Introducción al Office

Introducción a la paquetería de Microsoft Office

Prof. Rodolfo flores

Introducción a Office

- **Microsoft Office** es una suite ofimática creada por la empresa Microsoft. Funciona oficialmente bajo los sistemas operativos Microsoft Windows y Apple Mac OS, aunque también lo hace en Linux si se utiliza un emulador como Wine o CrossOver Office. Además de aplicaciones incluye servidores y servicios basados en Web.

Introducción a Office

- ¿Que es una suite?
- Una colección que esta integrada por programas de aplicación, funcionando como uno solo.
- Este entorno de programas compartidos elimina la necesidad de transferencia incompatible de información.

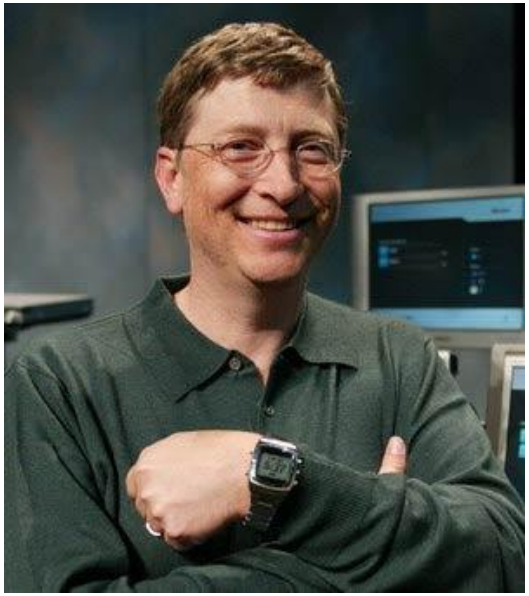
Introducción a Office

- Ofimática

- **ofimática.** (Acrón. de *ofi*cina e infor*mática*). f. Automatización, mediante sistemas electrónicos, de las comunicaciones y procesos administrativos en las oficinas.

Introducción a Office

- Microsoft
- **Microsoft** es una empresa multinacional americana fundada en 1975 dedicada al sector de las tecnologías de la información con sede en Redmond, Washington, Estados Unidos. Es mayormente conocida por sus sistemas operativos Windows y aplicaciones ofimáticas como Microsoft Office.



Orígenes

Bill Gates y Paul Allen crearon la empresa en 1985. Se establecieron en Albuquerque (Nuevo México) y cuatro años más tarde se trasladaron a Seattle.

Sus primeros productos fueron intérpretes de BASIC, más tarde hicieron compiladores de Fortran y COBOL. La primera versión del compilador BASIC de Microsoft fue inspirada por Bill Gates a partir de un artículo en una revista sobre el Altair 8800.

Introducción a Office

- Microsoft Office es considerado el estándar "de facto" en programas de productividad, siendo la interoperabilidad con Office uno de los principales escollos para la competencia, ya que los documentos creados por defecto utilizan formatos propios cerrados. Se trata de software no libre.

En que consiste el paquete office

- Microsoft Office incluye los siguientes componentes:
- Microsoft Word (procesador de texto)
- Microsoft Excel (planilla de cálculo u hoja de cálculo)
- Microsoft PowerPoint (programa de presentación)
- Microsoft Access (programa de bases de datos)
- Microsoft Groove 2007 es una aplicación P2P dirigida a equipos.
- Microsoft Outlook (agenda y cliente de correo electrónico)
- Microsoft Frontpage (editor de páginas web visual)
- Microsoft Photo Manager (editor de fotografías)
- Microsoft Publisher (editor para crear varios tipos de publicaciones como tarjetas, pancartas, etc.)
- Microsoft InfoPath para desarrollar formularios de entrada de datos basados en XML
- Microsoft OneNote (capturar, organizar y reutilizar las notas en ordenadores portátiles, de escritorio o Tablet PC)
- Microsoft Project (gestión de proyectos)
- Microsoft Visio (editor de flujogramas)
- Microsoft PhotoDraw - *Desfasado*
- Microsoft Draw - *Desfasado*

- Donde cada uno de ellos sirven en conjunto para hacer uso de todos los elementos de la paquetería que trae para instalar los sistemas operativos y los programas de aplicación.

