

Windows 98/Me

Configuración III



CONFIGURACIÓN DE WINDOWS III

Sistema



La utilidad **Sistema** proporciona información relativa a su equipo y a los dispositivos instalados en su ordenador; además, permite modificar la configuración de los mismos y crear perfiles de hardware.

En la pestaña **General**, muestra algunos datos, como la versión del sistema operativo, número de licencia del mismo, algunos datos relativos al equipo: tipo de microprocesador y memoria RAM instalada.

1



Pestaña Administrador de dispositivos.

En esta pestaña, se muestra una lista con todos los dispositivos instalados en el sistema.

Si al aparecer la lista, no encuentra ningún dispositivo desplegado, todos los dispositivos estarán funcionando correctamente.

| Propiedad | les de Sistema | | ?× |
|-----------|---|---|-------------|
| General | Administrador de dispositivos | Perfiles de hardware | Rendimiento |
| | dispositivos por tipo Ve Adaptadores de pantalla Adaptadores de red Adaptador de Acceso tel Adaptador de red privada Controladores de disco duro Controladores de disco duro Controladores de discuelte Dispositivos de sistema Dispositivos | er dispositivos por cone erónico a redes s virtual de Microsoft iternet II Ethernet NIC niversal | sión |
| | | Aceptar | Cancelar |

Por el contrario, si aparece algún dispositivo desplegado, es indicativo de que dicho dispositivo no está funcionando correctamente.

En el dispositivo que causa el error, aparecerá un símbolo indicando el tipo de problema:

Una admiración: Indica que el dispositivo no ha podido encontrar un controlador adecuado.

Un aspa: Indica un conflicto de recursos entre dos dispositivos: dos o más dispositivos están intentando utilizar un mismo recurso.

Pestaña Perfiles de Hardware.

Los perfiles de hardware permiten almacenar determinadas configuraciones de dispositivos, permitiendo que Windows cargue, o no, ciertos dispositivos al arrancar el sistema.

Por ejemplo, puede crear perfiles de hardware distintos para su ordenador portátil cuando lo usa conectándole un monitor y un ratón.

Por defecto, existe un perfil de hardware que recibe el nombre de **Configuración Original**. Para crear un nuevo perfil de hardware, deberá hacer **una copia del perfil original**, asignarle un nombre, y después, reiniciar el sistema arrancado con el nuevo perfil creado. Una vez iniciado el sistema con el nuevo perfil, activar o desactivar los dispositivos correspondientes. En el ejemplo anterior, antes de iniciar el sistema, conectar el monitor y el ratón, e instalar los controladores. A partir de ese momento, cuando trabaje en el portátil con el monitor y ratón conectados, deberá elegir, al iniciar Windows, el nuevo perfil creado.

| Propiedades de Sistema 🔋 🗙 | 1 |
|---|---|
| General Administrador de dispositivos Perfiles de hardware Rendimiento | |
| Puede crear perfiles de hardware para seleccionar diferentes configuraciones al iniciar. | |
| La mayoría de los equipos no necesitan diferentes perfiles de hardware. Para más información, consulte la Ayuda. | |
| Configuración original | |
| Copiar Cambiar nombre Ejiminar | |
| | |
| | |
| Aceptar Cancelar | |
| | |

Impresoras

Esta utilidad le permite gestionar las impresoras instaladas en su sistema. Puede agregar impresoras nuevas, eliminar las impresoras que ya no usa, cambiar la configuración de las impresoras existentes, llevar el control de los trabajos de impresión en la cola etc...



Instalar una impresora nueva

Si al comprar su impresora, ésta incluye discos de instalación, es preferible que utilice estos discos, ya que suelen contener una versión más reciente de los controladores.

Por el contrario, si dispone de una impresora antigua de la que no tiene discos de instalación, siga los pasos siguientes.

A través del ejemplo siguiente, llevaremos a cabo la instalación y configuración de una impresora **Hp LaserJet III** conectada directamente a nuestro ordenador por el puerto **LPT1.**

Haga doble Clic en el icono Agregar Impresora.

En el primer cuadro de diálogo, pulse el botón Siguiente.

