# Microsoft Windows

**Microsoft Windows** (conocido generalmente como Windows), es el nombre de una familia de [sistemas operativos](http://es.wikipedia.org/wiki/Sistemas_operativos) desarrollados y vendidos por [Microsoft](http://es.wikipedia.org/wiki/Microsoft). Microsoft introdujo un entorno operativo denominado *Windows* el 25 de noviembre de [1985](http://es.wikipedia.org/wiki/1985) como un complemento para [MS-DOS](http://es.wikipedia.org/wiki/MS-DOS) en respuesta al creciente interés en las interfaces gráficas de usuario ([GUI](http://es.wikipedia.org/wiki/GUI)).[1](http://es.wikipedia.org/wiki/Microsoft_Windows#cite_note-aboutcomnov-1)Microsoft Windows llegó a dominar el mercado mundial de computadoras personales, con más del 90% de la cuota de mercado, superando a [Mac OS](http://es.wikipedia.org/wiki/Mac_OS), que había sido introducido en [1984](http://es.wikipedia.org/wiki/1984).

Las versiones más recientes de Windows son [Windows 8](http://es.wikipedia.org/wiki/Windows_8) para [equipos de escritorio](http://es.wikipedia.org/wiki/Computadora_de_escritorio), [Windows Server 2012](http://es.wikipedia.org/wiki/Windows_Server_2012) para [servidores](http://es.wikipedia.org/wiki/Servidor) y [Windows Phone 8](http://es.wikipedia.org/wiki/Windows_Phone) para [dispositivos móviles](http://es.wikipedia.org/wiki/Dispositivos_m%C3%B3viles). La primera versión en español fue [Windows 3.0](http://es.wikipedia.org/wiki/Windows_3.0).

Windows es un sistema operativo basado en ventanas. La primera versión se lanzó en 1985 y comenzó a utilizarse de forma generalizada gracias a su interfaz gráfica de usuario (GUI, Graphical User Interface). Hasta ese momento, el sistema operativo más extendido era MS-DOS (Microsoft Disk Operating System), y la interfaz consistía en una línea de comandos.

La primera versión de Microsoft Windows, versión 1.0, lanzada en noviembre de [1985](http://es.wikipedia.org/wiki/1985), compitió con el sistema operativo de Apple. Carecía de un cierto grado de funcionalidad y logró muy poca popularidad. Windows 1.0 no era un sistema operativo completo; más bien era una extensión gráfica de MS-DOS. Windows versión 2.0 fue lanzado en noviembre de 1987 y fue un poco más popular que su predecesor. Windows 2.03 (lanzado en enero de [1988](http://es.wikipedia.org/wiki/1988)) incluyó por primera vez ventanas que podían solaparse unas a otras. El resultado de este cambio llevó a [Apple](http://es.wikipedia.org/wiki/Apple) a presentar una demanda contra Microsoft, debido a que infringían derechos de autor.

Windows versión 3.0, lanzado en [1990](http://es.wikipedia.org/wiki/1990), fue la primera versión de Microsoft Windows que consiguió un amplio éxito comercial, vendiendo 2 millones de copias en los primeros seis meses. Presentaba mejoras en la interfaz de usuario y en la multitarea. Recibió un lavado de cara en Windows 3.1, que se hizo disponible para el público en general el 1 de marzo de 1992. El soporte de Windows 3.1 terminó el 31 de diciembre de 2001.

En julio de [1993](http://es.wikipedia.org/wiki/1993), Microsoft lanzó Windows NT basado en un nuevo kernel. NT era considerado como el sistema operativo profesional y fue la primera versión de Windows en utilizar la [Multitarea apropiativa](http://es.wikipedia.org/wiki/Multitarea_apropiativa). Windows NT más tarde sería reestructurado para funcionar también como un sistema operativo para el hogar, con Windows XP.

El 24 de agosto de [1995](http://es.wikipedia.org/wiki/1995), Microsoft lanzó Windows 95, una versión nueva para los consumidores, y grandes fueron los cambios que se realizaron a la interfaz de usuario, y también se utiliza multitarea apropiativa. [Windows 95](http://es.wikipedia.org/wiki/Windows_95) fue diseñado para sustituir no solo a Windows 3.1, sino también de Windows para Workgroups y MS-DOS. También fue el primer sistema operativo Windows para utilizar las capacidades Plug and Play. Los cambios que trajo Windows 95 eran revolucionarios, a diferencia de los siguientes, como Windows 98 y Windows Me. El soporte estándar para Windows 95 finalizó el 31 de diciembre de 2000 y el soporte ampliado para Windows 95 finalizó el 31 de diciembre de 2001.

