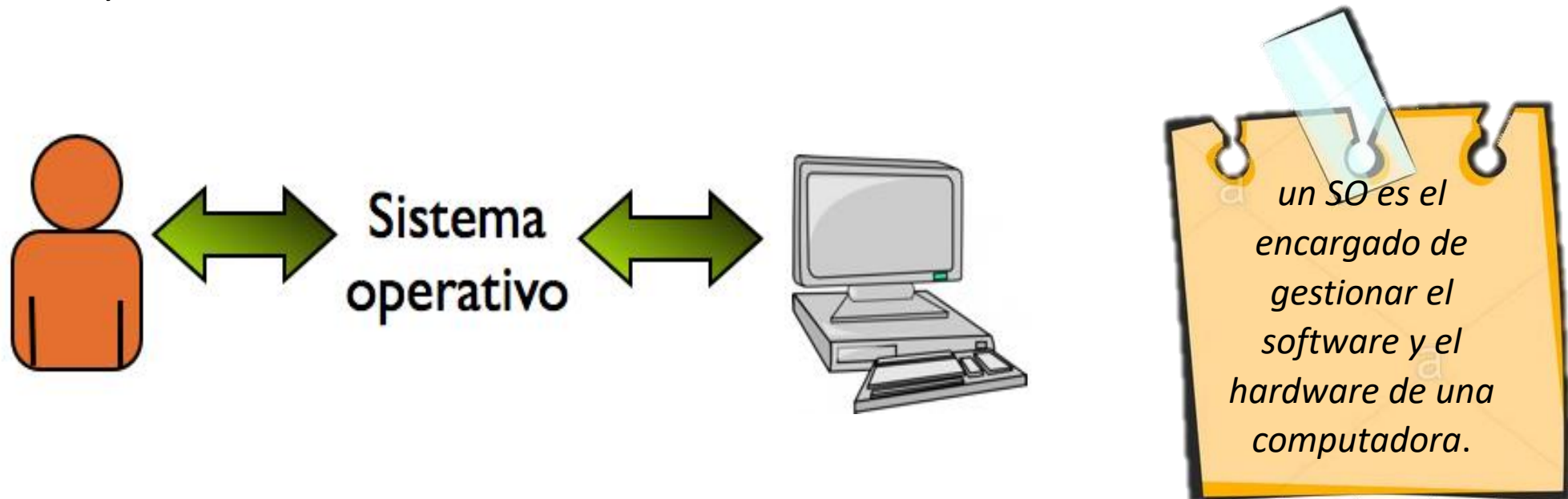


SISTEMAS OPERATIVOS

Un Sistema Operativo (SO) es un programa (software) que cuando arrancamos o iniciamos el ordenador se encarga de gestionar todos los recursos del sistema informático, tanto del hardware (partes físicas, disco duro, pantalla, teclado, etc.) como del software (programas e instrucciones), permitiendo así la comunicación entre el usuario y el ordenador.



¿Para Qué sirve el Sistema Operativo?

Los sistemas operativos utilizan imágenes y botones para poder comunicarnos con el ordenador de forma sencilla y fácil para decirle lo que queremos hacer en cada momento a nuestro ordenador.



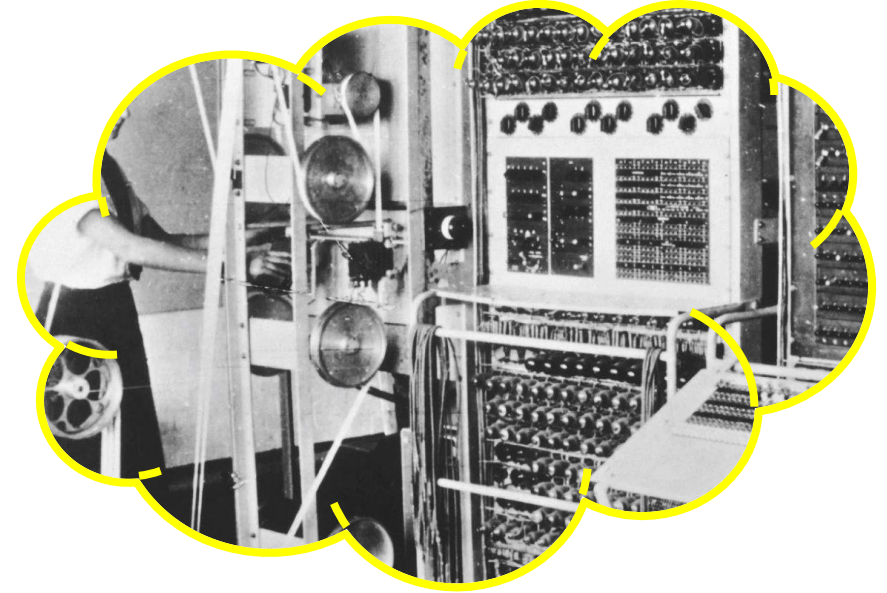
Funciones básicas de los Sistemas Operativos

- ☐ Administrar los recursos del ordenador.
- ☐ Coordinar el hardware
- ☐ Organizar archivos y directorios en los dispositivos de almacenamiento de nuestro ordenador.
- ☐ Ejecuta los programas y se encarga de todo lo demás.
- ☐ Envía mensajes a cada aplicación o usuario (o a un operador del sistema) sobre el estado de funcionamiento y los errores que se hayan podido producir.



Historia y Evolución de los Sistemas Operativos

El primer sistema operativo fue creado por General Motors en 1956 para ejecutar una sola computadora central IBM. En la década de 1960, IBM fue el primer fabricante de computadoras en asumir la tarea de desarrollar sistemas operativos y comenzó a distribuir sistemas operativos incluidos en sus ordenadores.

