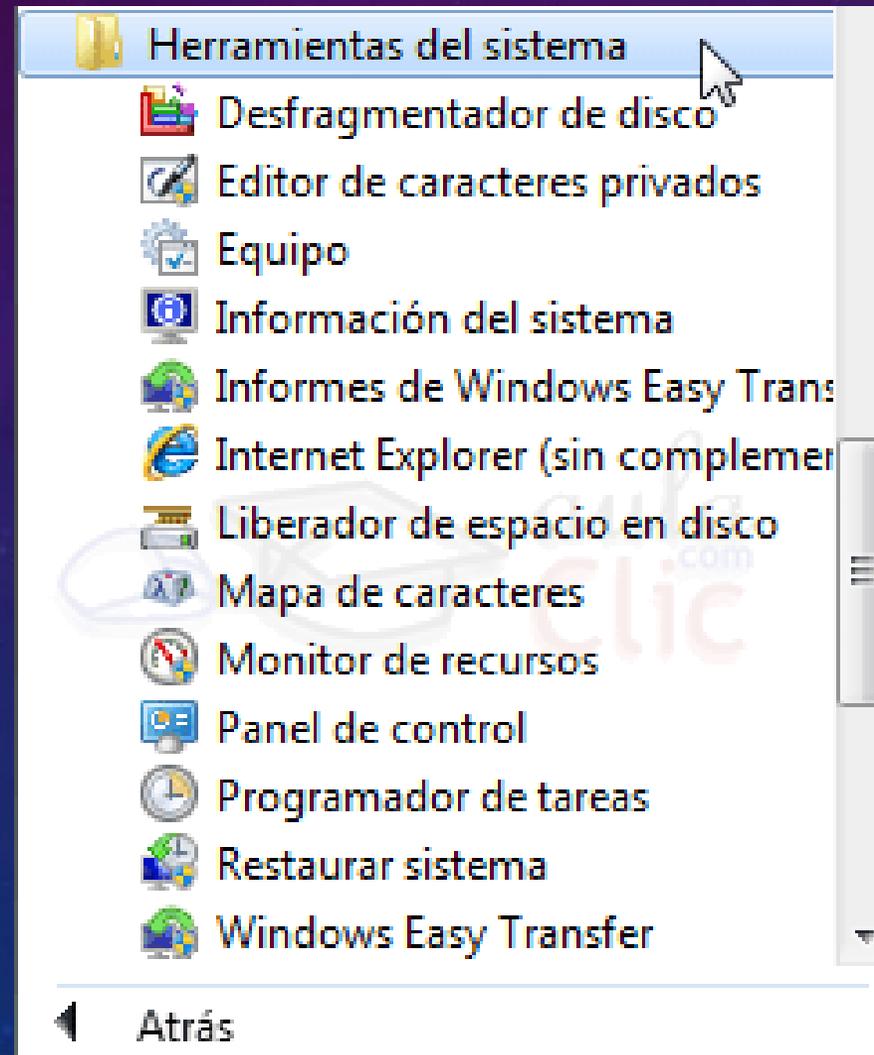


The background features a dark blue gradient with a starry space pattern. On the left side, there are several technical diagrams, including circular gauges with numerical scales (140, 150, 160, 170, 180, 190, 210, 220, 230, 240, 250, 260) and various circular arrows indicating rotation or flow. The text "HERRAMIENTAS DEL SISTEMA" is centered in a bold, white, sans-serif font.

HERRAMIENTAS DEL SISTEMA

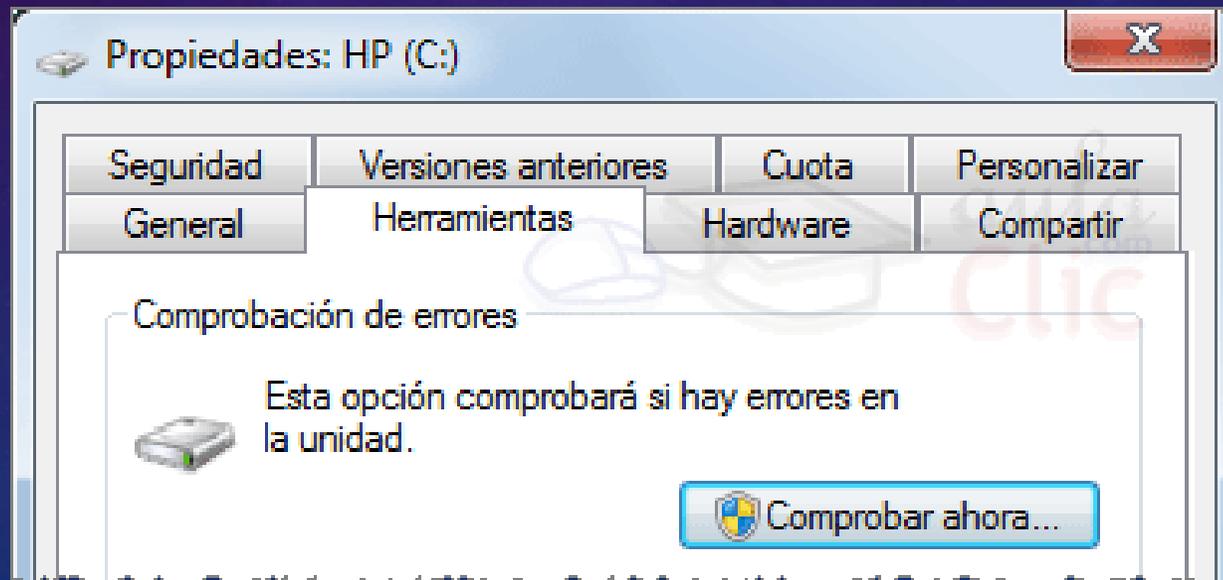
Windows incorpora algunas herramientas para optimizar el funcionamiento del ordenador.



