



INFORMÁTICA BÁSICA

Para PYMES y AUTÓNOMOS

Guía Práctica

Índice

1

Navegación en el sistema operativo

2

Personalización del sistema

3

Gestión de aplicaciones

4

Seguridad y privacidad

5

Herramientas de productividad

6

Redes y conexión a internet

7

Conclusiones

01 Navegación en el Sistema Operativo

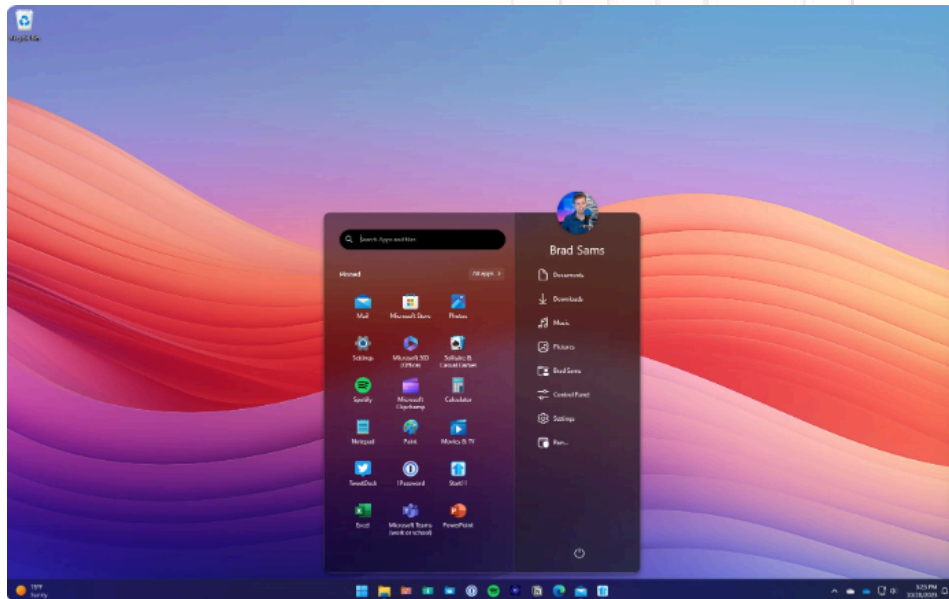
Conocer a fondo el Sistema Operativo (Windows) es muy importante para sacar el máximo partido a nuestro equipo.

Para ello debemos conocer y saber utilizar las herramientas que nos permiten acceder fácilmente a aplicaciones, archivos y configuraciones.



Dominar la navegación por el sistema operativo mejora la productividad y permite que el trabajo sea más fluido y organizado.

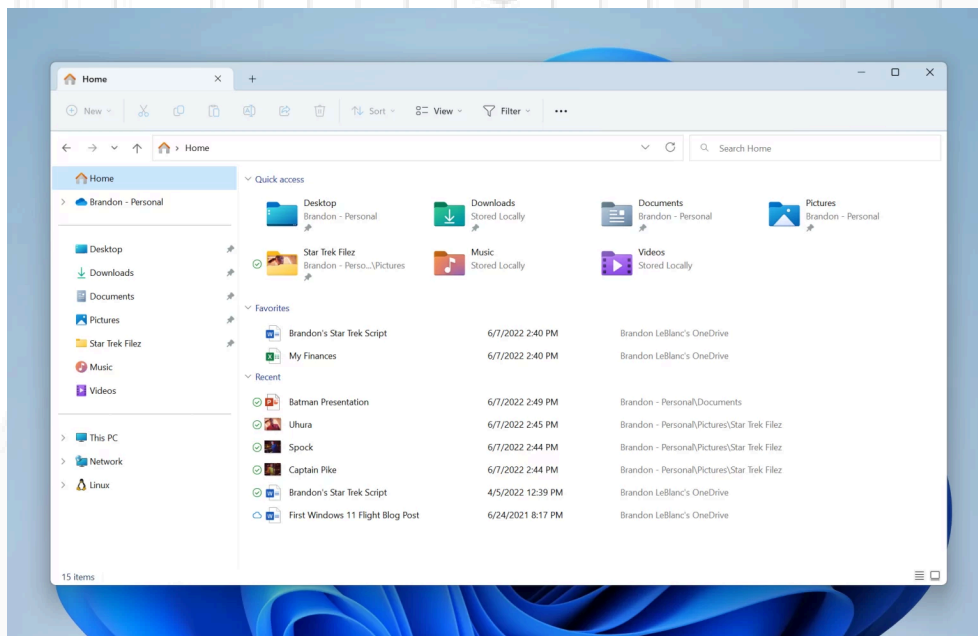
En el Menú de Inicio y en el Escritorio es donde encontramos las aplicaciones y archivos más utilizados. Podemos configurarlos según las necesidades del usuario.



En la parte inferior de la pantalla, aparece una franja que permite acceder rápidamente a las aplicaciones y a ver notificaciones. Es la barra de tareas, y en ella se pueden fijar las aplicaciones más usadas, acceder a la vista de tareas y gestionar las notificaciones del sistema.

Windows permite mover y organizar las ventanas abiertas en la pantalla, de esta forma podemos trabajar simultáneamente con varias aplicaciones.

Otra herramienta que proporciona el sistema operativo, es el explorador de archivos y carpetas. Es como un archivador donde se pueden organizar todos los archivos, facilitando así la búsqueda y el acceso rápido a la información cuando la necesitamos.