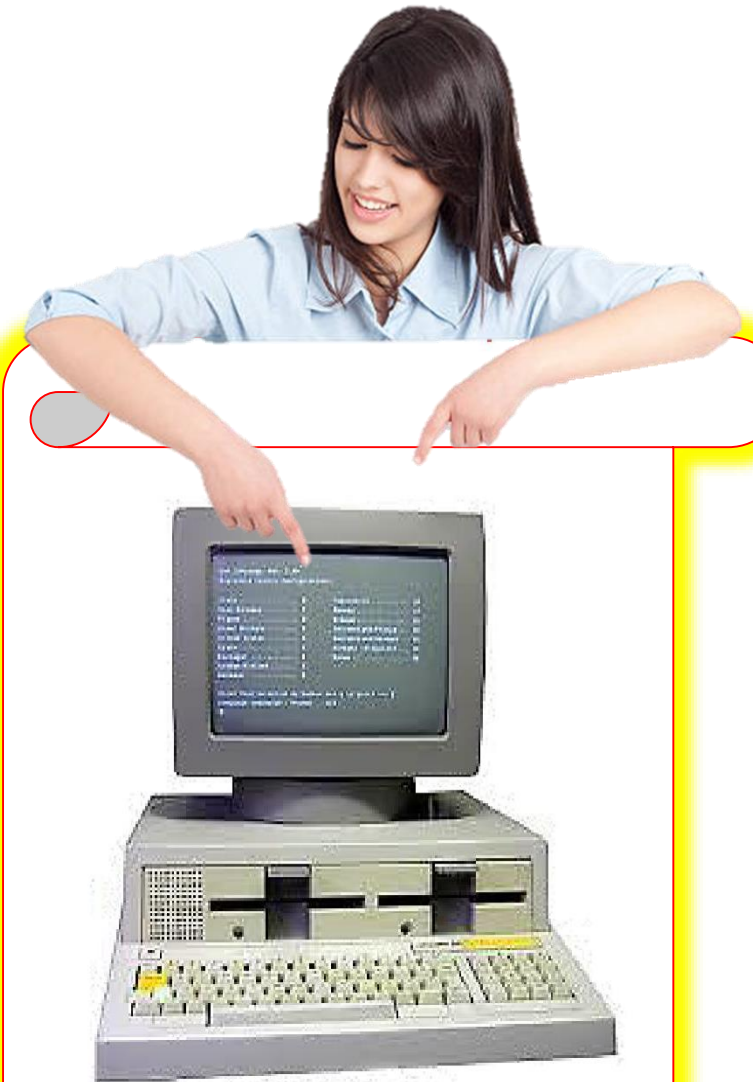


Los primeros sistemas operativos se desarrollaron en la década de 1950, cuando las computadoras solo podían ejecutar un programa a la vez. Más adelante en las siguientes décadas, los ordenadores empezaron a incluir cada vez más programas de software, a veces llamados bibliotecas, que se unieron para crear el inicio de los sistemas operativos de hoy.

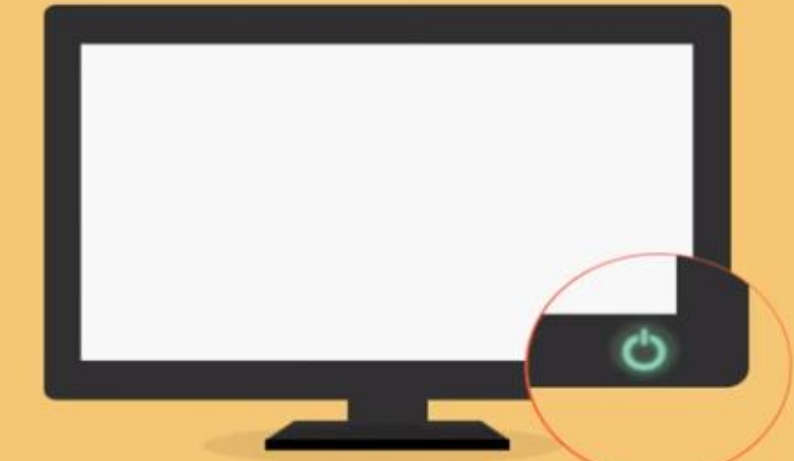


Microsoft Windows fue desarrollado en respuesta a una solicitud de IBM de un sistema operativo para ejecutar su gama de ordenadores personales o PC.

El primer sistema operativo creado por Microsoft no se llamaba Windows , se llamaba MS-DOS, el nombre de Windows se usó por primera vez en 1985 cuando se creó una interfaz gráfica de usuario y se emparejó o unió con el MS-DOS.