COMPROBADOR DE ERRORES

Se utiliza para reparar un disco dañado y recuperar los datos que había en su interior

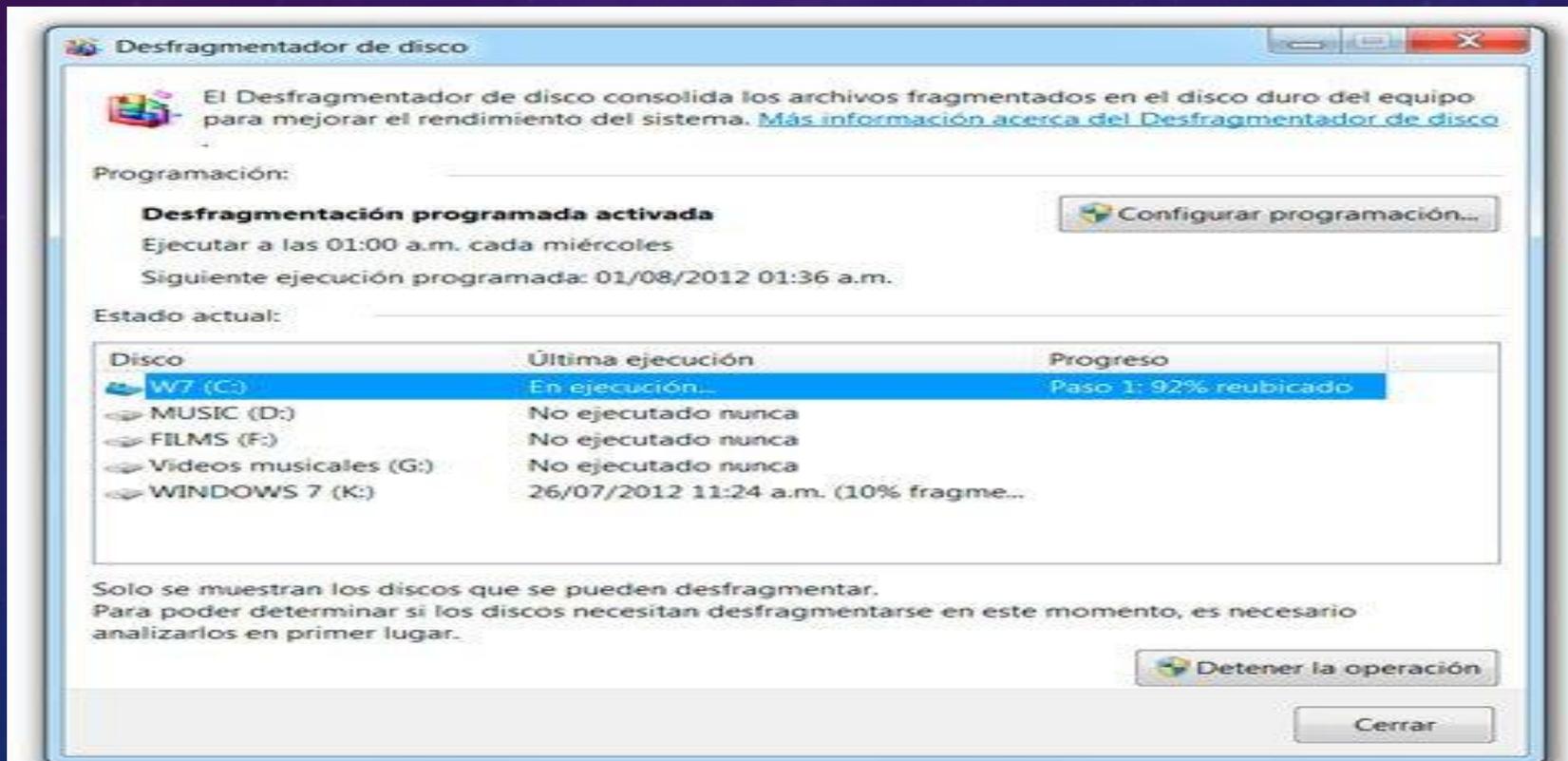
Se puede acceder a este desde la ventana EQUIPOS desde el menú de inicio



DESFRAGMENTADOR DE DISCO

Cuando se graban archivos en un disco vacío, se guardan en una pieza y uno a continuación de otro. Pero con el tiempo, al borrar y modificar archivos, van quedando huecos entre ellos. Windows dividirá en varios fragmentos los nuevos archivos y los ira colocando en el espacio libre

