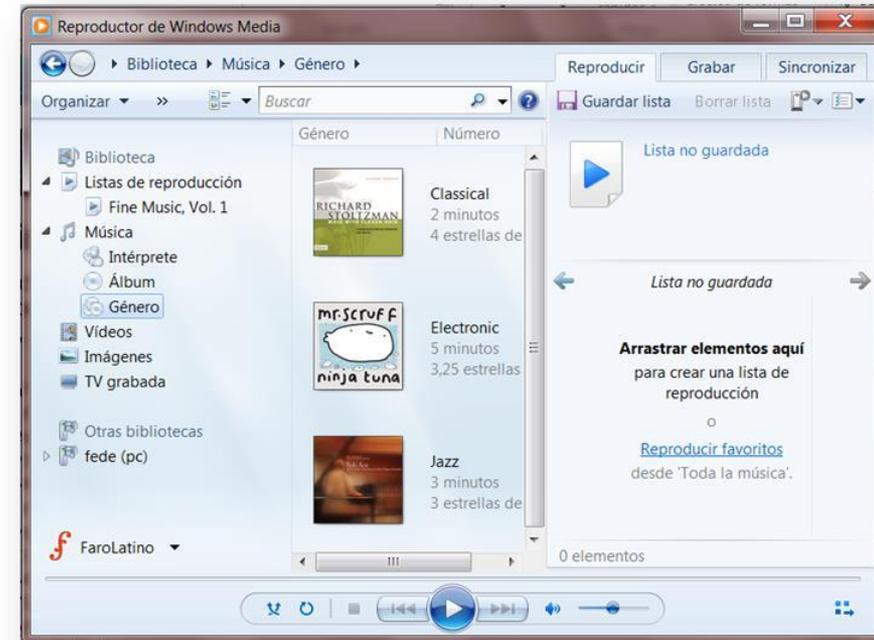


## Multimedia

❖ El **Reproductor de Windows Media** permite reproducir archivos multimedia, como música, videos, CDs y DVDs.

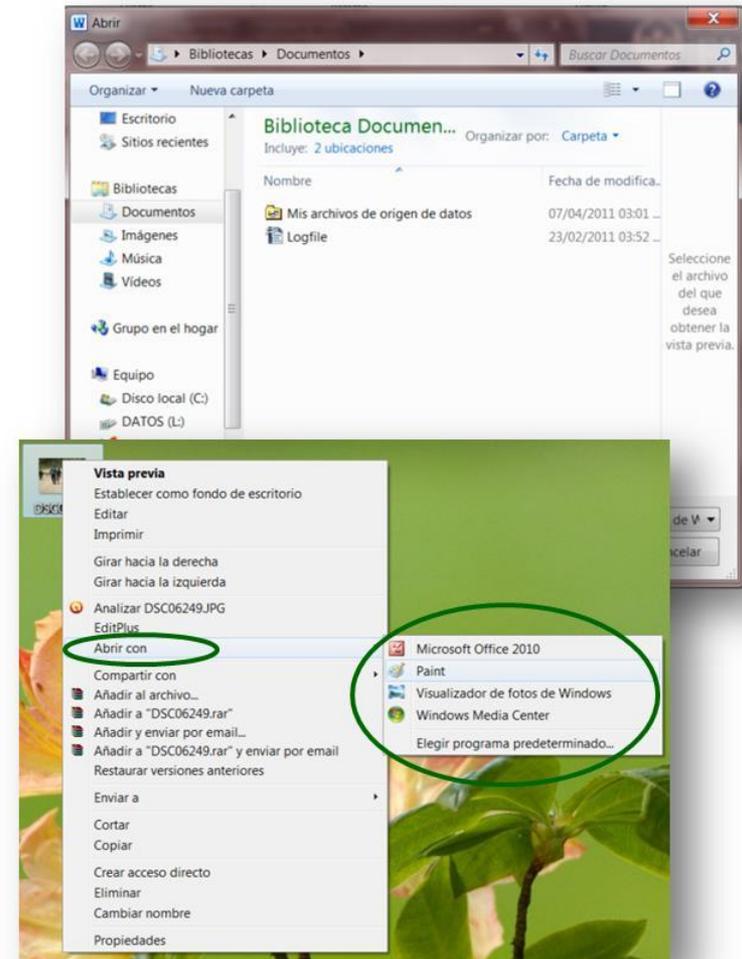
- Copia y Reproduce CDs
- Ejecuta Música en formatos WAV, MP3 y WMA
- Ejecuta Videos en formato MPG, AVI, WMV, DVD y DivX
- Graba a CD: Permite grabar de MP3 a CD de Audio (Poseer grabadora de CD instalada)
- Sintonizador de Radio (si posee conexión a Internet)

❖ Para acceder Al Reproductor Windows Media, haga clic en Inicio, Todos los programas y seleccione la aplicación.