Encender o Power



BOTÓN DE ENCENDIDO



BOTÓN DE ENCENDIDO

Puntero o Cursor



Para
seleccionar



Ubicación del
Cursor



ESPERE



Modificar
Tamaño

Mouse o ratón

Botón
primario

Click
izquierdo

Botón
secundario

Click
derecho

Touch Pad

Botón
primario

Botón
secundario

Click
derecho

Click
izquierdo



Teclado



TECLAS DE FUNCIÓN

TECLAS ESPECIALES

TECLAS DE CONTROL



TECLAS DE ESCRITURA

TECLAS DE DESPLAZAMIENTO

TECLADO NUMÉRICO

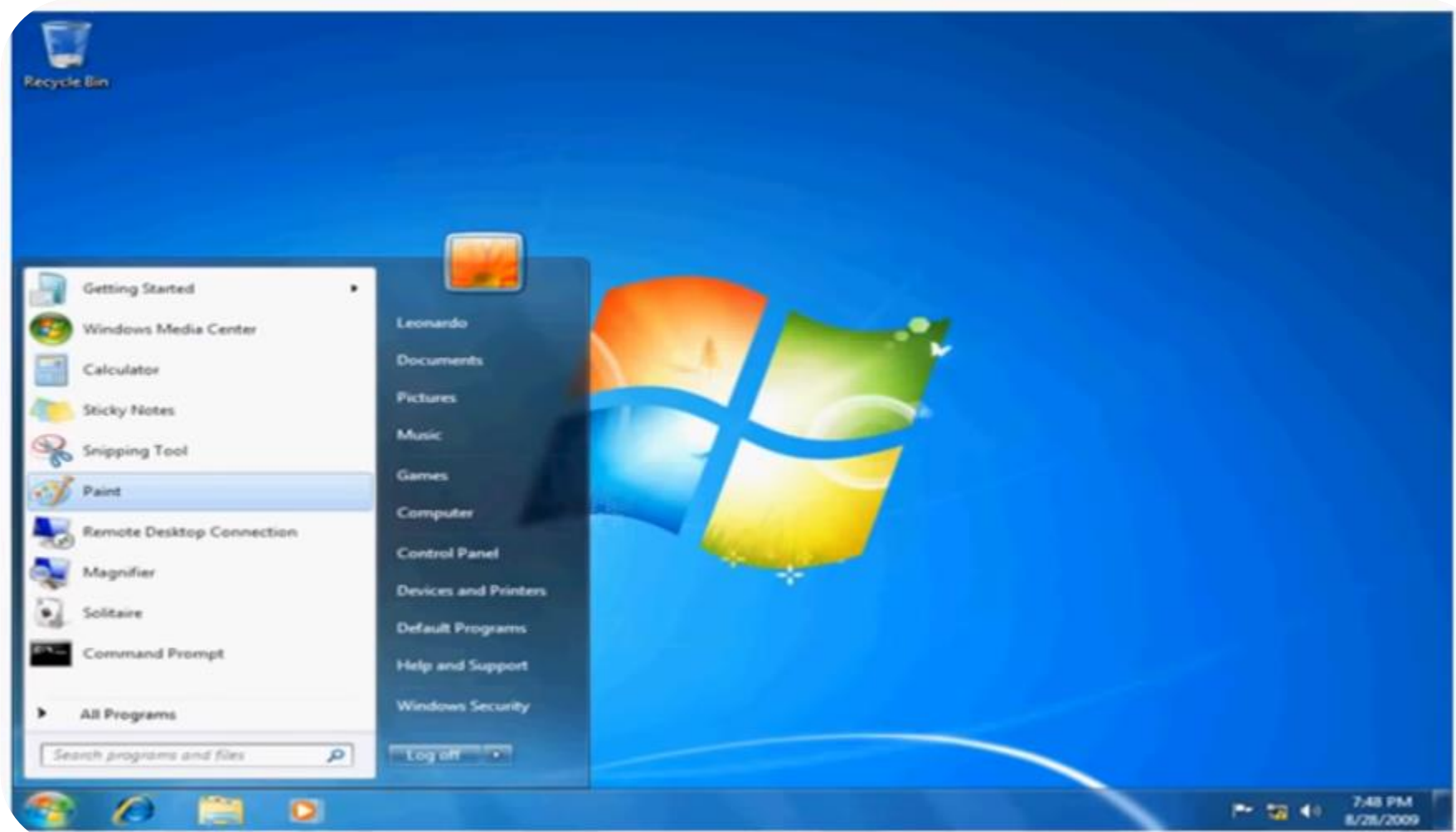