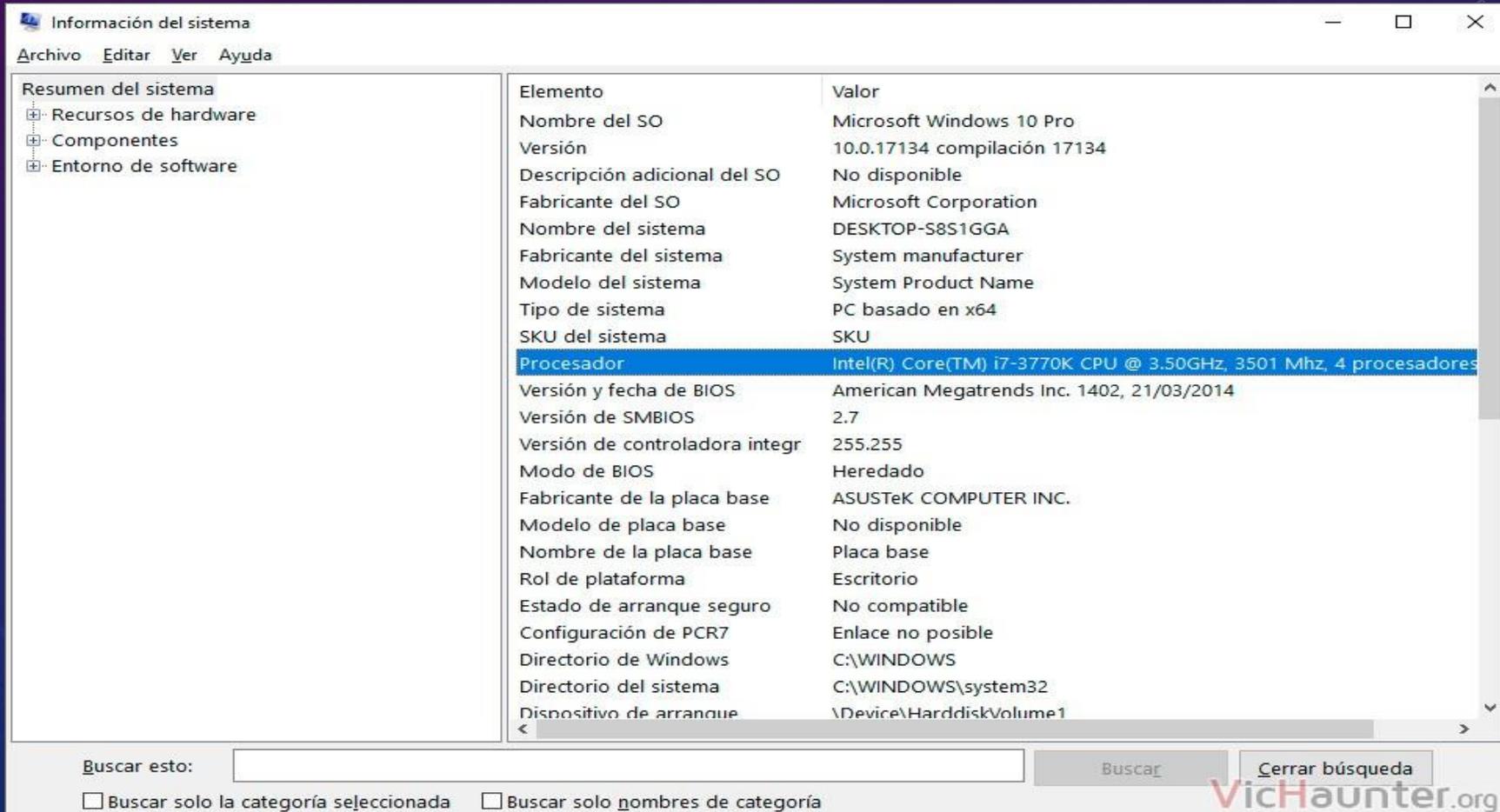
Se puede acceder a este desde la ventana de propiedades de la unidad, en la opción desfragmentar ahora... de la pestaña de herramientas. También la encontramos en el menú de Inicio > Todos los programas > Accesorios > Herramientas del sistema



INFORMACION DEL SISTEMA

Esta herramienta es la encargada de mostrar información sobre el sistema, como por ejemplo, sobre las aplicaciones instaladas, los controladores, el procesador, etc.

Se accede desde el menú de Inicio > Todos los programas > Accesorios > Herramientas del sistema > Información sobre el sistema



The screenshot shows the 'Información del sistema' window in Windows. The left sidebar is expanded to 'Entorno de software'. The main area displays a list of system elements and their values. The 'Procesador' entry is highlighted in blue.

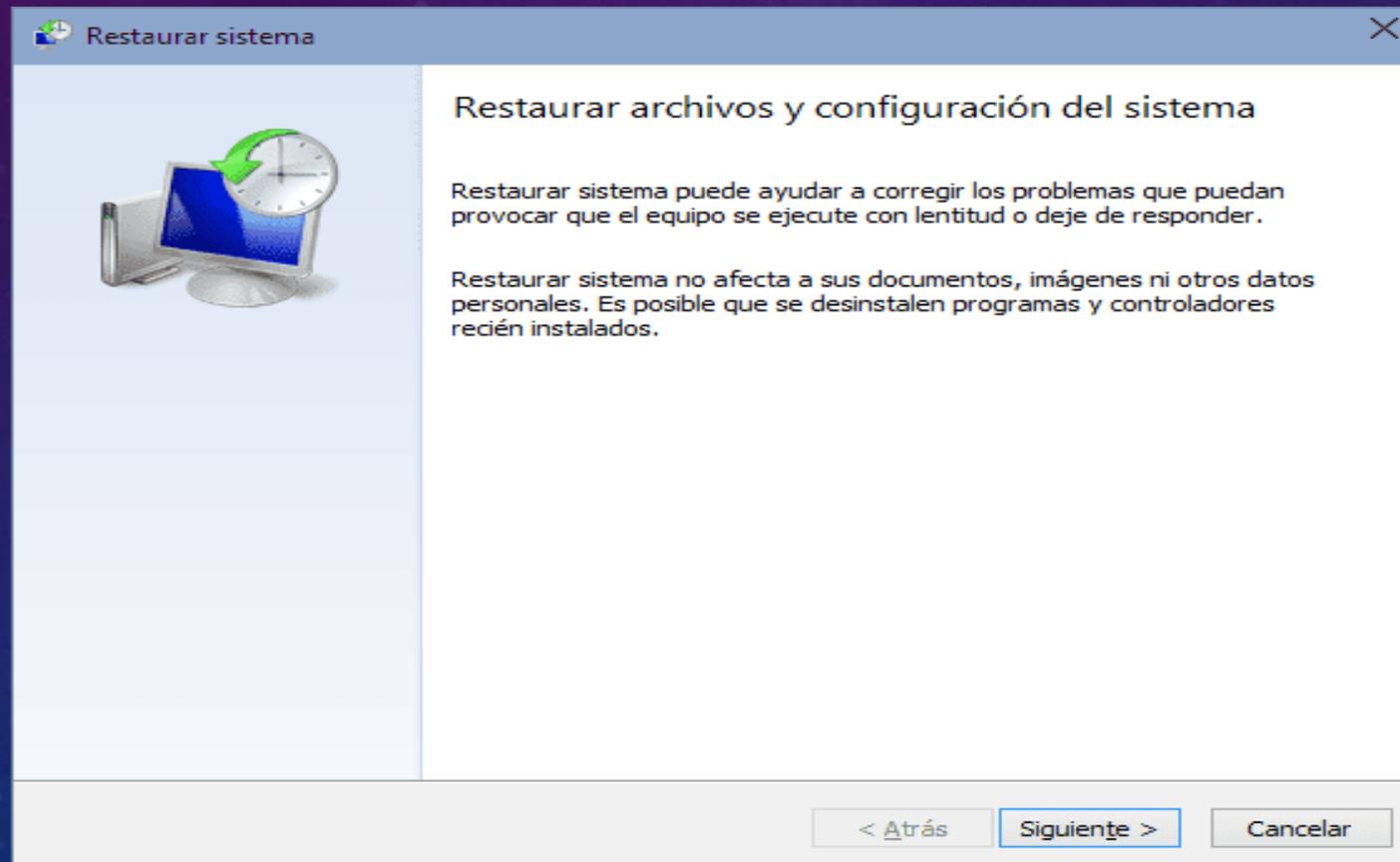
Elemento	Valor
Nombre del SO	Microsoft Windows 10 Pro
Versión	10.0.17134 compilación 17134
Descripción adicional del SO	No disponible
Fabricante del SO	Microsoft Corporation
Nombre del sistema	DESKTOP-S8S1GGA
Fabricante del sistema	System manufacturer
Modelo del sistema	System Product Name
Tipo de sistema	PC basado en x64
SKU del sistema	SKU
Procesador	Intel(R) Core(TM) i7-3770K CPU @ 3.50GHz, 3501 Mhz, 4 procesadores
Versión y fecha de BIOS	American Megatrends Inc. 1402, 21/03/2014
Versión de SMBIOS	2.7
Versión de controladora integr	255.255
Modo de BIOS	Heredado
Fabricante de la placa base	ASUSTeK COMPUTER INC.
Modelo de placa base	No disponible
Nombre de la placa base	Placa base
Rol de plataforma	Escritorio
Estado de arranque seguro	No compatible
Configuración de PCR7	Enlace no posible
Directorio de Windows	C:\WINDOWS
Directorio del sistema	C:\WINDOWS\system32
Dispositivo de arranque	\Device\HarddiskVolume1