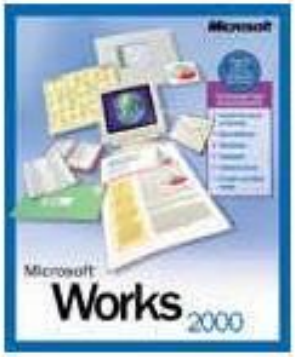
Historia

- Originalmente, MS Office era sólo la versión "todo en uno" de una serie de programas que ya existían, pero el éxito de su venta en un único paquete hizo que dejaran de venderse por separado. Su éxito comercial empezó en los Macintosh, mientras que en los PC compatibles competía con otros productos más establecidos, como Wordperfect, pero el lanzamiento de Office 95 en paralelo con Windows 95 hizo que alcanzara su actual dominio del mercado.

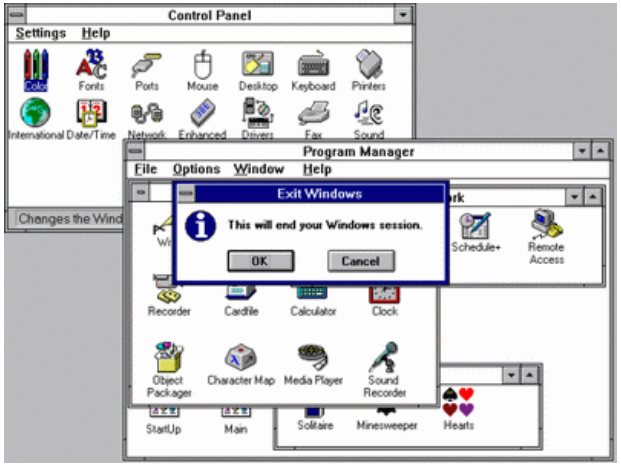
Historia

- Su éxito hace generalmente pasar desapercibido a Microsoft Works, paquete que integra en un solo programa las principales funcionalidades de Office, pero destinado al mercado doméstico y a las pequeñas empresas.

- Un software que se incluye en el Office últimamente y que es de utilidad en la gestión de proyectos siguiendo metodologías del PMI en su PMBOK, es Microsoft Office Project. Se conocen versiones desde la 3 hasta 2003. El software está fundamentado, como todos los software que elaboran cronogramas con barras de Gantt, en el método de la ruta crítica "CPM" o "PERT" técnica de evaluación y revisión de proyectos.



Ciclo de vida de los productos Office



- Desde 2002, Microsoft estableció la directiva de ciclos de vida de productos.
- Versiones anteriores a Office 97 (incluyendo Outlook 97) se encuentran sin soporte.

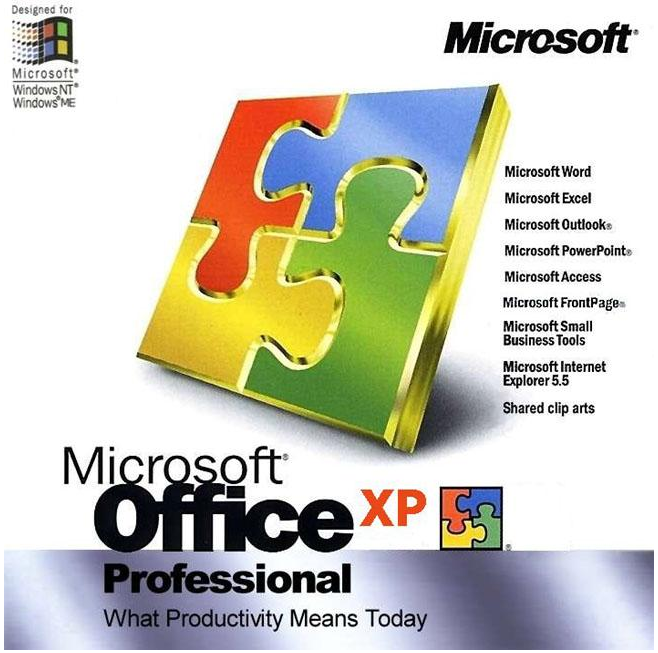
Ciclo de vida de los productos Office

- Office 97 (incluye Outlook 98): el soporte principal acabó el 31 de agosto de 2001. El soporte extendido se terminó el 28 de febrero de 2002. El soporte asistido acabó el 16 de enero de 2004.