User

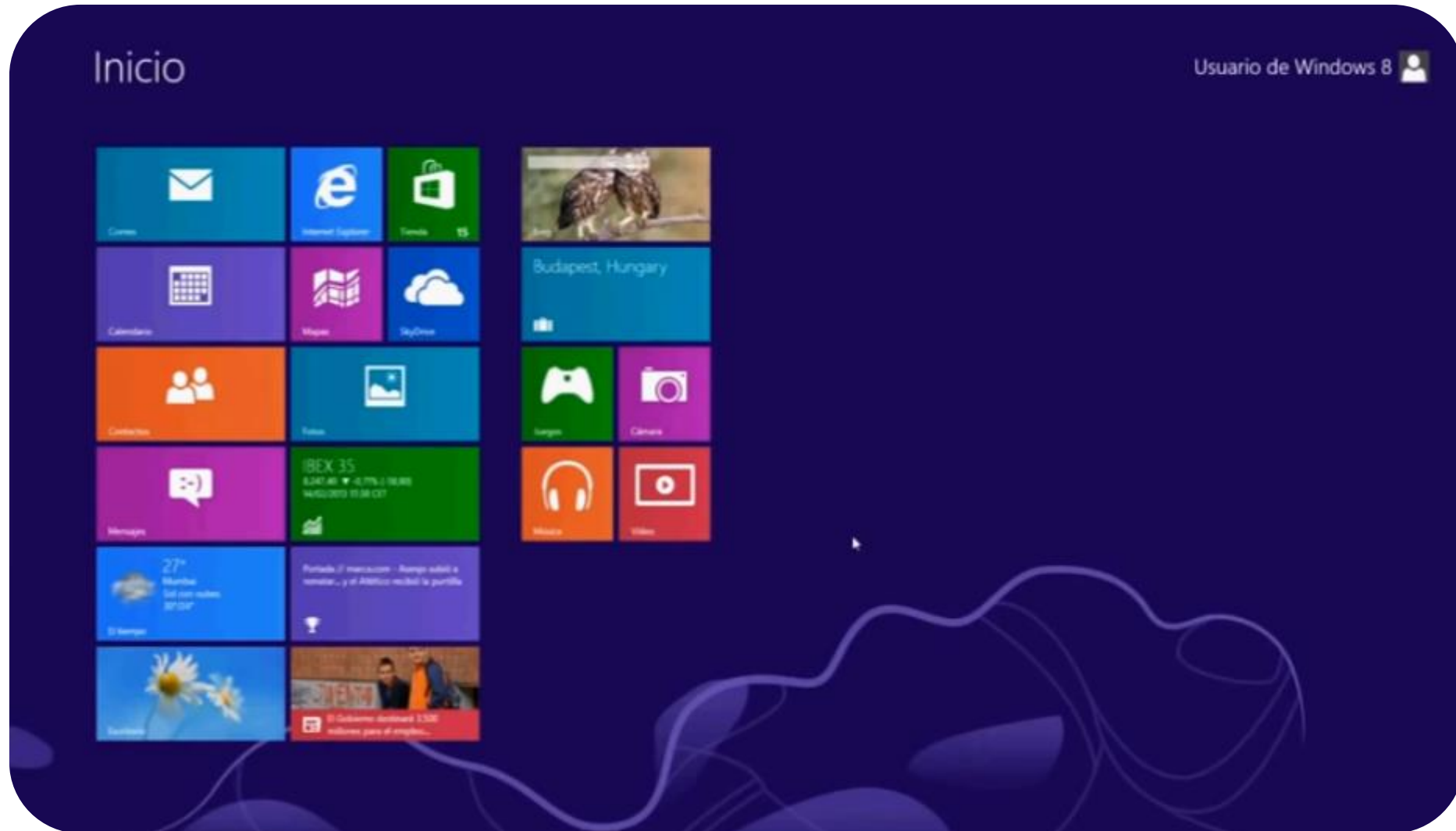
email@microsoft.com

Enter

Windows 7 o Vista



Windows 8



Inicio

Usuario de Windows



1:30 viernes
15 de febrero

3:08 / 29:44

1:30 viernes
15 de febrero

3:08 / 29:44



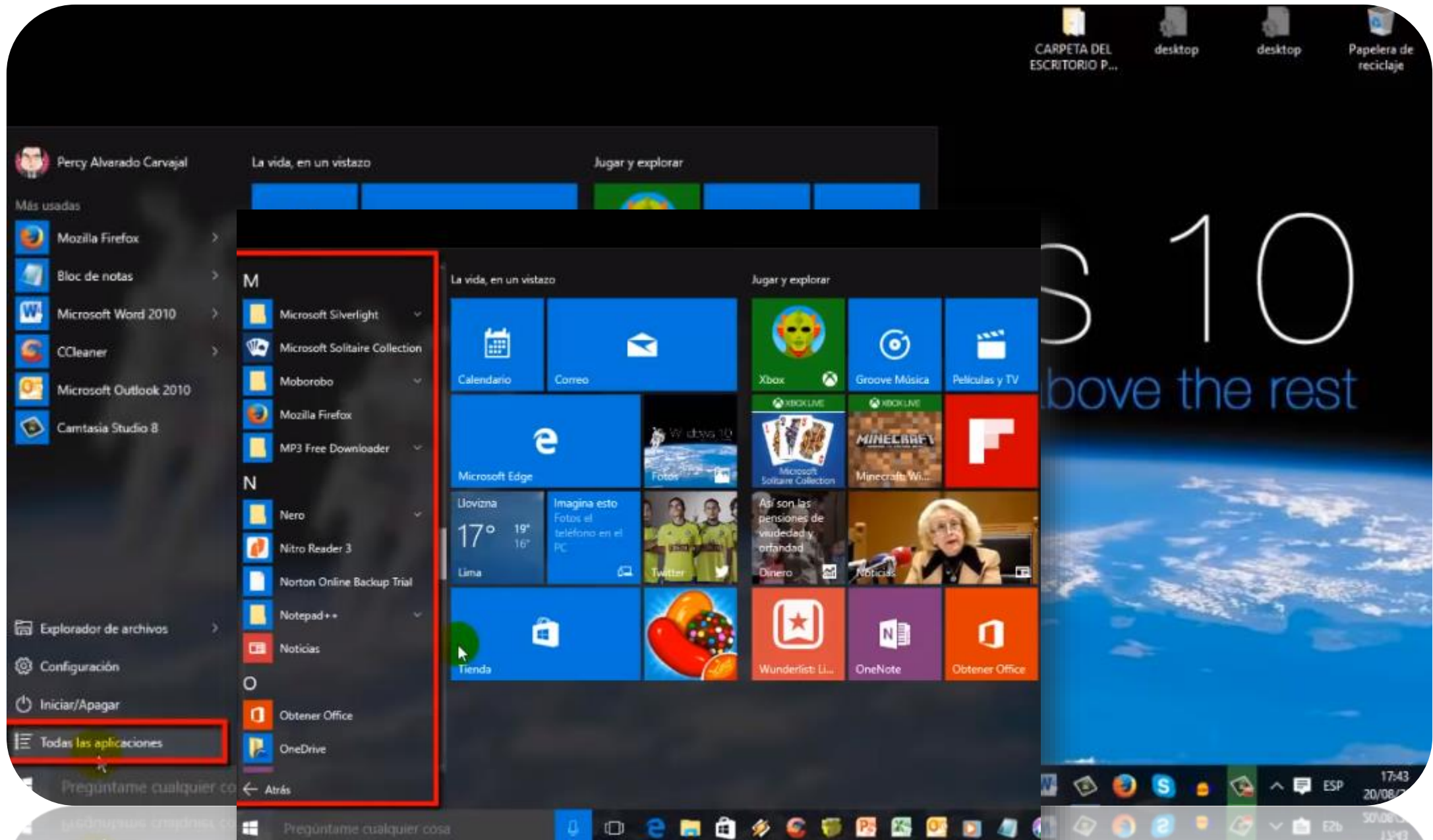
Windows 10



Escritorio de Windows 10

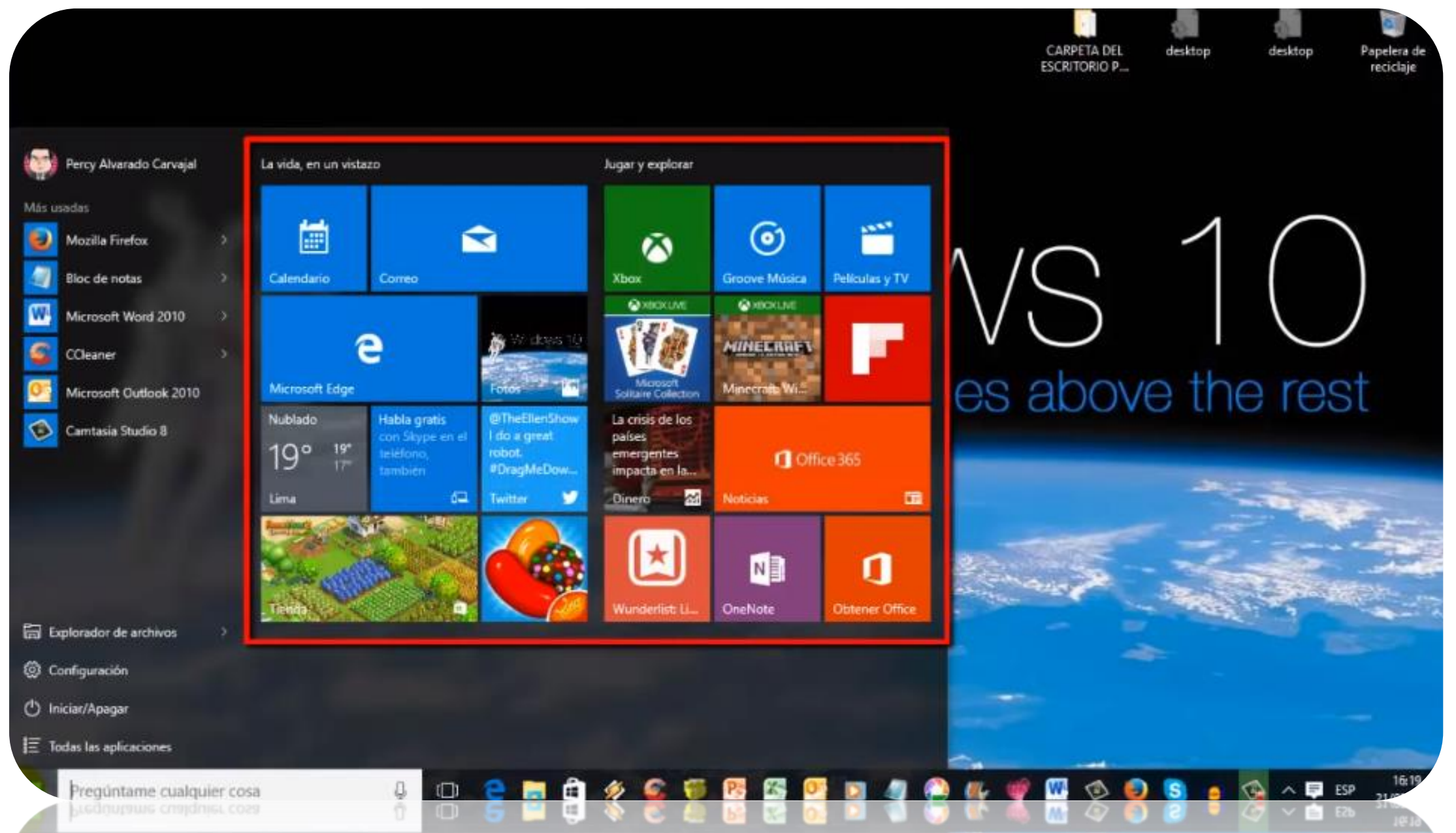






CARPETA DEL ESCRITORIO P...
desktop
desktop
Papelerera de reciclaje

VS 10
es above the rest