El siguiente en la línea de consumidor fue lanzado el 25 de junio de [1998](http://es.wikipedia.org/wiki/1998), Microsoft [Windows 98](http://es.wikipedia.org/wiki/Windows_98). Sustancialmente fue criticado por su lentitud y por su falta de fiabilidad en comparación con Windows 95, pero muchos de sus problemas básicos fueron posteriormente rectificados con el lanzamiento de Windows 98 Second Edition en [1999](http://es.wikipedia.org/wiki/1999). El soporte estándar para Windows 98 terminó el 30 de junio de 2002, y el soporte ampliado para Windows 98 terminó el 11 de julio de 2006.

Como parte de su línea «profesional», Microsoft lanzó [Windows 2000](http://es.wikipedia.org/wiki/Windows_2000) en febrero de [2000](http://es.wikipedia.org/wiki/2000). La versión de consumidor tras Windows 98 fue Windows Me (Windows Millennium Edition). Lanzado en septiembre de 2000, Windows Me implementaba una serie de nuevas tecnologías para Microsoft: en particular fue el «Universal Plug and Play». Durante el 2004 parte del código fuente de Windows 2000 se filtró en internet, esto era malo para Microsoft porque el mismo núcleo utilizado en Windows 2000 se utilizó en Windows XP.

En octubre de 2001, Microsoft lanzó [Windows XP](http://es.wikipedia.org/wiki/Windows_XP), una versión que se construyó en el kernel de Windows NT que también conserva la usabilidad orientada al consumidor de Windows 95 y sus sucesores. En dos ediciones distintas, «Home» y «Professional», el primero carece por mucho de la seguridad y características de red de la edición Professional. Además, la primera edición «Media Center» fue lanzada en 2002, con énfasis en el apoyo a la funcionalidad de [DVD](http://es.wikipedia.org/wiki/DVD) y TV, incluyendo grabación de TV y un control remoto. El soporte estándar para Windows XP terminó el 14 de abril de 2009. El soporte extendido continuará hasta el 8 de abril de 2014.

En abril de 2003, [Windows Server 2003](http://es.wikipedia.org/wiki/Windows_Server_2003) se introdujo, reemplazando a la línea de productos de servidor de Windows 2000 con un número de nuevas características y un fuerte enfoque en la seguridad; lo cual fue seguido en diciembre de 2005 por Windows Server 2003 R2.

El 30 de enero de 2007, Microsoft lanzó [Windows Vista](http://es.wikipedia.org/wiki/Windows_Vista). Contiene una serie de características nuevas, desde un shell rediseñado y la interfaz de usuario da importantes cambios técnicos, con especial atención a las características de seguridad. Está disponible en varias ediciones diferentes y ha sido objeto de muy severas críticas debido a su patente inestabilidad, sobredemanda de recursos de hardware, alto costo, y muy alta incompatibilidad con sus predecesores, hecho que no ocurría con éstos.

El 22 de octubre de 2009, Microsoft lanzó [Windows 7](http://es.wikipedia.org/wiki/Windows_7). A diferencia de su predecesor, Windows Vista, que introdujo a un gran número de nuevas características, Windows 7 pretendía ser una actualización incremental, enfocada a la línea de Windows, con el objetivo de ser compatible con aplicaciones y hardware que Windows Vista no era compatible. Windows 7 tiene soporte multi-touch, un Windows shell rediseñado con una nueva barra de tareas, conocido como Súper bar, un sistema red llamado Home Group, y mejoras en el rendimiento sobre todo en velocidad y en menor consumo de recursos.

El 26 de octubre de 2012, Microsoft lanzó [Windows 8](http://es.wikipedia.org/wiki/Windows_8). Por primera vez desde Windows 95, el botón Inicio ya no está disponible en la barra de tareas, aunque la pantalla de inicio está aún activa haciendo clic en la esquina inferior izquierda de la pantalla y presionando la tecla Inicio en el teclado. Presenta un Explorador de Windows rediseñado, con la famosa interfaz *ribbon* de [Microsoft Office](http://es.wikipedia.org/wiki/Microsoft_Office). Según [Microsoft](http://es.wikipedia.org/wiki/Microsoft) han vendido 60 millones de licencias, aunque ha recibido muchas críticas por parte de los usuarios. Se conservan la gran mayoría de las características de su predecesor, [Windows 7](http://es.wikipedia.org/wiki/Windows_7), con excepción de la nueva interfaz gráfica y algunos cambios menores.

Fuente: <http://es.wikipedia.org/wiki/Microsoft_Windows>