

INSTALACIÓN DESDE CERO DE WINDOWS 11 PRO

Antes de empezar se ha de tener en cuenta que la instalación de Windows 11 eliminará el contenido del disco duro principal donde se vaya a instalar Windows.

Importante: Debes comprobar que el dispositivo cumple los requisitos mínimos del sistema antes de elegir iniciar desde medios, ya que se te permitirá instalar Windows 11 si tienes al menos TPM 1.2 (en lugar del requisito mínimo del sistema de TPM 2.0) y no se comprobará si el procesador está en la lista de CPU aprobadas en función de la familia y el modelo del procesador.

Importante: Una instalación de imagen de Windows 11 no comprobará los siguientes requisitos: TPM 2.0 (se requiere al menos TPM 1.2) y familia y modelo de CPU.

Este tutorial está basado en una instalación limpia de Windows.

ANTES DE EMPEZAR

1 - Descargar Windows 11 desde su web oficial:

https://www.microsoft.com/es-es/software-download/windows11

Descargar imagen de disco de Windows 11 (ISO)

Esta opción es para los usuarios que desean crear un medio de instalación de arranque (unidad flash USB, DVD) o crear una máquina virtual (archivo .ISO) para instalar Windows 11. Esta descarga es una ISO con múltiples ediciones que usa tu clave de producto para desbloquear la edición correcta.

Windows 11	~
+ Antes de comenzar	
Descargar	

IMPORTANTE!: Antes de iniciar el asistente es importante tener conectado al pc un pentdrive

vacío y formateado en NTFS, para que el asistente pueda instalar en el él sistema operativo

que posteriormente instalaremos en un pc..

 2 - Localiza la descarga del archivo en "Descargas" o donde tengas direccionados los archivos que te descargas de internet. 3 - Una vez localizado el archivo, haz click en ejecutar la herramienta

Selecc	ionar idioma y ec	dición		
Seleccione una	le las opciones disponibles para continuar.			
Idioma	español (España, alfabetizac \sim			
Edición	Windows 11 \sim			
Usa las opcio	nes recomendadas para este equipo			
🗌 Usa las opcio	nes recomendadas para este equipo			
Usa las opcio	nes recomendadas para este equipo			

4- Selecciona siguiente

5- El asistente te dirá que escojas una unidad en la que tendrás que grabar la instalación de Windows (escoge la del USB que has conectado antes)



6 – Espera que finalice el medio de creación del disco. Cuando termine, apaga el pc, y sigue los pasos a continuación:

Una vez ya tienes el pendrive listo con los archivos de instalación, vas a poder proceder con los pasos para **ejecutar el ordenador desde esta unidad USB.** Es importante en este caso conectar los medios de instalación que has creado, y desconectar todos los periféricos que no sean necesarios, es decir, salvo el ratón y el teclado.

Haz una copia de seguridad de todos los datos del PC antes de continuar, solo en caso de que no quieras perder información y ya dispongas de un sistema operativo anterior instalado.

Inserta el USB con el PC parado, es importante en este caso conectar los medios de instalación que has creado, y desconectar todos los periféricos que no sean necesarios, es decir, salvo el ratón y el teclado.

Si el pc no tiene sistema operativo, cuando arranques el pc automáticamente se iniciará el proceso (asistente) de instalación de Windows.

Si ya dispone de un sistema operativo instalado, tendrá que dar orden al PC para que arranque desde el pendrive, para ello prestaremos mucha atención a la primera información que nos aparezca en pantalla, normalmente aparecen los comandos de acceso a BIOS o BOOT. Por lo que tendremos que prestar atención cual es botón que hay que pulsar nada mas arrancar el pc para iniciar desde el pendrive. Normalmente es F11 o F12

• Pulsar repetidamente F11 o F12 en función de la tecla que active el "boot", esto ha de ser siempre inmediatamente después de encender el pc.

6 Esperamos unos segundos a que Windows prepare el asistente, y podremos ver la primera pantalla de este: la de selección de idioma.

🖆 Programa de configuración de Windows	
🕂 Windows	
ldioma que va a instalar: <mark>Español (España, internacional)</mark>	
Teclado o método de entrada: Español	
Específica el idioma y otras preferencias, y después haz clic en "Siguiente" par	a continuar.
© Microsoft Corporation, Todos los derechos reservados.	Siguiente

THACEMOS CLIC SOBRE «Instalar ahora» y entraremos en la primera parte de la instalación.