Cortana, asistente personal por voz

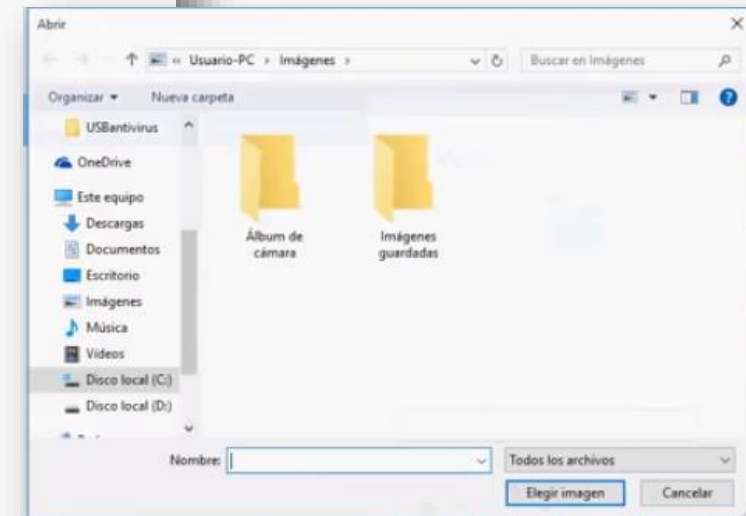
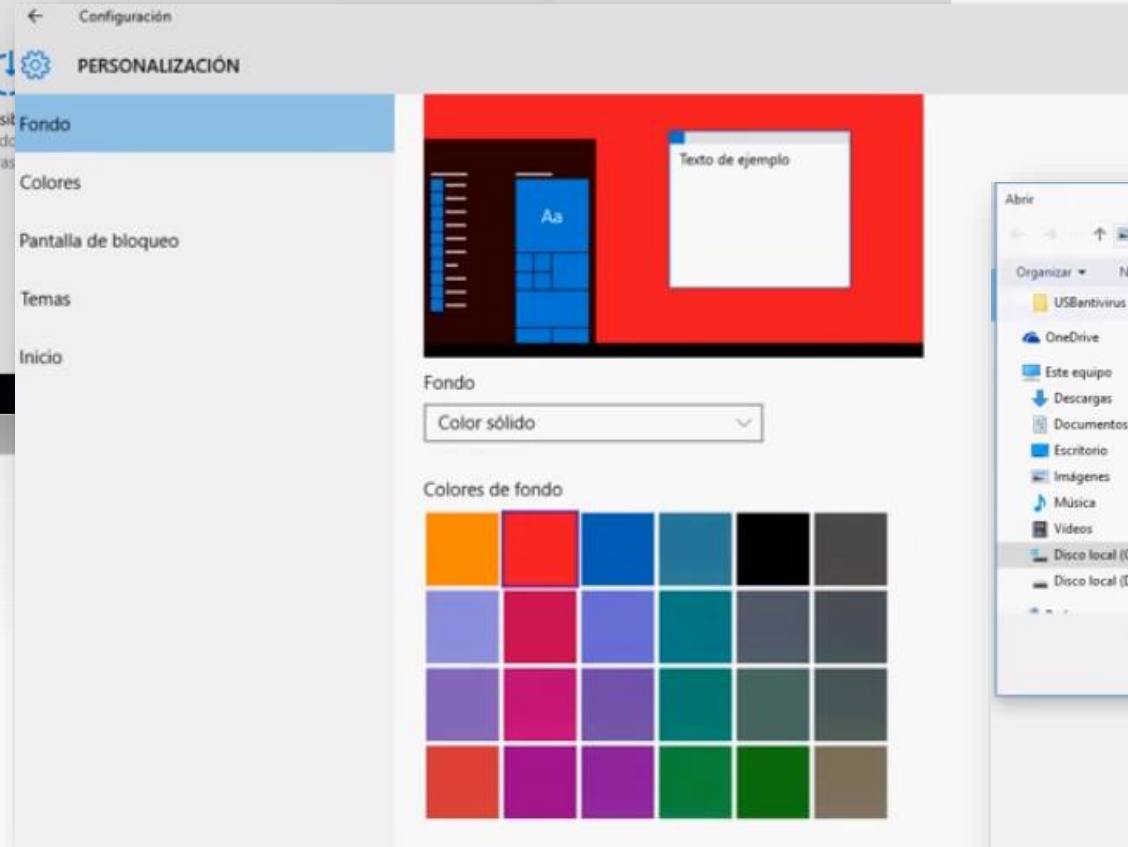
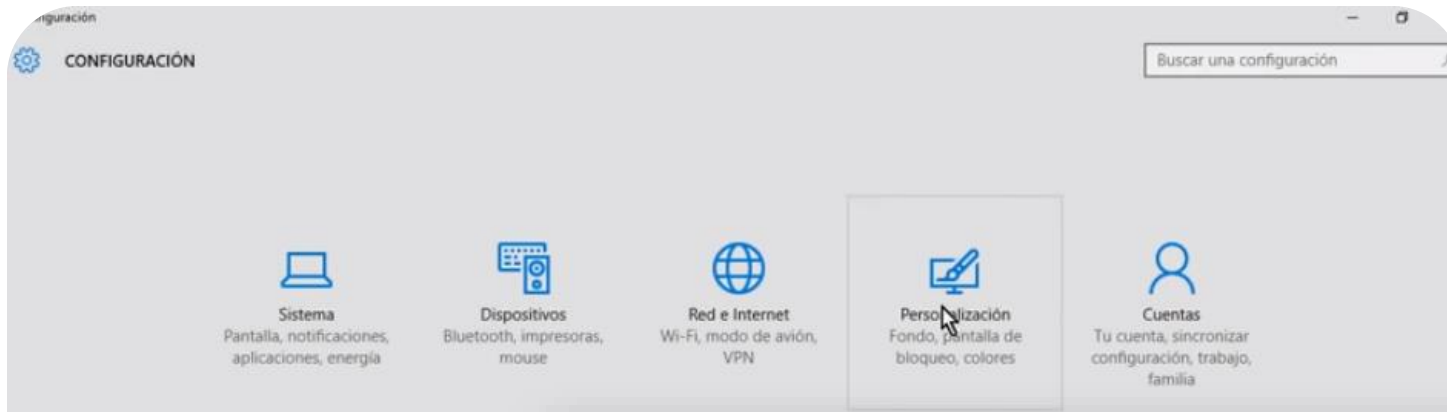




Si por alguna razón necesitamos trabajar con muchos programas o documentos al mismo tiempo, podemos organizar sus ventanas en escritorios independientes entre sí, de modo que cada escritorio contenga sólo una o dos ventanas y luego podremos movernos entre los escritorios fácilmente, añadiendo orden al trabajo.