En el segundo cuadro, deberá seleccionar Impresora Local si va a instalar una impresora conectada físicamente a nuestro propio PC, o **Impresora en Red** si va a instalar una impresora conectada dentro de la red. En nuestro caso, se trata de una impresora local.

| Asistente para agregar impresora | Asistente para agregar impresora | |
|---|---|---|
| Este asistente le ayudará a instalar la impresora especificada de manera rápida y fácil. Para iniciar la instalación, haga clic en Siguiente. | Cómo está conectada la impresora a su equipo? Si está conectada directamente, haga clic en Impresora local. Si está conectada a otro equipo, haga clic en Impresora en red. () Impresora local () Impresora en red | Z |
| < <u>A</u> trás Siguiente > Cancelar | < <u>A</u> trás Siguiente > Cancelar | 1 |

En el siguiente cuadro, deberá seleccionar la **marca** y **modelo** de la impresora. Esta lista contiene todas las impresoras reconocidas directamente por el sistema **Operativo**. Deberá usar la opción **Utilizar disco** para instalar el controlador de la impresora.

En nuestro caso, seleccionaremos la marca **HP** en la lista izquierda y **HP LaserJet III** en la derecha:

| Asistente para agregar in | npresora |
|---------------------------|--|
| | Puede escribir un nombre para la impresora o utilizar el que figura abajo. Cuando haya finalizado, haga clic en Siguiente. |
| | Nombre de impresora: HP LasedJet III |
| | ¿Desea que los programas basados en Windows utilicen esta impresora como la predeterminada? |
| | © <u>S</u> ∫ C № |
| | < <u>A</u> trás Siguiente> Cancelar |

En la pantalla siguiente, el sistema le pide que seleccione el puerto al que está conectada físicamente la impresora. En la mayoría de los casos las impresoras usan el primer puerto paralelo, que se representa por LPT1:. seleccionamos esta opción y pulsamos Siguiente.

| - de commente | Seleccione a continua | el puerto que desea utilizar con la impresora y ción, haga clic en Siguiente. |
|-----------------------------|--------------------------|---|
| Concentration of the second | <u>P</u> uertos dis | ponibles: |
| | COM1: COM2: FILE: | Puerto de comunicaciones Puerto de comunicaciones Crea un archivo en el disco |
| | | Puerto de impresora ECP |
| | <u> </u> | <u>C</u> onfigurar puerto |
| | | |

En el nuevo cuadro de diálogo, aparece el **nombre** por defecto de la impresora, que es posible cambiar si lo deseamos. También podemos señalar si queremos usar esta impresora como **predeterminada** en el caso de que existan varias impresoras instaladas. Como en este caso, es la primera impresora que instalamos, deberemos dejar activada la opción **Si.**

| Asistente para agregar i | mpresora |
|--------------------------|--|
| | Cuando la impresora esté instalada, puede imprimir una página de prueba para comprobar la instalación. ¿Desea imprimir una página de prueba? <u>Si (recomendado)</u> <u>No</u> |
| | < <u>A</u> trás Finalizar Cancelar |

En el siguiente cuadro, puede **Imprimir** una página de prueba. Si es la primera vez que instala la impresora, es recomendable hacerlo, aunque antes deberemos asegurarnos de que la impresora está conectada al PC y preparada para imprimir (encendida, con papel, etc...).

Configuración III

Al pulsar el botón **Siguiente**, puede que Windows le pida el CD de Instalación de Windows. Deberá insertarlo, o bien, usar la opción **Examinar** para indicarle al sistema la ubicación de los controladores.



Una vez localizados, el sistema instalará todos los ficheros necesarios para controlar la impresora, y mostrará el icono con el nombre de la impresora instalada. Si todo el proceso ha sido correcto, deberá imprimirse la página de prueba.

Propiedades de la impresora.

Una vez instalada, en su trabajo diario, en el caso de que surjan problemas con

la impresora, puede acceder a las propiedades para comprobar si se ha modificado alguna de forma accidental.

Para ver las propiedades de la impresora, haga un solo clic con el botón izquierdo para seleccionarla, después, un clic con el derecho, y en el menú Contextual, seleccione Propiedades.

El cuadro de diálogo que se muestra puede cambiar dependiendo del modelo de impresora instalada. A continuación, veremos las más importantes.

| Propiedades de HP | LaserJet III | | ? × |
|----------------------|----------------|-------------------------------|---------------|
| Gráficos | Fuentes | Dpciones d | e dispositivo |
| General | Detalles | Compartir | Papel |
| HP Laser. | et III | | _ |
| C <u>o</u> mentario: | | | |
| Separador de pági | nas: | | |
| (ninguno) | | Examinar. | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | l <u>m</u> pri | mir página de prueba | |
| | | | |
| | Acep | tar Cancelar | Apligar |
| | | | |

En la pestaña **General**, aparece el nombre de la impresora y un botón para imprimir una página de prueba.

