norfipc.com

Artículos Mapa del sitio Informatica

Buscar

Como instalar o actualizar a Windows 11. conseios y trucos

Crear nueva instalación desde Windows Update, una unidad flash USB o archivo ISO. Hacerlo sin cuenta de Microsoft o en otra partición del disco.



Comparto varias opciones para instalar Windows 11 como recomienda Microsoft y también como hacerlo evadiendo las limitaciones y restricciones del fabricante. Todos queremos tener el nuevo software en nuestra computadora o al menos sentimos curiosidad por probar las funcionalidades más recientes que promete. Como todo lo nuevo, Windows 11 tiene muchas cosas buenas e interesantes, pero

también es difícil de instalar y excesivamente lento al usarlo, como comento en otro artículo.

A los que como yo instalan muchos programas en la computadora y utilidades, aconsejo instalar Windows en otra partición del disco para probarlo, sin sustituir el sistema que usamos.

Realmente para los que tenemos Windows 10 no es imprescindible actualizar a Windows 11, porque Microsoft continuará el soporte de hasta octubre del 2025 y se seguirán liberando actualizaciones.

Opciones para instalar o actualizar a Windows 11

Antes de decidirnos a instalar o actualizar a Windows 11 nuestra computadora, debemos de saber que el sistema no está disponible para todos los equipos porque exige ciertos requisitos de hardware.

Esto puede comprobarse entrando a la página de Microsoft: <u>Get Windows 11</u> Allí presionar el botón CHECK FOR COMPATIBILITY, además se pueden leer todos los requisitos mencionados.

También se puede comprobar la compatibilidad descargando desde Microsoft la aplicación <u>PC Health Check app</u>

Actualizar a Windows 11 desde Windows Update

Este es el método más fácil para actualizar la versión de Windows, recomendado por Microsoft y el que emplea la gran mayoría.

La desventaja es tener que esperar por la disponibilidad de la instalación y que además puede ser un proceso lento.

Si te decides, en el panel de Configuración de Windows, abre Actualización y seguridad y allí Windows Update.

Si no está disponible la actualización, presiona el botón "Buscar actualizaciones" para hacerlo manualmente.

Si encontramos el aviso de que nuestro equipo puede ejecutar Windows 11 y no aparece el enlace para descargar la instalación, necesitamos entrar al sitio de Microsoft y buscar la disponibilidad presionando el botón: CHECK FOR UPGRADE NOW

Instalar Windows 11 con el Asistente de instalación de Windows 11

Otra de las opciones recomendadas es usar el Asistente de instalación de Windows 11. Consiste en un pequeño archivo instalador de 4 MB, que se descargar con el navegador. Posteriormente se ejecuta en el momento adecuado cuando estemos conectados a internet, se aceptan los términos y comienza el proceso de instalación.

Después de descargar los archivos necesarios, se reinicia el equipo y es que comienza la instalación.

Descarga el Asistente de instalación de Windows 11

Instalar Windows 11 con la herramienta de creación de soportes

La herramienta de creación de soportes (Media Creation Tools), es otra opción que se usa para realizar una reinstalación o instalación limpia de Windows 11 en un equipo nuevo o usado, creando un USB o DVD de arranque.

Después de ejecutar el archivo y seleccionar el idioma de la instalación, en "Elija que medio usar" vemos dos opciones disponibles:

- Unidad flash USB
- Archivo ISO

En el primer caso para crear la unidad de arranque USB necesitamos una unidad flash USB vacía con al menos 8 GB de espacio.

En el segundo caso debemos seleccionar la ubicación en nuestro equipo para comenzar a descargar el archivo ISO.

Descarga Media Creation Tools

¿Qué es un archivo ISO de instalación?

Un archivo ISO de Windows es un archivo que contiene una copia o imagen exacta del sistema, similar a los antiguos CD o DVD, pero con la ventaja de no necesitar de una unidad lectora de discos ópticos.

Este es el método preferido por los que desean personalizar la instalación. La imagen ISO puede usarse de varias formas:

1- Para instalar Windows directamente en el equipo.

Para eso haz doble clic en ella y el Explorador de archivos la montará en una unidad virtual. Ejecuta setup.exe y siga las instrucciones en pantalla.

- 2- Instalar Windows en otra partición del disco mediante una instalación personalizada y de esa forma poder usar la versión nueva y mantener la existente.
- 3- Crear una unidad USB de arranque personalizada, quitando los requisitos que le impone Microsoft. Se puede hacer con el <u>software Rufus</u> como explico más abajo.
- 4- Compartir el archivo de instalación para instalar Windows en otros equipos.
- 6- Grabar un DVD de arranque en otro equipo porque el nuestro no posee unidad

óptica de grabación.

7- Descomprimir el ISO y extraer archivos de instalación para otros usos (avanzado).

Descargar el archivo ISO de Windows 11 desde Microsoft

Con esta otra opción algo similar a la anterior, se puede descargar u archivo ISO con múltiples ediciones que usa tu clave de producto para desbloquear la edición correcta. Descarga el archivo ISO de Windows 11

Descargar el archivo ISO de Windows 11 desde sitios alternos de internet

Método para descargar un instalador de Windows modificado para evadir las restricciones del fabricante o cuando no se puede descargar directamente desde Microsoft.

