



Mi Universidad

Ensayo

NOMBRE DEL ALUMNO: ELEAZAR GIRON LOPEZ

NOMBRE DEL TEMA: UNIDAD II PROCESADOR DE TEXTOS.

PARCIAL: I

NOMBRE DE LA MATERIA: COMPUTACIÓN 1.

NOMBRE DE LA PROFESOR: LIC. EVELIO CALLES PEREZ

**NOMBRE DE LA LICENCIATURA: TRABAJO SOCIAL Y
GESTIÓN COMUNITARIA.**

CUATRIMESTRE: I

Introducción

El procesador es una aplicación informática para la creación, edición, modificación y procesamiento de documentos de texto con formato, a diferencia de los editores de texto, que manejan solo texto simple.

Más bien, evolucionaron a partir de máquinas mecánicas y solo más tarde se fusionaron con el campo de la informática. La historia del procesamiento de texto es la historia de la automatización gradual de los aspectos físicos de la escritura y la edición, y luego del refinamiento de la tecnología para ponerla a disposición de corporaciones e individuos.

Al principio, los diseñadores de sistemas de procesamiento de texto combinaron tecnologías existentes con las emergentes para desarrollar equipos independientes, creando un nuevo negocio distinto del mundo emergente de la computadora personal.

UNIDAD II PROCESADOR DE TEXTOS

Son programas informáticos con la función de crear y editar documentos de texto en formato digital, el equivalente moderno de una máquina de escribir pero con funciones actualizadas, como el diseño de la letra, el estilo de los párrafos y la hoja del documento, agregar elementos extra como imágenes tablas y formas, además de elementos artísticos como encabezados, pie de página, número de página, entre otros.

Estos programas son instalados en la computadora en función del sistema operativo residente, de tal manera que podamos acceder a él en el momento que necesitemos, dicho programa genera un documento de texto para guardar nuestro trabajo, para después poder verlo y reeditarlo si lo deseamos.

Algunas versiones incorporan funciones extra como diccionario, corrector de texto, auto resumen, plantillas y demás elementos que hacen nuestra trabajo más sencillo y completo.

Antiguamente sus funciones eran reducidas al grado de solo editar el texto, como el tamaño, color y estilo de letra y pequeñas funciones extra como el interlineado, con el paso del tiempo fueron evolucionando y se fueron adaptando a las necesidades y requerimientos más actuales.

Dichas mejoras provocaron la inclusión de revisión gramáticas y de ortografía por idioma, el trabajo simultaneo con otros programas como editores de hojas de cálculo, gráficos con tablas índices pre-programados, la revisión con protocolos especiales como el formato APA para tesis, el enlace con bibliografías, referencias como citas y notas al pie de página.

En un principio con el nacimiento de los equipos de cómputo se ofrecieron como una alternativa a las máquinas de escribir, pero con la función de corregir sin tener que empezar de nuevo todo el documento y con la creación de los dispositivos de almacenamiento la posibilidad de guardar el trabajo para editarlo después.

“En 1995 aquel producto era ya una atractiva alternativa a otras suites ofimáticas del mercado, y poco a poco su popularidad crecería para convertir esta suite en la más extendida de todo el mundo. El binomio de Windows y Office se había convertido en el estándar de facto tanto en el mundo empresarial como en el segmento de los usuarios finales”. (webedia, s.f.)

Con el tiempo aparecieron varios programas dedicados a esta tarea, como es el caso de los dos más importantes Openoffice de la desarrolladora apache de software libre y Word de Microsoft, existen más programas, desarrollados para otros sistemas operativo como Android y Mac os.

Tiempo después los procesadores de textos fueron agregando funciones, pero la tendencia homogenizó las más importantes y estas fueron 2, la fuente, esta controla el comportamiento de la letra, su tamaño, color, estilo de fuente, en algunos programas como el caso de Word 2007 en adelante el estilo artístico, como el sombreado iluminado, 3D entre otras funciones. Y el párrafo que controla aspectos de comportamiento de este, como es el interlineado, el espaciado entre párrafos, la alineación del texto y las sangrías, algunos agregan el espacio entre letras, viñetas y saltos de página.

