Ofimática

De Wikipedia, la enciclopedia libre

Ofimática, a veces también designado como *burótica* o *automatización de escritorios* o *automatización de oficinas*, designa al conjunto de técnicas, aplicaciones y herramientas informáticas que se utilizan en funciones de oficina para optimizar, automatizar, y mejorar tareas y procedimientos relacionados. Las herramientas ofimáticas permiten idear, crear, manipular, transmitir o almacenar la información necesaria en una oficina. Actualmente es fundamental que las oficinas estén conectadas a una red local o a Internet.

Cualquier actividad que pueda hacerse manualmente en una oficina puede ser automatizada o ayudada por herramientas ofimáticas: dictado, mecanografía, archivado, fax, microfilmado, gestión de archivos y documentos, etc.

La ofimática comienza a desarrollarse en la década del 70, con la masificación de los equipos de oficina que comienzan a incluir microprocesadores, dejándose de usar métodos y herramientas por otras más modernas. Por ejemplo, se deja la máquina de escribir y se reemplaza por computadoras y sus procesadores de texto e incluso el dictado por voz automatizado.

Índice

- 1 Herramientas de Ofimática
- 2 Historia
- 3 Ofimática en línea
- 4 Véase también
- 5 Referencias

Herramientas de Ofimática

- 1. Procesamiento de textos.²
- 2. Hoja de cálculo
- 3. Herramientas de presentación.
- 4. Base de datos.
- 5. Utilidades: agendas, calculadoras, etc.
- 6. Programas de correo electrónico, correo de voz, mensajeros.
- 7. Herramientas de reconocimiento y síntesis del habla.
- 8. Suite ofimática: paquete de múltiples herramientas ofimáticas.

Historia

La ofimática o la automatización de la oficina moderna, comienza con la máquina de escribir y con la fotocopiadora, que permitieron mecanizar tareas que antes eran manuales.

Más cerca en el tiempo, la automatización de la oficina también comenzó a incluir el traspaso de información hacia medios electrónicos.

Pero la revolución de la automatización llegó de la mano de las computadoras, en especial de las computadoras personales en 1980. Aunque debemos recordar que fue en el año de 1971 cuando comenzó la revolución en la que se empezaron a hacer cada vez más de costumbre las tecnologías, las cuales ayudaron para avanzar en la búsqueda de una sociedad más completa, en el ambiente laboral.

La ofimática básicamente se originó para la gestión de datos (gracias al poder de cálculo y procesamiento de las computadoras), luego para el almacenamiento de información (dado que la capacidad de almacenamiento crecía y se hacía más barato) y finalmente el intercambio de datos (gracias a las facilidades de las redes, la conexión a internet, etc.).

Ofimática en línea

Este tipo de aplicaciones permiten crear y compartir el trabajo en línea. Los documentos se pueden crear desde cero o importarlos a partir de archivos de texto, presentaciones y hojas de cálculo existentes. Una de las principales aportaciones de estas herramientas es que permiten compartir o editar documentos entre varios usuarios (o simplemente visualizarlos) en tiempo real.

La ofimática con red de área local permite a los usuarios transmitir datos, correo electrónico e incluso voz por la red. Todas las funciones propias del trabajo en oficina, incluyendo dictados, mecanografía, archivado, copias, fax, télex, microfilmado y gestión de archivos, operación de los teléfonos y la centralita, caen en esta categoría. La ofimática fue un concepto muy popular en los años 1970 y 1980, cuando las computadoras de sobremesa se popularizaron.³

Véase también

- Microsoft Office
- Apache OpenOffice
- LibreOffice
- Microsoft Surface

Referencias

- 1. Definición de Burótica (http://definicionesdepalabras.com/burotica), sitio digital 'Definiciones de palabras'.
- 2. Scibilia, Ron (June 1989). «TECHNOWRITERS» (http://books.google.com.ar/books? id=BeQDAAAAMBAJ&lpg=PA71&ots=ntxUR1RGVz&dq=Popular%20Mechanics%20Science%20installing %20linoleum&pg=PA71#v=onepage&q&f=true). *Popular Mechanics* **166** (6): 71–73. Consultado el 15 de febrero de 2015.
- 3. «Office automation» (http://encyclopedia.thefreedictionary.com/office+automation). *Computing Dictionary* (en inglés). Consultado el 13 de junio de 2007.

Obtenido de «http://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Ofimática&oldid=82617592»

Categoría: Programas ofimáticos

- Esta página fue modificada por última vez el 21 may 2015 a las 14:54.
- El texto está disponible bajo la Licencia Creative Commons Atribución Compartir Igual 3.0; podrían ser aplicables cláusulas adicionales. Léanse los términos de uso para más información.

Wikipedia® es una marca registrada de la Fundación Wikimedia, Inc., una organización sin ánimo de lucro.