| Gráficos | Fuentes | Opciones de dispositivo | 1 | |
|----------------------------------|---------------------------|---------------------------------------|-------|--|
| General | Detalles | Compartir Pape | | |
| HP LaserJet | | | | |
| × | | | | |
| mp <u>r</u> imir en el siguiente | e puerto: | | | |
| LPT1: (Puerto de imp | oresora ECP) | <u>Agregar puerto</u> | | |
| mprimir con el siguien | te controlador: | Eliminar puerto | | |
| HP LaserJet III | | Nuevo controlador | | |
| Capturar puerto d <u>e</u> in | npresora | Finalizar captura | | |
| - Configuración del tie | mpo de espera | | | |
| No seleccionado: | 15 segur | odos | | |
| | / 1/5 | | | |
| Reintentar tra <u>n</u> smisi | on: 143 segur | ndos | | |
| | 1 | 1 | | |
| Configuración de pu | erto <u>Co</u> nfiguració | n de la cola | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | Aceptar | Cancelar Ap | ligar | |

En la pestaña **Detalles**, puede seleccionar el puerto de la impresora y el controlador que utiliza. Dispone de botones para agregar nuevos puertos y controladores.



En la pestaña **Papel**, puede seleccionar el tamaño y orientación del papel, bandeja por la que se alimentará el papel, número de copias, etc...

Hay que tener en cuenta que estos parámetros serán los usados por defecto por todos los programas instalados en Windows. Podrá cambiarlos en cada programa de forma independiente en el momento de imprimir.

Cambiar la impresora predeterminada.

Si tiene varias impresoras instaladas, deberá establecer alguna de ellas como impresora predeterminada. Esta será la impresora que aparecerá seleccionada por defecto en las aplicaciones de Windows.

Para establecer la impresora predeterminada, haga un clic con el botón izquierdo sobre el icono de la impresora, y en el menú archivo, seleccione **Configurar como predeterminada.**



Puede hacer la misma operación a través del **menú contextual**, haciendo clic con el botón derecho del ratón sobre el icono y seleccionando la misma opción en el menú.

Como puede ver en la figura, la impresora predeterminada se diferencia de las otras por una marca de verificación en el icono.





Configuración III

La Cola de Impresión.

En Windows, cuando da la orden de imprimir, el documento va a parar a una **cola de impresión**. Si manda imprimir varios documentos, el primero empezará a imprimirse inmediatamente, y el resto quedarán en espera en la cola.

| 🥩 HP LaserJet III | | | | |
|--|-------------|-------------|--------------|-------------------|
| Impresora <u>D</u> ocumento <u>V</u> er Ay <u>u</u> da | 3 | | | |
| Nombre del documento | Estado | Propietario | Progreso | Iniciado a las |
| empezando Wordpad | Imprimiendo | Puesto 4 | 0 de 2 págin | 18:00:06 21/11/01 |
| 1 trabajos en la cola | | | | 1. |

Puede acceder a la cola para comprobar los trabajos pendientes, eliminar trabajos, detener temporalmente la impresión, etc...

Para mostrar la cola de impresión, haga doble clic en el icono de la impresora correspondiente en el **Panel de Control**.

También puede acceder a ella, haciendo doble clic en el icono de la impresora que aparece en el extremo derecho de la barra de tareas, cuando da la orden de impresión.

A continuación, veremos las operaciones más comunes con la cola de impresión.

Visualizar los trabajos existentes en la cola.

Ir a **Inicio/Configuración/Impresoras**, y hacer doble clic sobre el icono de la impresora correspondiente.

También puede hacer doble clic sobre el icono de la impresora que aparece en el extremo derecho de la barra de tareas cuando ha dado una orden de impresión.

Eliminar un trabajo de la cola.

Visualizar la cola de impresión, hacer un clic sobre el trabajo que desea eliminar para seleccionarlo, y pulsar en el teclado la tecla Suprimir, o bien, seleccionar **Documento/Cancelar impresión en el menú.**

Pausar un trabajo de impresión.

Eliminar todos los trabajos de la cola.

Una vez abierta la cola de impresión, vaya a Archivo/Purgar Documentos de Impresión.

| 爹 HP LaserJet III | | | | |
|---|-------------|-------------|--------------|-------------------|
| Impresora <u>D</u> ocumento <u>V</u> er Ay <u>u</u> c | la | | | |
| Nombre del documento | Estado | Propietario | Progreso | Iniciado a las |
| 🔊 empezando Wordpad | Imprimiendo | Puesto 4 | 0 de 2 págin | 18:00:06 21/11/01 |
| 1 trabajos en la cola | | | | |
| | | | | |