Después fue agregado los controles de páginas desde la aplicación, para controlar aspectos como el tamaño de hoja, márgenes y columnas, pero eso no se quedó madamas con esto, algunos agregaron elementos como saltos de página, guiones y números de páginas.

Mas delante se agregaron objetos insertables, es el caso de los que no son propiamente texto, hablamos de tablas, símbolos, gráficos, imágenes, cuadros de texto, en Word se agregó también los prefabricados como portadas, los gráficos SmartArt para cuadros sinópticos y mapas mentales, además de encabezados y pies de página, la inclusión de la letra capital y elementos rápidos homogéneos como el autor, título y propiedades de fácil acceso.

Con el aumento de las funciones del sistema operativo, el caso del aumento de capacidad de procesamiento, almacenamiento y el portapapeles, podemos tener archivos más grandes, la función de copiar y pegar con mas elementos

El tamaño máximo del archivo está limitado a 32 MB solo para el texto total del documento y no incluye gráficos, independientemente de cómo se inserte la imagen gráfica (Vincular a archivo, Guardar con documento o Estilo de ajuste) en el documento. Por lo tanto, si el archivo contiene gráficos, el tamaño máximo del archivo puede ser mayor que 32 MB. (microsoft, 2021)

Pero como sucedió con otros tipos de aplicaciones, el modelo de licencias de Microsoft acabó quedándose caduco. Los procesadores de texto convencionales seguían vendiéndose, y aunque aparecían alternativas Open Source como OpenOffice o LibreOffice la verdadera batalla estaba en la nube.

Fueron estos desarrollos los que comenzaron a desbancar a un aparentemente invencible Microsoft Word. Las alternativas que se podían usar como servicios web comenzaron a ganar fuerza, y la aparición de Google Docs y de sus alternativas acabaron haciendo mella en el dominio de Microsoft en este ámbito. (webedia, s.f.)

La empresa de Redmond ha reaccionado rápido en este ámbito, y desde hace tiempo comercializa Office 365 como una alternativa a su suite tradicional, que de hecho se ha convertido en un subproducto de la suite en la nube.

Eso no quita para que no hayan aparecido proyectos de interés en este segmento, con procesadores modulares como Quill que tratan de ajustarse a distintas necesidades. De hecho sus desarrolladores lo califican como un editor de texto enriquecido, y no como uno de los modernos procesadores de texto de los cuales, aseguran, no usamos ni el 95% de sus características. (microsoft, 2021)

Esa evolución ha tenido una víctima clara: la máquina de escribir se ha convertido casi en un anacronismo. Hay de hecho algunos intentos por recuperarla en versión moderna - vimos proyectos como Hemingwrite, Qwerkywriter o Freewrite que desde luego nos llamaron la atención-, pero lo cierto es que escribir y editar textos nunca fue más rápido y sencillo que ahora, y aplicaciones míticas como WordStar tienen la culpa.

Conclusión

Los procesadores de texto convencionales seguían vendiéndose, y aunque aparecían alternativas Open Source como OpenOffice o LibreOffice la verdadera batalla estaba en la nube.

Las alternativas que se podían usar como servicios web comenzaron a ganar fuerza, y la aparición de Google Docs y de sus alternativas acabaron haciendo mella en el dominio de Microsoft en este ámbito.

Eso no quita para que no hayan aparecido proyectos de interés en este segmento, con procesadores modulares como Quill que tratan de ajustarse a distintas necesidades.

De hecho sus desarrolladores lo califican como un editor de texto enriquecido, y no como uno de los modernos procesadores de texto de los cuales, aseguran, no usamos ni el 95% de sus características.

Referencias bibliográficas

Gobierno de aragon, d. d. (2016). *Guía de Microsoft Word 2016 Primeros pasos*. Argonesa de svicios telematicos.

microsoft. (2021). *docs.microsoft.com*. Obtenido de <https://docs.microsoft.com/es-es/office/troubleshoot/word/operating-parameter-limitation>

webedia. (s.f.). *www.xataka.com*. Obtenido de <https://www.xataka.com/historia-tecnologica/cuando-procesador-texto-acabo-maquina-escribir>