At the bottom of the window, there is a search bar with the text 'Buscar esto:' and a search button labeled 'Buscar'. Below the search bar, there are two checkboxes: 'Buscar solo la categoría seleccionada' and 'Buscar solo nombres de categoría'. The text 'VichHunter.org' is visible in the bottom right corner of the image.

RESTAURAR SISTEMA

Se encarga de restaurar el sistema tal cual estaba anteriormente. Para esto cuenta con puntos de restauración, es decir, momentos en que el sistema se hizo una copia del estado del registro de Windows y que podemos utilizar para volver a un estado anterior.

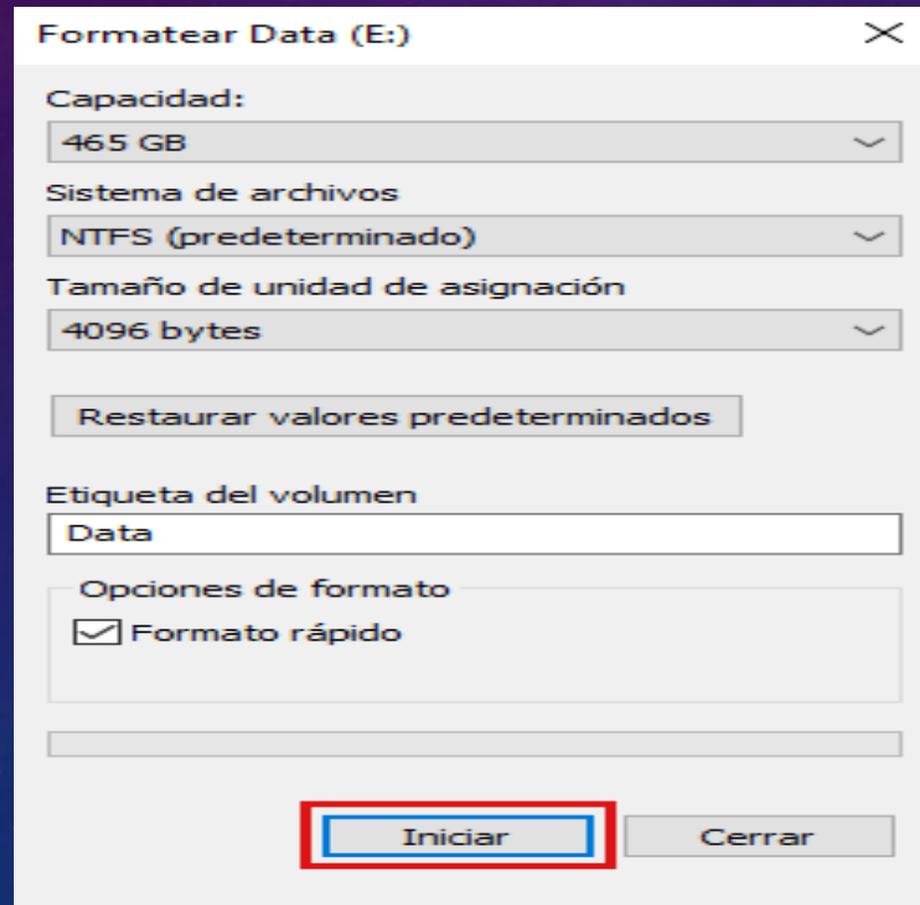
Podemos acceder a esta herramienta en el menú de Inicio > Todos los programas > Accesorios > Herramientas del sistema > Restaurar sistema.



