



# Presentación

**Nombre:** yordi bigvai Hernández soto

**Materia:** computación 1

**Lic.:** bemardo lepe ariaga

**Fecha:** 01/12/2023

**Frontera Comalapa Chiapas**

## Ensayo

¿Qué es Windows?

### Introducción

Windows es una familia de sistemas operativos para computadores personales, teléfonos inteligentes y otros sistemas informáticos, creados y comercializados por la empresa norteamericana Microsoft para diversos soportes de arquitectura de sistemas (como x86 y ARM). La primera aparición de Windows ocurrió en 1985, como un paso adelante en la modernización del MS-DOS hacia los entornos gráficos de usuario (GUI), y desde entonces se ha convertido en el sistema operativo más utilizado del mundo, copando prácticamente la totalidad de la cuota de mercado disponible (90%) durante años. Windows ofreció a sus usuarios una creciente variedad de versiones disponibles y actualizadas del programa, con diferencias notorias en cuanto a su aspecto, estabilidad y potencias. La incorporación de Internet permitió, además, la actualización automática del software en cualquier parte del mundo. Si hay un programa o una aplicación que usas con bastante frecuencia es recomendable que le crees un acceso directo en el escritorio para acceder a él con más facilidad y rapidez. Para hacerlo, haz clic sobre el ícono del programa y arrástralo hasta el escritorio y allí suéltalo en cualquier parte para que sea añadido como acceso rápido. La barra de tareas de Windows contiene el botón de Inicio, con el cual podrás acceder a todos los programas del dispositivo, y Cortana, que es el asistente virtual y buscador de este sistema operativo. Además, verás allí accesos directos a ciertos programas o a las aplicaciones que estén en uso. En la parte derecha encontrarás información como el estado de la batería, la conexión a internet, la hora y el acceso al panel de notificaciones. Si quieres trabajar con varios programas o aplicaciones al mismo tiempo, puedes anclar las ventanas a la pantalla para que no se minimicen cuando no la estés usando. Todo esto es posible gracias al modo multitarea que Windows 10 te ofrece. Verás las aplicaciones que estás usando en ese momento en versión miniatura, haz clic derecho sobre una de ellas para ver más opciones. Allí elige dónde quieres anclar esa ventana seleccionando Acoplar a la derecha o la izquierda. Puedes repetir ese mismo procedimiento con otros programas que tengas abiertos y así podrás manejarlos simultáneamente. Las ventanas quedarán una al lado de la otra y podrás trabajar con ellas sin que estas se minimicen.

## Desarrollo

La pantalla o menú de inicio de Windows 10 regresa a la forma clásica que vimos en sistemas operativos como Windows XP o Vista y lo combina con la pantalla de inicio de celdas o baldosas que encontramos en Windows 8. En la parte derecha de la pantalla verás algunas aplicaciones en pequeños recuadros. En la parte izquierda encontrarás un acceso rápido a los programas que más usas y mucho más abajo están las opciones para abrir el explorador de archivos, la configuración, la opción de apagado y un comando para acceder a todas las aplicaciones que tiene instalado el equipo. Y Si quieres darle un toque propio a tu menú de inicio, Windows te permite modificar las aplicaciones que allí aparecen y la forma en que lo hacen. Además, podrás organizarlas a tu gusto. También puedes organizar los íconos de las aplicaciones en la forma que quieras. Para hacerlo, solo debes hacer clic sobre el programa que quieres mover y, con el botón oprimido, arrastrarlo hasta la posición deseada. Otra opción para personalizar tu menú de inicio es borrando el acceso rápido a las aplicaciones que no quieres que allí aparezcan. Hacerlo es muy sencillo. Simplemente haz clic derecho (o alternativo) sobre el programa que quieres quitar y haz clic en Desanclar de inicio. Cuando haces esta operación no estás eliminando la aplicación de tu equipo, simplemente la quita del Menú de inicio. Sin embargo, podrás encontrarla en tu listado de aplicaciones. Cuando te conectas a internet por medio de una red wifi, lo haces de forma inalámbrica, es decir, sin necesidad de usar cables. Tu dispositivo tendrá acceso a internet siempre y cuando esté dentro del área de cobertura de la red. no quieres que tu computador siga recordando alguna red tifa, puedes eliminarla para evitar que se conecte automáticamente cuando el dispositivo se encuentre dentro del área de cobertura, Si tienes una impresora con conexión inalámbrica, podrás añadirla fácilmente a tus dispositivos de Windows 10 para imprimir todos tus documentos sin necesidad de cables. Solo debes tener presente el pin WPS, el mecanismo que ayuda a la conexión de dispositivos a través de wifi, y que podrás encontrar en el menú de la impresora, Si tienes algún dispositivo con conectividad Bluetooth como un ratón, un teclado, unos audífonos, celulares o tabletas, podrás emparejarlo con tu equipo con Windows 10 e intercambiar archivos sin necesidad de cables o demás conexiones, El ratón o "Mouse" es un dispositivo ovalado con botones que sustituye muchas de las funciones del teclado, El ratón se conecta a la computadora por un cable a puertos USB-PS2. Actualmente existen muchos modelos inalámbricos; estos ratones se comunican con la computadora por medio de señales

que viajan a través del aire. Utilizamos esta acción para mover los objetos presentes en la pantalla. Para “arrastrar y soltar”, seleccionamos el objeto o archivo a mover haciendo un clic sobre él y con el clic sostenido, movemos el objeto o documento al lugar seleccionado; por último, lo soltamos en el sitio donde debe quedar ubicado. INALÁMBRICOS: Aquellos que trabajan con baterías y no necesitan cables para comunicarse con la computadora. CON RUEDA DE DESPLAZAMIENTO: Éstos tienen una ruedita entre los dos botones (izquierdo y el derecho), la cual permite al usuario desplazarse de arriba abajo de una página Web o documento. CON SENSOR ÓPTICO: los de este tipo no tienen una bolita debajo o “TrackBall”, sino una luz que transmite los movimientos de la muñeca del usuario a la computadora. PROGRAMABLES: Son ratones que tienen más de dos botones, a los cuales se les pueden asignar distintas funciones y tareas. POINTING STICK: Son como un borrador de un lápiz. Se encuentra en el medio del teclado de algunas computadoras portátiles. Para ponerlo en funcionamiento, se debe colocar la yema. TOUCHPAD: No tienen botones, ni rueditas. Son una superficie lisa sobre la cual los dedos se desplazan para mover el puntero. Para hacer clic o doble clic.

## **Conclusión**

Mi conclusión es que el sistema es muy utilizado por el mundo porque ha servido de mucha utilidad en los programas de hoy y de ayer y a diariamente nos ayuda a trabajar que utilizamos en la vida cotidiana, y también en general ha cambiado mucho a lo largo de la historia, siempre se va mejorando el sistema operativo.