02 Personalización del sistema

Windows ofrece diferentes opciones para personalizar el sistema operativo según las necesidades del usuario.

Para ello contamos con diferentes fondos de pantalla y temas que hacen la apariencia general del sistema para hacerlo más agradable y personalizado.

También permite otros ajustes como son:

- Configuración del sonido
- Accesibilidad
- Ajustes de inicio de sesión



03

Gestión de aplicaciones

La gestión de las aplicaciones es fundamental para mantener el sistema operativo en buen estado y funcional.

Esto incluye la instalación, desinstalación y actualización de software, y también la gestión de las aplicaciones que se están ejecutando en cada momento.

Una buena gestión asegura que los recursos del sistema se utilicen de manera óptima.

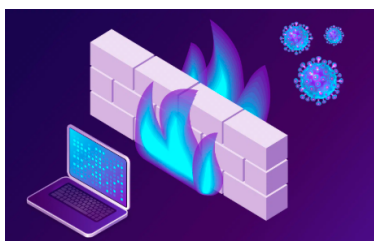


Para la gestión de las aplicaciones, Windows dispone de diferentes herramientas como son:

- Microsoft Store: herramienta para buscar, descargar y actualizar aplicaciones.
- Instalación de programas: proceso para agregar nuevas aplicaciones al sistema desde diferentes fuentes
- Desinstalación de programas: proceso para eliminar aplicaciones que ya no se necesitan.
- Administrador de tareas: proceso para manejar las aplicaciones que están activas en el equipo.



04 Seguridad y privacidad



**Configuración
Firewall**



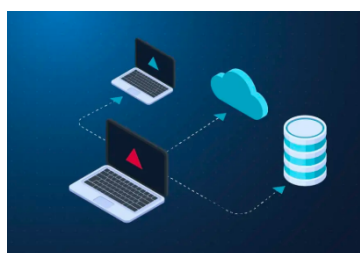
Antivirus



**Control de
privacidad**



**Gestión de cuentas
y contraseñas**



Copias de seguridad



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL
Y DE LA FUNCIÓN PÚBLICA

SECRETARÍA DE ESTADO
DE DIGITALIZACIÓN
E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

red.es



Plan de
Recuperación,
Transformación
y Resiliencia

5

Herramientas de productividad

Windows proporciona diferentes herramientas que mejoran la productividad en el entorno empresarial.

- 1- Microsoft Office:** Contiene, entre otras aplicaciones, Word, Excel y PowerPoint que permiten crear documentos, hojas de cálculo y presentaciones. También contiene el Outlook que permite gestionar la agenda y los correos o el Teams que facilita la colaboración en proyectos y la comunicación en tiempo real.



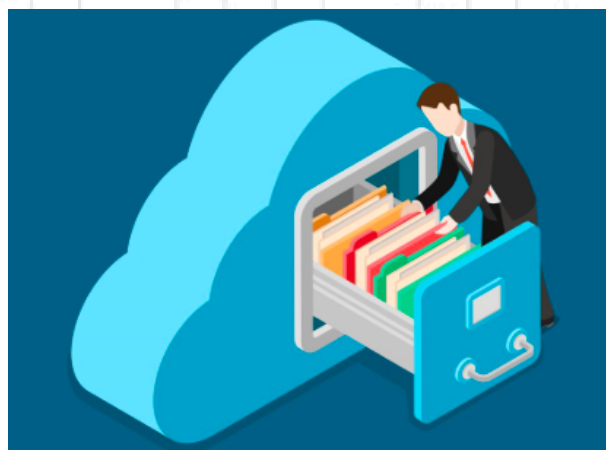
2- Automatización y atajos de teclado:

Windows permite el uso de atajos y herramientas para agilizar las tareas, esto permite realizar las acciones más repetitivas de manera más rápida y eficiente.



3- Onedrive y almacenamiento en la nube:

Permite sincronizar y gestionar archivos en la nube. Con esto podemos acceder a los archivos desde cualquier lugar y compartirlos con otros usuarios.



06 Redes y conexión a internet

Navegar por internet de manera segura, es fundamental en el entorno empresarial actual. Esto permite a los usuarios acceder a recursos en línea y comunicarse con otros usuarios a la vez que protegen su información.

Para poder navegar por internet es necesario la configuración de la conexión de red (por cable o inalámbrica), el uso de navegadores en red (Edge, Chrome, Opera o Firefox) y adoptar prácticas seguras en línea (HTTPS, bloqueo de sitios y ajustes de privacidad).

También se debe tener en cuenta cómo se realiza la descarga y la gestión de archivos en línea, para hacerlo de manera segura y almacenarlos de forma organizada.

Conclusiones

El sistema operativo hace de intermediario entre el usuario y el equipo. Conocer las herramienta que ofrece nos permite sacar el máximo partido de nuestro equipo.

En las empresas, el uso adecuado de los equipos informáticos facilitan el acceso a la información, mejora la comunicación entre los empleados y aumenta la productividad del equipo.



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE MADRID

INSTITUTO
MADRID INNOVACIÓN DIGITAL
Y SERVICIOS PÚBLICOS



INSTITUTO MADRID
INNOVACIÓN DIGITAL
Y SERVICIOS PÚBLICOS

red.es



Plan de
Recuperación,
Transformación
y Resiliencia