FORMATEAR UN DISCO

Consiste en borrar toda su información y darle un formato adecuado para el sistema de ficheros del sistema. Es un proceso que se suele realizar cuando vamos a reinstalar un sistema operativo.

Para formatear un disco, elige Equipo en el menú Inicio. Haz clic con el botón derecho sobre la unidad que quieras formatear y pulsa formatear



Formato de Datos (E:)

Capacidad:
465 GB

Sistema de archivos
NTFS (predeterminado)

Tamaño de unidad de asignación
4096 bytes

Restaurar valores predeterminados

Etiqueta del volumen
Data

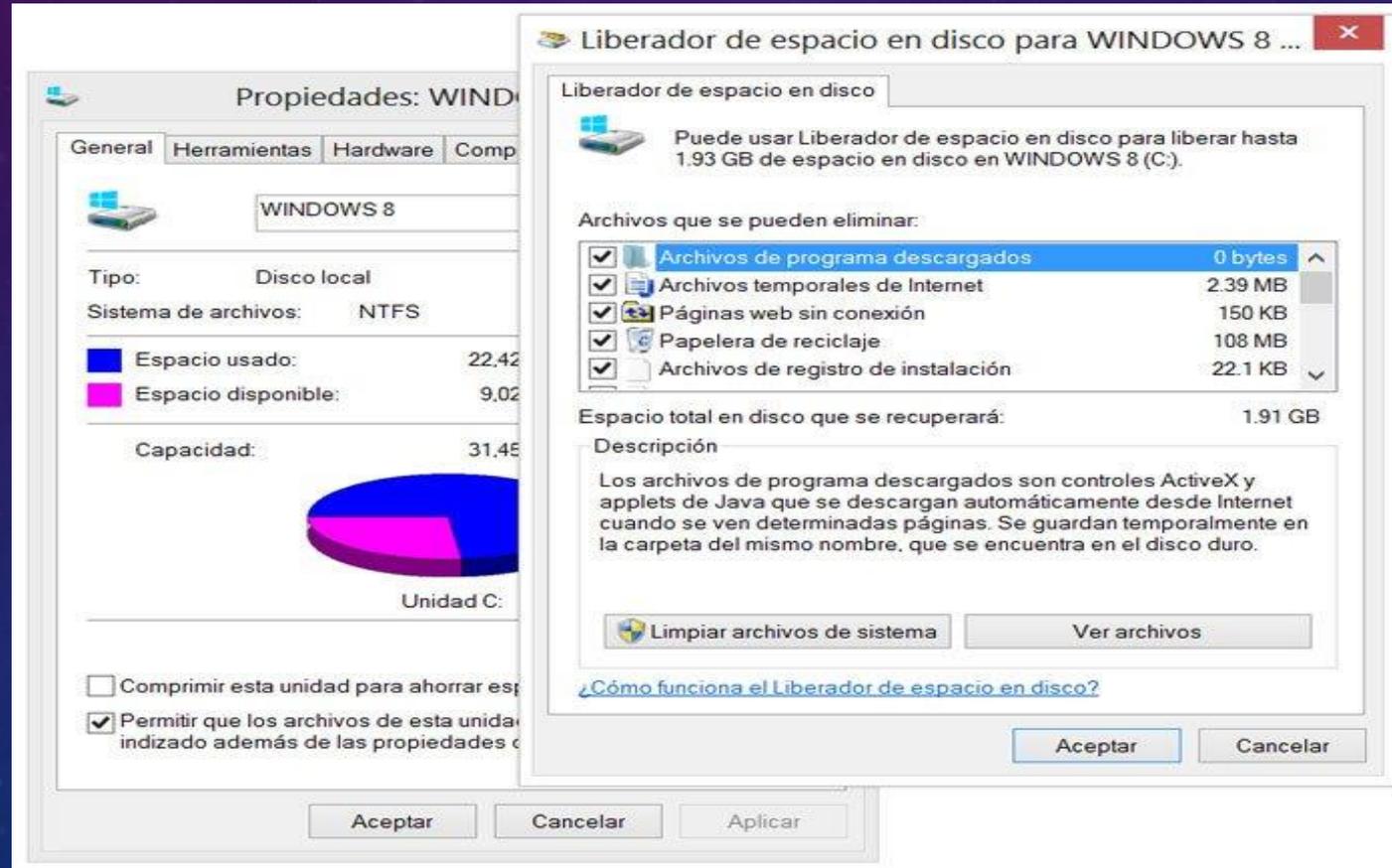
Opciones de formato
 Formato rápido

Iniciar Cerrar

LIBERAR ESPACIO EN DISCO

Es una herramienta que permite vaciar el disco de información que no se este utilizando, por ejemplo los archivos temporales del sistema, de internet e incluso vaciar la papelera.