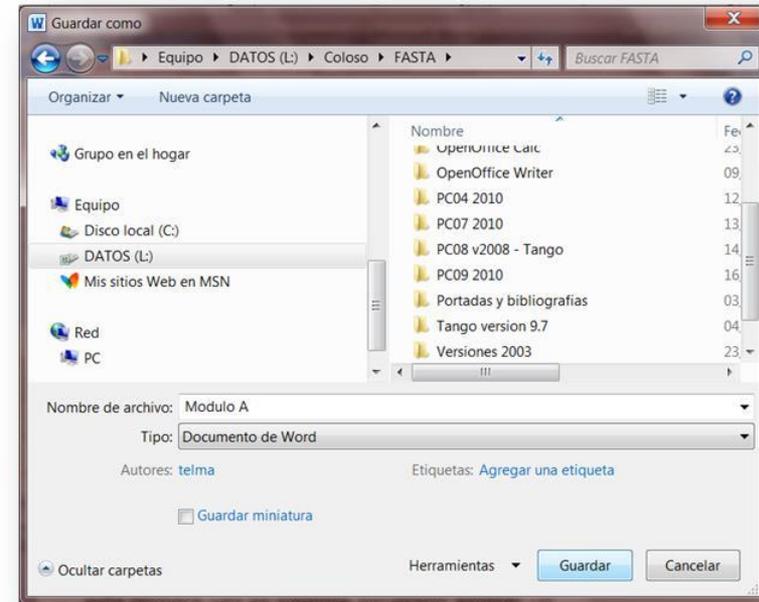
## Abrir y Guardar Archivos

- ❖ **Apertura de un archivo existente:** Para abrir un archivo, haga doble clic en él. El archivo se abrirá en el programa que utilizó para crearlo o editarlo. Por ejemplo, si se trata de un archivo de texto, se abrirá en un programa de procesamiento de texto.
- ❖ Si Ud. se encuentra en un programa y desde allí desea abrir un archivo que ha creado o editado usando esa aplicación, escoja en la pestaña Archivo, la opción **Abrir**. Luego localice el archivo en las unidades de almacenamiento o carpetas.
- ❖ Sin embargo, esto no es siempre lo que ocurre. Por ejemplo, si hace doble clic en una fotografía digital, normalmente se abre un visor de imágenes. Para editar realmente la imagen, necesita utilizar un programa diferente. Haga clic con el botón secundario del mouse en el archivo, haga clic en **Abrir con** y, a continuación, haga clic en el nombre del programa que desea utilizar.



## Abrir y Guardar Archivos

- ❖ **Guardar un archivo desde una Aplicación:** Si desea conservar el trabajo realizado para el futuro, es necesario asignar un nombre al archivo y guardarlo.
- ❖ Una vez guardado, el archivo estará disponible siempre que lo necesite.
- ❖ Lo mejor es guardar un archivo al poco de comenzar a trabajar en él y cada 15 minutos con el fin de minimizar la cantidad de trabajo que podría perderse si hubiese un fallo en la alimentación de la computadora.
- ❖ La primera vez que se guarda un documento al pulsar en el botón **Guardar** o al elegir la orden **Guardar como...** de la pestaña Archivo, se abrirá el cuadro de diálogo Guardar como, dado que en esta primera vez es siempre necesario asignar un nombre al documento, ubicación y tipo del archivo.
- ❖ Para guardar los cambios elija la opción **Guardar** o desde teclado **CRTL + G**.



## Administrador de Tareas

- ❖ El **Administrador de tareas** muestra los programas, procesos y servicios que se están ejecutando en el equipo en este momento.
- ❖ Puede usar el Administrador de tareas para supervisar el rendimiento del equipo o para cerrar un programa que no responde.
- ❖ Si está conectado a una red, también puede usar el Administrador de tareas para comprobar el estado de la red y ver cómo está funcionando. Si hay varios usuarios conectados al equipo, podrá ver quiénes son y en qué están trabajando, y podrá enviarles mensajes.
- ❖ Para abrir Administrador de tareas, haga clic con el botón secundario del mouse en la barra de tareas y, a continuación, haga clic en Administrador de tareas. También puede abrir el Administrador de tareas presionando las teclas CTRL + SHIFT + ESC.

