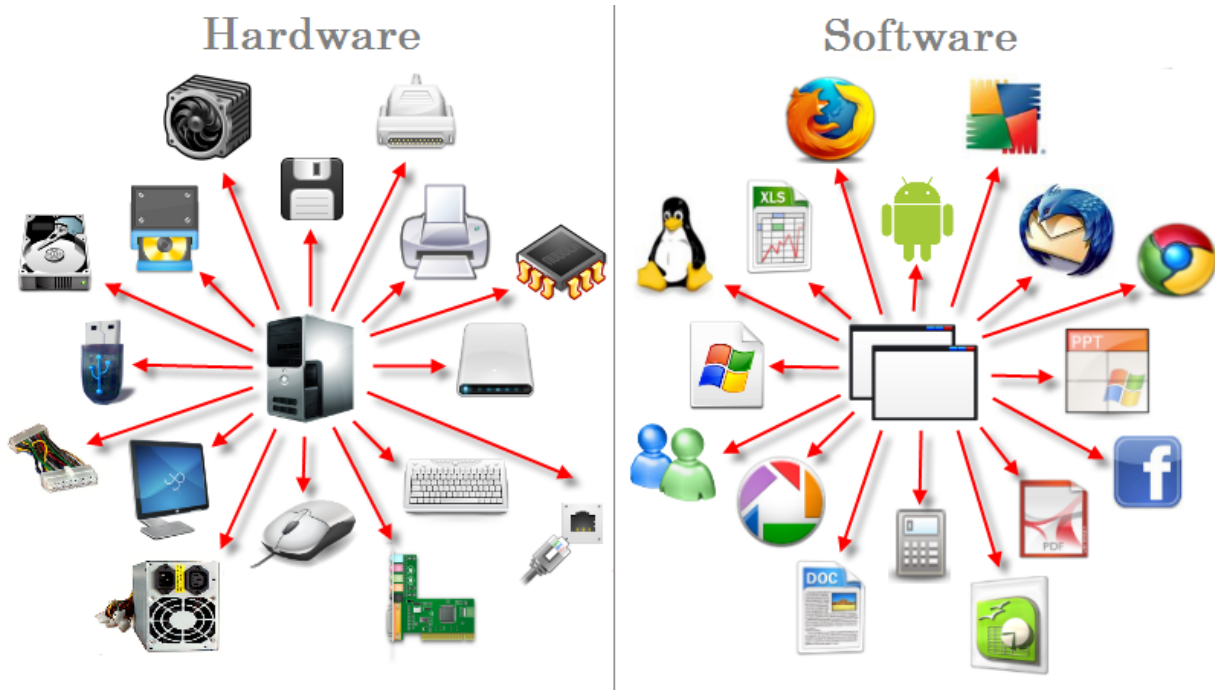


El Hardware y el Software

Un ordenador debe su funcionamiento a dos elementos básicos, el hardware y el software, los encargados de todas las tareas que se desempeñan en el equipo. ¿Pero, que son exactamente estos elementos? Y ¿en qué se diferencian?



El hardware hace referencia a todos los componentes materiales y físicos de un dispositivo, es decir, aquellos que se pueden ver y tocar. El monitor, el ratón, la CPU, el teclado o la memoria RAM son algunos ejemplos de aquellas partes que, en su conjunto, forman el hardware.

Se distinguen dos tipos de hardware:

Interno: se encuentra dentro de la torre del ordenador (carcasa), como los cables, los circuitos, la unidad central de procesamiento o los dispositivos de almacenamiento.

Periféricos: están situados en el exterior de la torre del ordenador (carcasa). Entre ellos tenemos los periféricos de entrada, que dan información al sistema, como el ratón o el teclado; los periféricos de salida, que muestran las operaciones realizadas en el ordenador, como por ejemplo el monitor o la impresora; y los periféricos de entrada-salida, que realizan las dos funciones anteriores, como los USB.