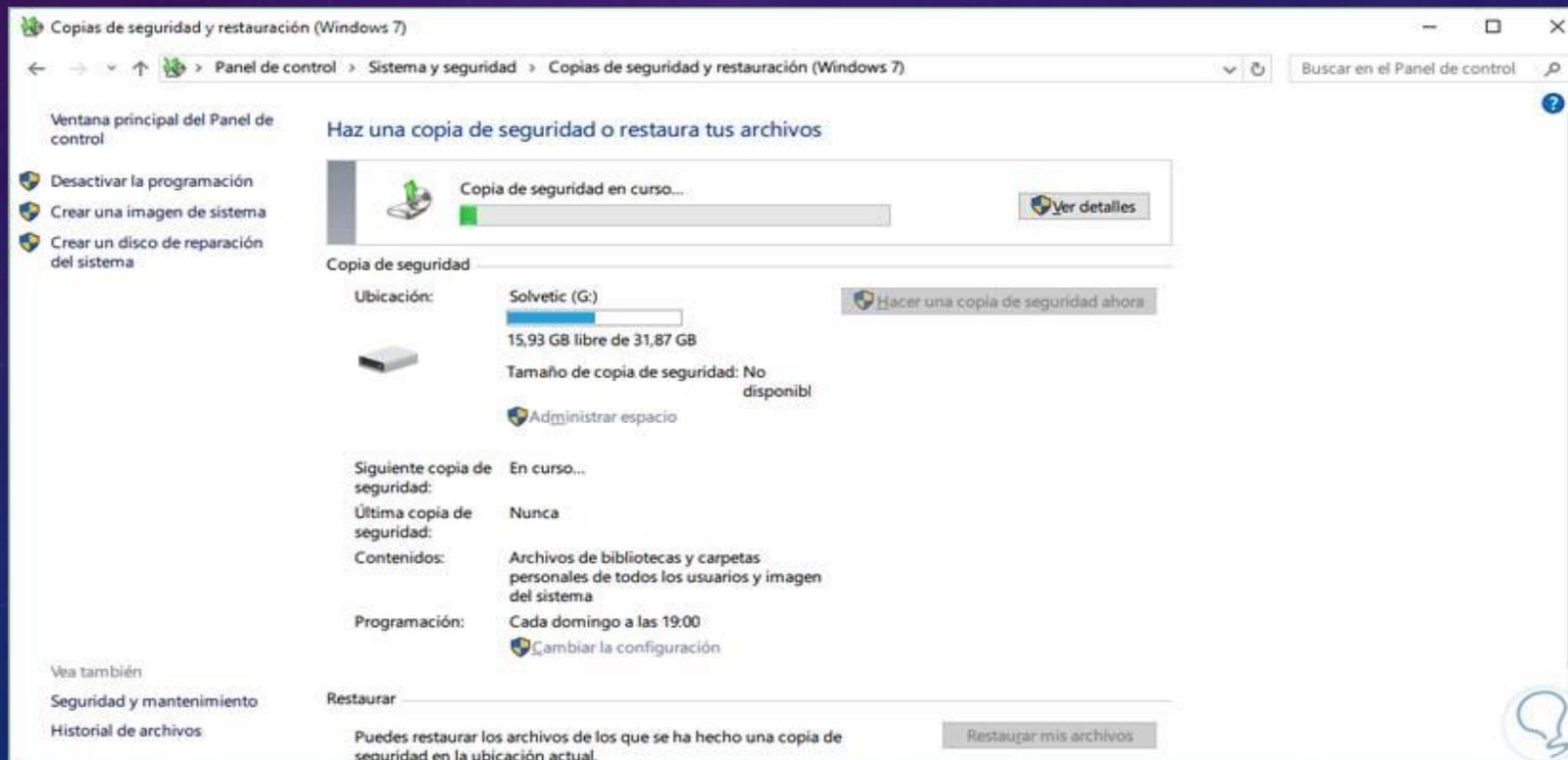
Se accede en el menú de Inicio > Todos los programas > Accesorios > Herramientas del sistema > Liberador de espacio en disco. Nos preguntara que unidad queremos liberar y al aceptar la analizara en busca de archivos prescindibles.



COPIAS DE SEGURIDAD

Esta evita que podamos perder nuestros archivos de forma accidental, o por daños en la partición en que se encuentra. Pero esta copia de seguridad no es una especie de archivo comprimido de nuestros archivos, sino que Windows puede ir utilizándola con archivos nuevos o actualizando los existentes.

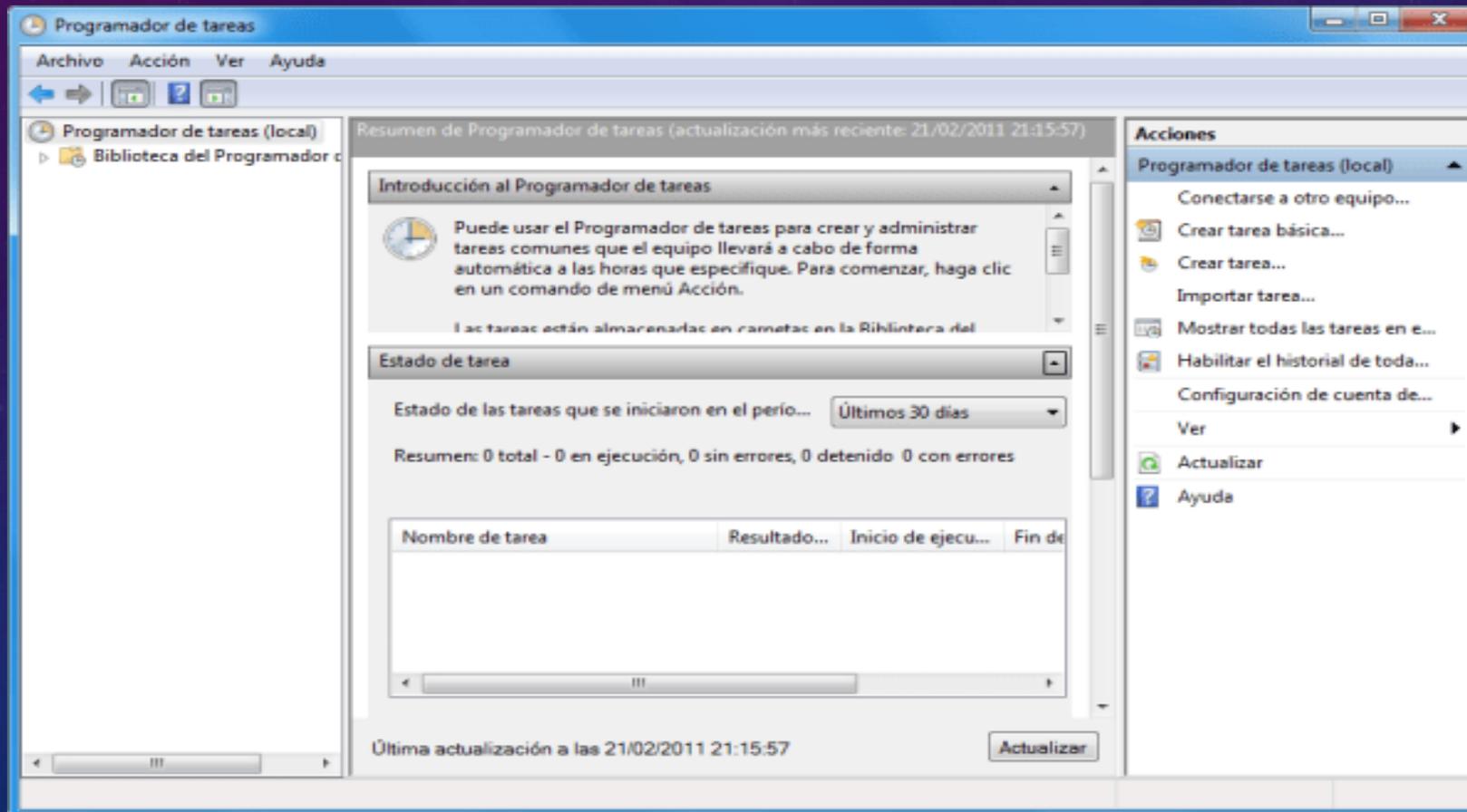
Podemos acceder a este en el menú de Inicio > Todos los programas > Mantenimiento > Copia de seguridad y restauración. En el panel de control, lo encontraras dentro de la categoría Sistema de seguridad.