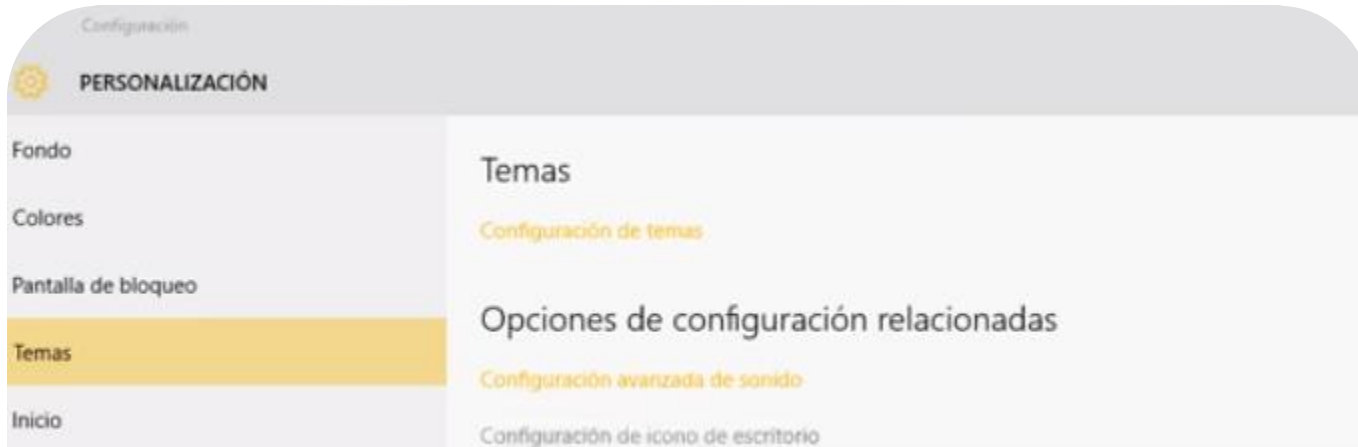


Personalización

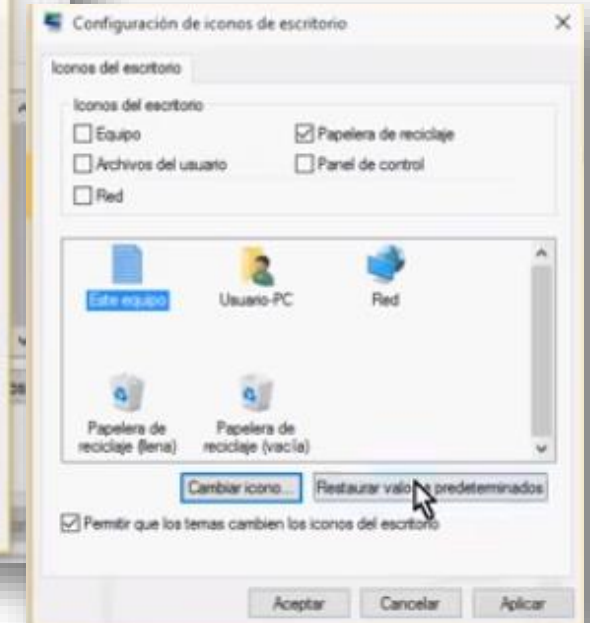
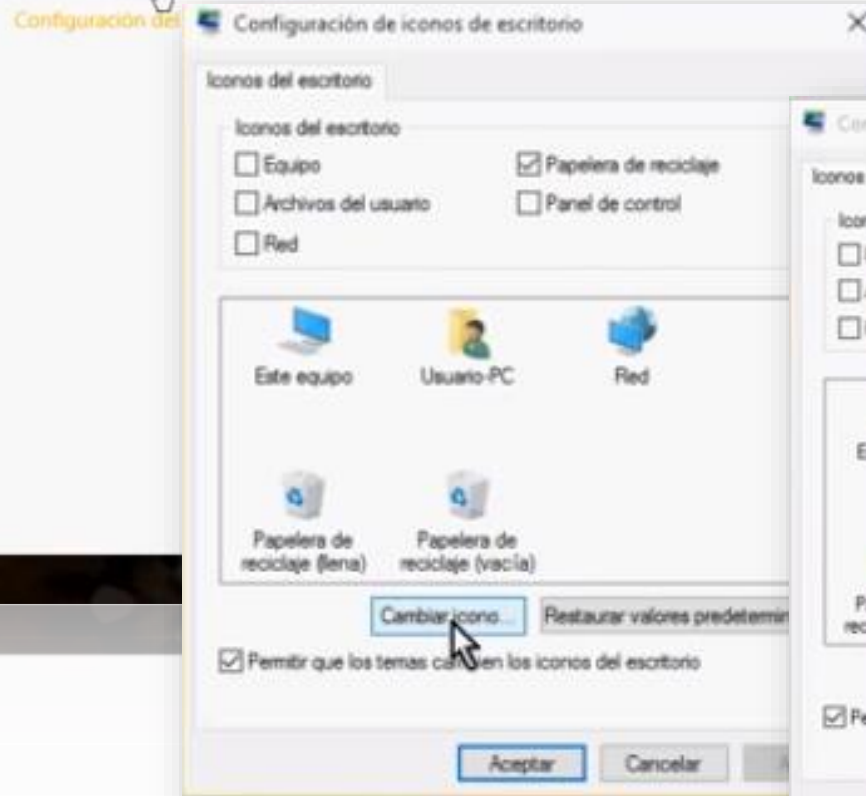