El software a diferencia del hardware es el soporte lógico e inmaterial que permite que

la computadora pueda desempeñar tareas inteligentes. Por ejemplo: todas las aplicaciones informáticas como procesadores de texto, planillas de cálculo y editores de imagen son parte del software.

Internet



Internet: Es una red mundial de ordenadores, que comparten información unos con otros por medio de páginas o sitios web.

World Wide Web: Las siglas “WWW” provienen de la expresión World Wide Web, es decir “Red Informática Mundial”. Ésta es una recopilación de información a la que se accede a través de internet.

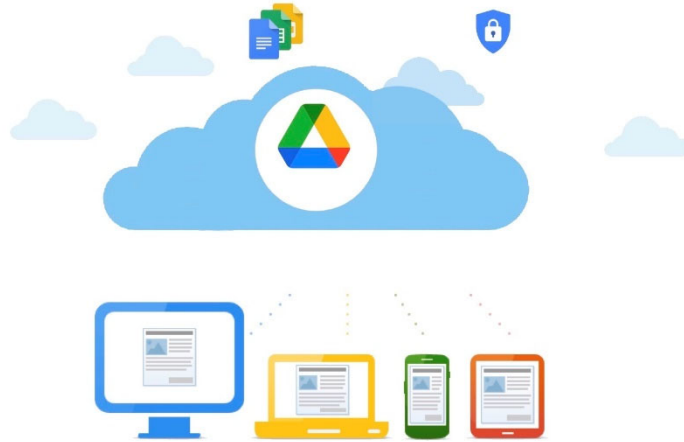
Navegador: Un navegador web es un programa que permite ver la información que contiene una página web. Ejemplos de ellos son Google, Internet Explorer, Safari, Opera y Firefox.

Página Web: Una página web es un documento electrónico el cual se encuentra en una dirección determinada de internet. Es capaz de contener texto, sonido, video, enlaces, imágenes y muchas otras cosas.



- Están adaptadas para la World Wide Web (WWW).
- Se puede acceder a ellas mediante un navegador web.
- Por ejemplo Facebook es una página web.

Google Drive



¿Qué es Google Drive?

Google Drive es un servicio de almacenamiento de datos en internet que provee Google e incluye una capacidad de almacenamiento de 15 GB en su versión gratuita.

¿Para qué sirve?

Este servicio funciona como espacio de almacenamiento y cuenta con un paquete de aplicaciones ofimática online. Permite crear carpetas, almacenar y subir archivos de cualquier tipo.

Procesador de texto



Los procesadores de texto cumplen con una función similar a la que cumplían las máquinas de escribir hace algunas décadas, aunque mucho más completa y compleja.

Actualmente, la definición de procesador de texto es muy sencilla: es un programa que permite crear, editar y modificar todos los aspectos de un documento de texto sin tener que reescribirlo. Esto incluye el cambio de tipografías, tamaños, colores, etc. Es decir, cualquiera de los programas que utilices en tu ordenador para escribir o modificar textos.

Por lo general todos los procesadores de textos son capaces de trabajar con diferentes tipos de fuentes, interlineado, alineación, tamaño de letra, corrección ortográfica y gramatical, el trabajo con imágenes y tablas, además de contar con diccionarios en varios idiomas para facilitar la labor de redacción.

La gran ventaja del procesador de texto sobre una máquina de escribir tradicional es que puedes hacer cambios sin tener que reescribir todo el documento. Si cometes un error de escritura, simplemente regresas el cursor y corriges el error. Si quieres borrar un párrafo, simplemente quítalo, sin dejar rastro. Es igual de fácil ingresar palabras, oraciones o párrafos completos en la mitad del documento. El procesador de texto también facilita el reacomodo de secciones de texto de un documento para acomodarlo en otra parte del mismo documento o en otro documento. Cuando terminas con todos los cambios que desees hacer puedes enviar el archivo a impresión para obtener una hoja impresa.