Ciclo de vida de los productos Office

- Office 2000: el soporte principal acabó el 30 de junio de 2004. El soporte extendido estará hasta el 14 de julio de 2009.

Ciclo de vida de los productos Office



- Office XP: el soporte principal acabó el 11 de julio de 2006. El soporte extendido estará hasta el 12 de julio de 2011.

Ciclo de vida de los productos Office

- Office 2003: el soporte principal se terminará el 13 de enero de 2009, mientras que el soporte extendido acabará el 14 de enero de 2014.

Ciclo de vida de los productos Office

- Versiones actuales y futuras: el soporte principal será de 5 años después de su lanzamiento, o 2 años después del lanzamiento de la versión siguiente [*cita requerida*]. El soporte extendido acabará 5 años desde el término del soporte principal.

Versiones

Versiones para Windows

Versión	Fecha	Componentes	Comentarios
3.0 (92)	30 de agosto de 1992	Word 2.0c, Excel 4.0a, PowerPoint 3.0, Mail	
4.0	17 de enero de 1994	Word 6.0, Excel 4.0, PowerPoint 3.0	
4.2	3 de julio de 1994	Word 6.0, Excel 5.0, PowerPoint 4.0, Office Manager	versiones compatibles con 16 bits, 32 bits y Alpha
4.3	2 de junio de 1994	Word 6.0, Excel 5.0, PowerPoint 4.0, Mail 3.2, Access 2.0	última versión compatible con 16 bits; última versión para Windows 3.x, NT 3.1 y 3.5
7.0 (95)	30 de agosto de 1995	Word 7.0, ...	coincide con el lanzamiento de Windows 95
8.0 (97)	30 de diciembre de 1996	Word 97, Excel 97, PowerPoint 97, ...	ediciones en 1 CD-ROM y en 45 disquetes, la versión Service Release 2 corrigió el problema del año 2000; última versión para Windows NT 3.51

Versiones

9.0 (2000)	27 de enero de 1999	Word 2000, Excel 2000, PowerPoint 2000, Access 2000, ...	última versión para Windows 95
10.0 (XP/2002)	31 de mayo de 2001	Word 2002, Excel 2002, PowerPoint 2002, Access 2002, ...	última versión para Windows 98, Me y NT 4; compatibilidad mejorada para trabajo en cuentas resrictivas en sistemas de la línea NT (Windows 2000, XP)
11.0 (2003)	17 de noviembre de 2003	Word 2003, Excel 2003, PowerPoint 2003, Access 2003, Outlook 2003, ...	última versión para Windows 2000
12.0 (2007)	30 de enero de 2007	Word 2007, Excel 2007, PowerPoint 2007, Access 2007, Outlook 2007, ...	lanzado junto con Windows Vista; nueva interfaz gráfica de usuario
14.0	*prevista para la primera mitad de 2009*	Word, Excel, PowerPoint, Access, ...	no será nombrado Office 13 por superstición[1]

Versiones

Versiones para Mac

Versión	Fecha	Componentes	Comentarios
1.0	1990	Word 3.0, ...	
2.0	1992	Word 4.0, ...	
3.0	1993	Word 5.0, Excel 4.0, PowerPoint 3.0, ...	
4.2	1994	Word 6.0, Excel 5.0, PowerPoint 4.0, ...	
4.2.1	2 de junio de 1994	Word 6.0.1, Excel 5.0, PowerPoint 4.0, ...	
8.0 (98)	15 de marzo de 1998	Word 98, Excel 98, PowerPoint 98, ...	
9.0 (2001)	11 de octubre de 2000	Word 2001, Excel 2001, PowerPoint 2001, ...	
10.1.9 (X)	19 de noviembre de 2001	Word X, Excel X, PowerPoint X, ...	primera versión para Mac OS X
11.3.5 (2004)	11 de mayo de 2004	Word 2004, Excel 2004, PowerPoint 2004, ...	
12.0 (2008)	*prevista para la segunda mitad de 2007*	Word 2008, Excel 2008, PowerPoint 2008, ...	