Elegir un ajuste

Rellenar



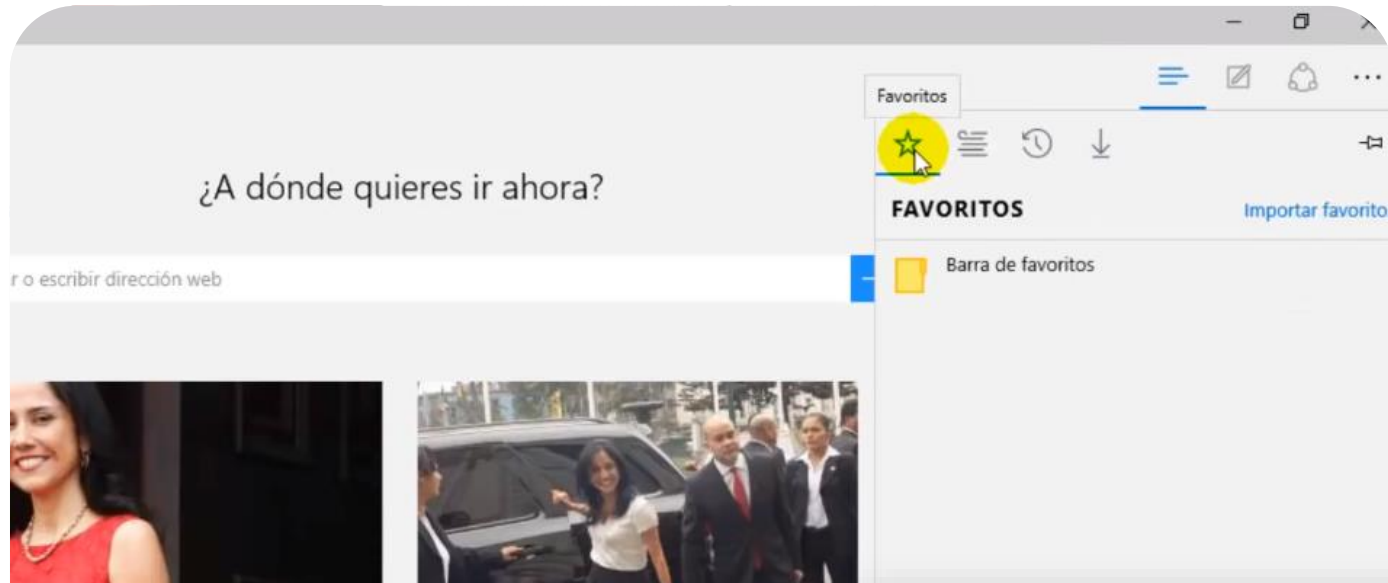
Cambiar íconos



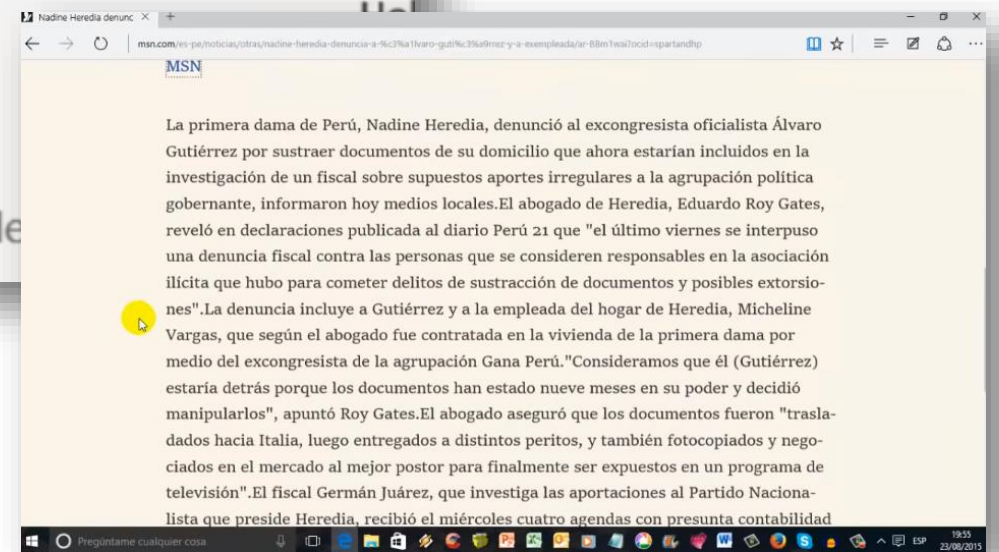
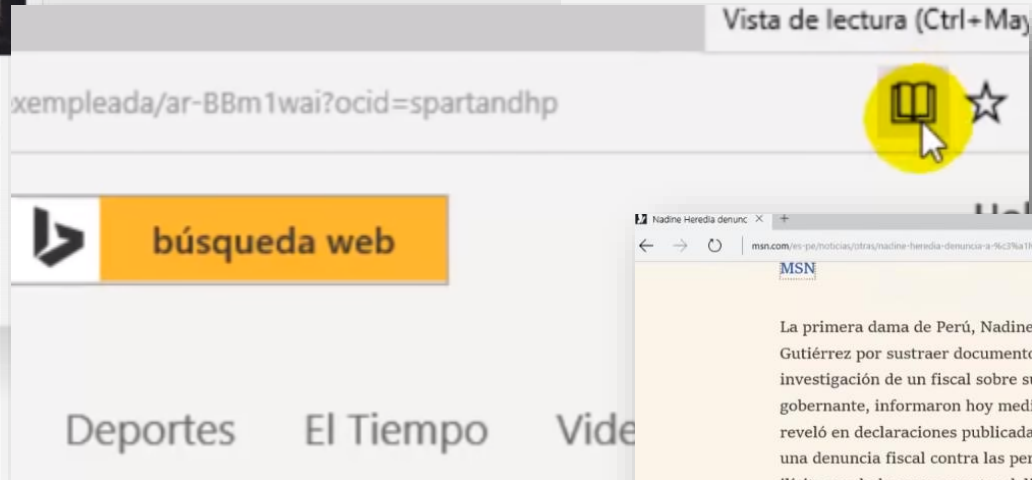
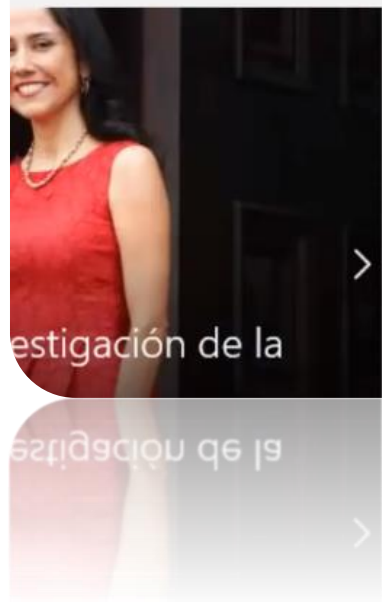
Las ventanas

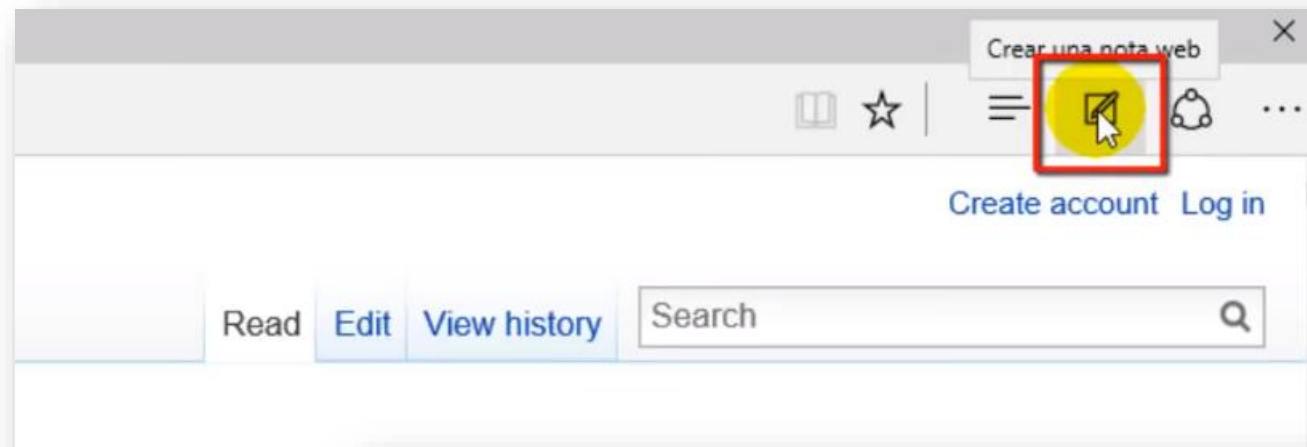
Windows 10 basa su interfaz en el uso de ventanas. Es decir, cada aplicación se abre en un recuadro llamado ventana, lo que nos permite tener varias aplicaciones funcionando a la vez e ir cambiando de una a otra, mostrando u ocultando sus ventanas.