En mi caso fue el método empleado porque recibía error al especificar el idioma de instalación, al tratar de descargar el ISO en el sitio de Microsoft.

RG-Adguard. Sitio que obtiene las descargas del servidor de Microsoft. https://tb.rg-adguard.net/index.php

Crear un USB de arranque modificado con el archivo ISO y Rufus

Rufus es una pequeña aplicación gratis que nos facilita las siguientes tareas:

- Crear un USB de arranque de Windows, usando un archivo ISO descargado previamente, aunque también puede descargarlo desde el sitio de Microsoft.
- Evadir las limitaciones impuestas como la obligación de tener una cuenta de Microsoft y estar conectados a internet para instalar Windows y poder usar una cuenta local.

Descarga ejecutable (no es necesario instalar) de Rufus desde: https://rufus.ie/

Errores y problemas durante la instalación de Windows 11

La instalación de Windows 11 ocupa aproximadamente el mismo espacio que la de Windows 10, pero el tiempo que requiere es mucho mayor.

También para completarla se requiere acceso a internet.

A diferencia de versiones anteriores, a partir de la versión 21H2 es obligatorio autentificarse con una cuenta de Microsoft.

La parte más frustrante de la instalación es cuando llegamos a la etapa: "Preparando". Después de quejas de los usuarios especialistas en los foros de Microsoft, aclaran que en este punto la espera puede ser desde solo algunos minutos, hasta 2 o 3 horas.

Volver a Windows 10 después de instalar Windows 11

Después de instalar la actualización de Windows 11, hay un período de 10 días en el que podemos volver a Windows 10, mientras se conserva los archivos y nuestros datos. Para volver a Windows 10, seleccione Inicio -> Configuración -> Sistema -> Recuperación -> Volver.

Una vez que finalice el período de 10 días, deberá hacer una copia de seguridad de sus datos y realizar una "instalación limpia" para volver a Windows 10.

Instalar Windows 11 con otro sistema operativo

Lo ideal a los que desconfían del nuevo sistema operativo, es instalar la versión nueva de Windows en una partición diferente a la del sistema operativo principal, usando el sistema de inicio dual (dual boot).

Para instalar Windows 11 en otra partición es necesario iniciar el programa de instalación desde un DVD (método que cada vez se emplea menos) o aún más fácil, desde una unidad USB.

Sirve cualquier dispositivo con al menos 8GB de capacidad.

¿Cómo crear una nueva partición en el disco duro?

Crear una nueva partición es un proceso bastante sencillo y no requiere de la instalación de ningún programa adicional, solo es necesario tener espacio libre suficiente en disco. Para eso se emplea el Administrador de discos incluido en todos los Windows.

Lee más información detallada en otro artículo: <u>Crear particiones con el Administrador de</u> discos de Windows

Definir el sistema operativo predeterminado en el inicio

Cada vez que iniciemos el equipo después del periodo del boot nos encontraremos con el menú "Elegir un sistema operativo".

Después de un corto tiempo de espera que se puede modificar, el sistema iniciara con el predeterminado.

Este comportamiento se puede cambiar cuando aparece este menú. Presiona: "Cambiar los valores predeterminados o elegir otras opciones".

En la siguiente pantalla: "Elegir sistema operativo predeterminado".

También podemos hacerlo después de iniciar Windows.

Para eso en Windows 10 abre Configuración -> Inicio -> Acerca de

En el panel de la derecha escoge: Configuración avanzada del sistema

En Inicio y recuperación presiona el botón "Configuración".

En Inicio del sistema selecciona el orden de los sistemas operativos y el tiempo de espera del menú.

Ventajas de usar dos versiones de Windows

El uso de dos sistemas operativos en el equipo nos proporciona las ventajas de disfrutar de lo mejor de cada uno de ellos, probar el nuevo sistema sin renunciar al anterior, probar las nuevas funciones que lanza Microsoft.

Instalar Windows 11 en una computadora que no reúne los requisitos

No se recomienda porque en un equipo con condiciones de hardware menores que los que exige Microsoft, lo más probable es que el sistema se cuelgue frecuentemente y funcione muy lento.

No obstante, es completamente posible instalar en un equipo no compatible.

Nota

Truco para saltarse la restricción de un correo de Microsoft en la instalación de Windows 11

A muchos le funciona este truco al instalar Windows 11.

Consiste en introducir la siguiente dirección de correo en la parte de la instalación donde se nos exige una de Microsoft: no@thankyou.com

Si lo pruebas, nos dice si te funciona en <u>esta publicación</u> de nuestra página de Facebook.

Páginas relacionadas

- √ <u>Trucos y medidas para acelerar Windows 11 lento</u>
- √ Configurar y personalizar instalación nueva de Windows 10, trucos
- ✓ Errores al instalar o actualizar Windows 10, como solucionarlos
- √ Como activar Windows, formas y alternativas
- ✓ Programas y aplicaciones que necesito instalar en Windows 10
- √ <u>Windows 10, características, nuevas funciones y mejoras</u>