PROGRAMADOR DE TAREAS

Es una herramienta que nos permite que en un determinado momento se ejecute una aplicación, muestre un mensaje o mande un correo electrónico.

Se accede a este en el menú de Inicio > Todos los programas > Accesorios > Herramientas del sistema > Programador de tareas.

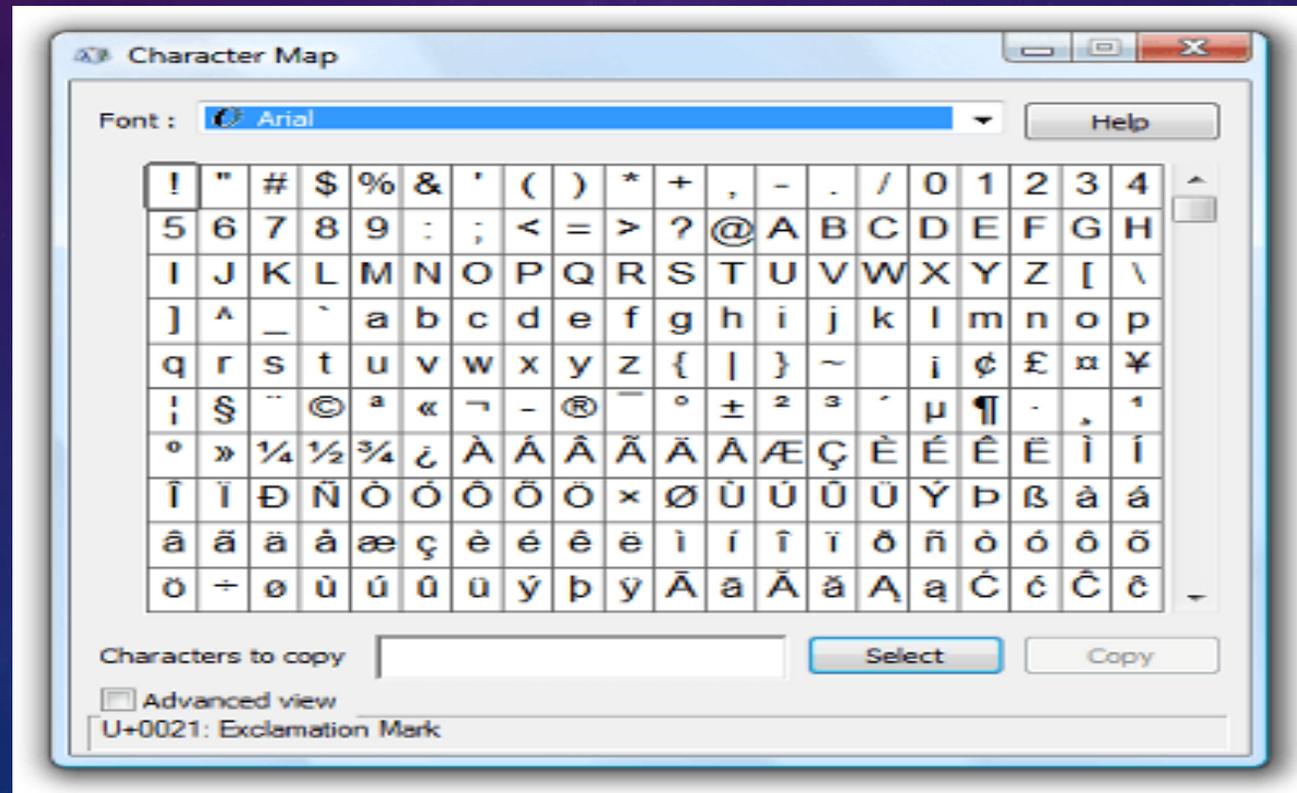


MAPA DE CARACTERES

Es útil para insertar símbolos especiales que no tenemos en el teclado.

Se accede en el menú de Inicio > Todos los programas > Accesorios > Herramientas del sistema > Mapa de caracteres.

Para obtener un carácter hacemos clic sobre el símbolo y pulsamos seleccionar. El símbolo se escribirá en el cuadro de texto. A continuación pulsamos copiar y ya podemos pegarlo en el documento que estemos escribiendo.