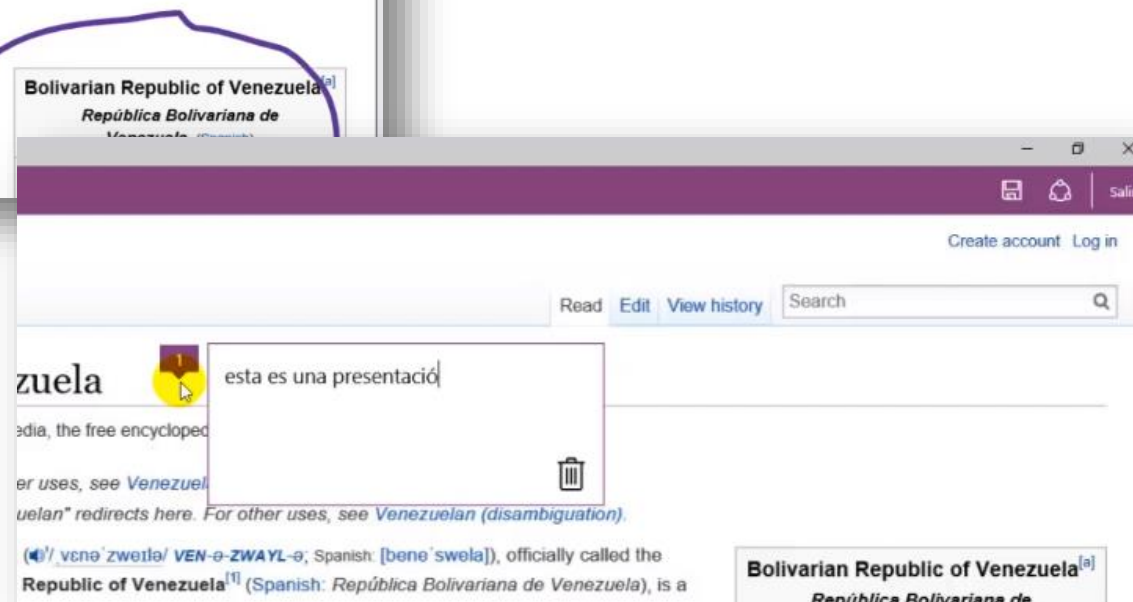


Vista de lectura

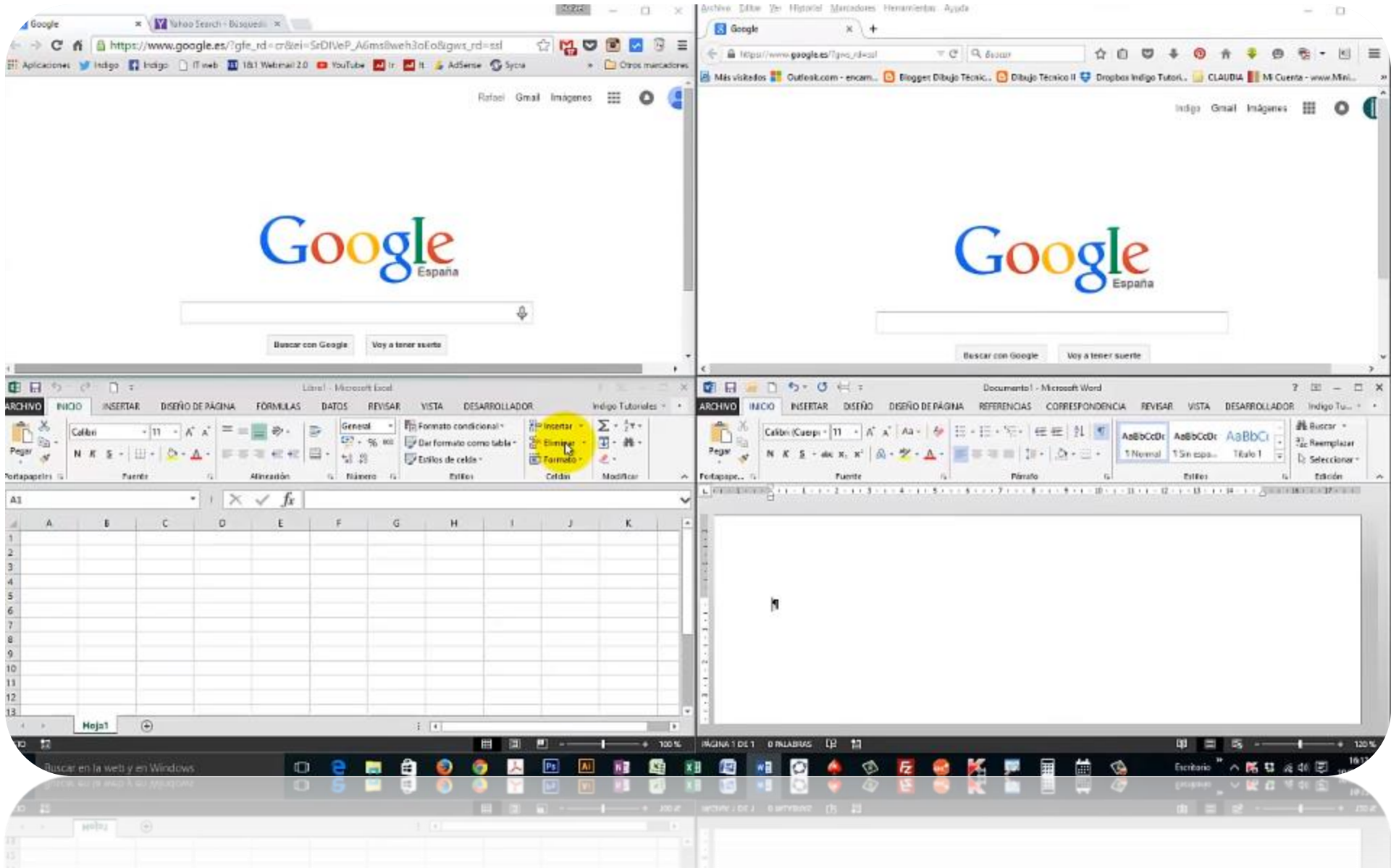




Nota web



Organizar ventanas



ATAJOS DE MICROSOFT WINDOWS 10

COMBINACIÓN DE TECLAS	ACCIÓN
WINDOWS + IZQUIERDA	Desplaza la ventana al lado izquierdo de la pantalla
WINDOWS + DERECHA	Desplaza la ventana al lado derecho de la pantalla
WINDOWS + ARRIBA	Desplaza la ventana al estado normal
WINDOWS + ABAJO	Desplaza la ventana al lado inferior de la pantalla
WINDOWS + COMA	Oculta temporalmente la ventana activa
WINDOWS + TAB	Permite cambiar de ventana
WINDOWS + D	Nos muestra el escritorio, minimizando las ventanas
WINDOWS + INICIO	Minimiza todas las ventanas, menos la ventana activa
WINDOWS + L	Permite bloquear el equipo
WINDOWS + E	Explorador de archivos
ALT + F4	Cerrar ventanas
WINDOWS + T	Seleccionar las aplicaciones de la barra de tareas
WINDOWS + CUALQUIER TECLA NUMERAL	Abre la aplicación de la barra de tareas según el número del atajo
WINDOWS + Q	Te habilita el cuadro de búsqueda

WINDOWS + S	Te habilita el cuadro de búsqueda
WINDOWS + I	Configuración del sistema
WINDOWS + A	Centro de notificaciones
WINDOWS + X	Menú contextual del menú inicio
CTRL + C	Permite copiar
CTRL + V	Permite pegar
CTRL + A	abre los archivos recientes
CTRL + SHIFT + ESC	Administrador de tareas
WINDOWS + R	Cuadro de dialogo
SHIFT + SUPRIMIR	Elimina de manera permanente los archivos
ALT + ENTER	Te muestra las propiedades de la aplicación
WINDOWS + U	Configuración de la pantalla
WINDOWS + ESPACIO	Permite el cambio del idioma del teclado
WINDOWS + INPR PANT	Permite capturar la pantalla
WINDOWS + G	Habilita la aplicación del video
WINDOWS + ALT + G	Inicia la grabación del video
WINDOWS + ALT + R	Detiene la grabación de video
WINDOWS + P	Proyecta las pantallas conectadas
WINDOWS + TECLA DE MAS	Habilita la lupa y aumenta
WINDOWS + TECLA DE MENOS	Reduce el zoom de la lupa