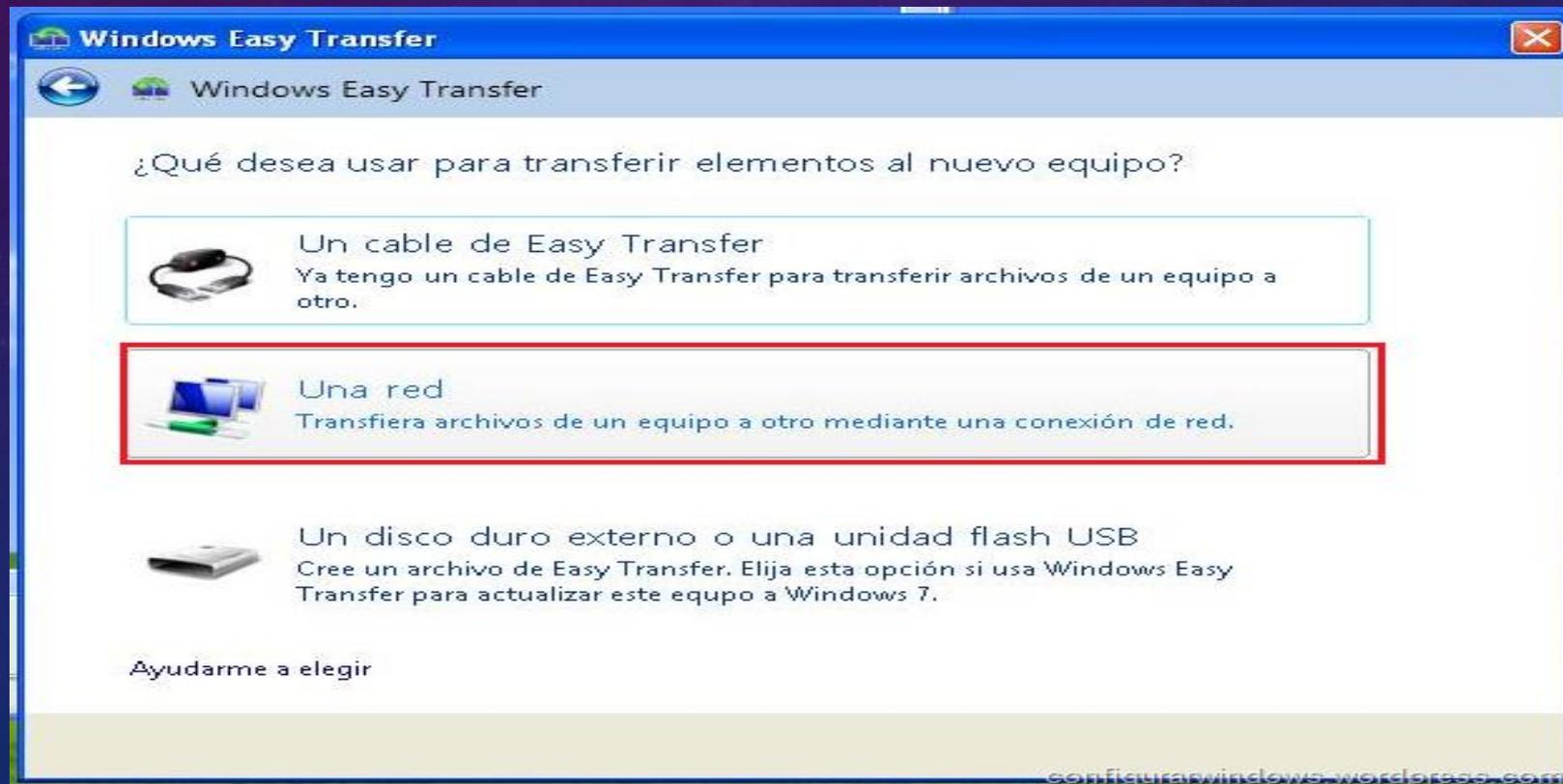


EASY TRANSFER

Es una herramienta que nos permite copiar la información de nuestro usuario de un equipo antiguo a uno nuevo.

Se accede en el menú de Inicio > Todos los programas > Accesorios > Herramientas del sistema > Windows Easy Transfer.

El programa funciona a través de un asistente que te guiara paso a paso según la opción que escojas.



EL ADMINISTRADOR DE TAREAS

Es una herramienta que nos permite gestionar las tareas del sistema. Por ejemplo, podremos finalizar una tarea o iniciar una nueva.

Se accede a este haciendo clic derecho sobre un espacio libre de la barra de tareas, eligiendo Iniciar el administrador de tareas en el menú contextual.

También se puede acceder pulsando la combinación de teclas **Alt + Ctrl + Supr.** Este modo, por ejemplo, nos permite iniciarlo aunque las barras y menús se hayan quedado bloqueados.

Nombre	Estado	9% CPU	33% Memoria	1% Disco	0% Red
Dropbox (32...		0%	107,8 MB	0 MB/s	0 Mbps
▶ Adobe Phot...		0%	92,7 MB	0 MB/s	0 Mbps
Google Chr...		0%	86,8 MB	0 MB/s	0 Mbps
▶ Host de serv...		0,2%	85,8 MB	0,6 MB/s	0 Mbps
Google Chr...		0%	77,2 MB	0 MB/s	0 Mbps
▶ Google Chr...		0%	74,4 MB	0,1 MB/s	0,1 Mbps
▶ Skype (32 bi...		0%	73,4 MB	0 MB/s	0 Mbps
Google Chr...		0%	58,5 MB	0 MB/s	0 Mbps
▶ Spotify (32 ...		0%	39,3 MB	0 MB/s	0 Mbps
Tienda		0%	38,9 MB	0 MB/s	0 Mbps
▶ Explorador ...		0%	32,7 MB	0 MB/s	0 Mbps
▶ Host de serv...		0%	30,2 MB	0 MB/s	0 Mbps
SpotifyHelp...		0%	28,7 MB	0 MB/s	0 Mbps
Google Chr...		0%	21,3 MB	0 MB/s	0 Mbps
▶ avact! Servic...		0%	20,1 MB	0 MB/s	0 Mbps