Programa de configuración de virilidovis Instalar ahora Reparar el equipo Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.	📲 Processo de configuración de Windows	
Instalar ahora Reparar el equipo © Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.		
<u>R</u> eparar el equipo ® Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.	Instalar ahora	
	<u>R</u> eparar el equipo © Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.	

B Debemos esperar de nuevo unos segundos mientras el asistente realiza una serie de configuraciones y comprobaciones iniciales.



Ulegamos al primer paso de la instalación: la licencia. Si tenemos la clave de Windows la debemos introducir aquí:

ſ	🕞 섋 Programa de instalación de Wir	idows	
	Activar Windows		
	Si esta es la primera vez que instala diferente), tienes que escribir una (debería estar en el mensaje de con copia digital de Windows o en una	as Windows en este equipo (o si estás instalando una e clave de producto de Windows válida. Tu clave de proc eo electrónico de confirmación que recibiste tras com etiqueta dentro de la caja en la que se incluía Window	dición Jucto prar una rs.
	La clave de producto tiene un aspe	ecto similar a: XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX	
	Si vuelves a instalar Windows, sele activará automáticamente más tar	cciona No tengo clave de producto. Tu copia de Wind de.	ows se
	T		
	Directiva de privacidad	<u>N</u> o tengo clave de producto	Siguiențe
Recopilar información	2 Instalar Windows		

En el siguiente paso, lo que debemos hacer es aceptar los términos de licencia del sistema operativo.



Hacemos clic sobre «siguiente» y llegaremos al punto de elegir el tipo de instalación que queremos. Podemos optar por actualizar el sistema, manteniendo los archivos y las configuraciones, o personalizar la instalación para borrar todo e instalar Windows desde cero. Escogemos "Personalizada"



12 En este apartado, lo que debemos hacer es elegir la unidad, y la partición, donde queremos instalar el sistema.

¿Donde qu	eres instalar Windows?	Touristated	Para de altas	T
Espace	io sin asignar en la unidad 0	iamano total 50.0 GB	50.0 GB	про
⊀≱ Actualizar @ ⊆argar con	KEliminar tr. A Extender	Formatear	<mark>∦ N</mark> uevo	Siguiente

13 Si no queremos complicarnos, lo mejor es eliminar todas las particiones del disco o SSD principal, dejarlo todo como «espacio sin particionar», y hacer clic sobre «siguiente» para que sea el propio Windows quien cree las particiones necesarias (arranque, recuperación, sistema, etc).

Nombre Tamaño total Espacio disp. Tipo Espacio sin asignar en la unidad 0 500 GB 500 GB Programa de instalación de Windows Image: Comparison of the state	¿Dón	de quieres instalar Windows?			
Espacio sin asignar en la unidad 0 30.0 GB 50.0 GB Programa de instalación de Windows Programa de instalación de Windows Programa de instalación de Windows (necessaria de que todas las características de Windows funcionen correctamente, es posible que Windows cree particiones adicionales para los archivos del sistema. Acted Acted Cancelar		Nombre	Tamaño total	Espacio disp	Tipo
Programa de instalación de Windows Para asegurarse de que todas las características de Windows funcionen correctamente, es posible que Windows cree particiones adicionales para los archivos del sistema. Act Aceptar Cancelar	9	Espacio sin asignar en la unidad 0	50.0 GB	50.0 GB	
Para asegurarse de que todas las características de Windows funcionen correctamente, es posible que Windows cree particiones adicionales para los archivos del sistema. Aceptar Cencelar		Programa de instalación de Windows			
	fa Act @⊆or			Aceptar	Cancelar
Siguiențe					Siguiente



Ahora comenzará el asistente de instalación del sistema operativo. Este asistente se divide en 5 pasos:

- Copiar los archivos de Windows.
- Preparar los archivos para la instalación.
- Instalar características.
- Instalar actualizaciones.
- Acabar.

¡¡No retirar el USB del PC durante el porcentaje de instalación!! Pero no quitar ojo a la instalación porque antes de que acabe en el 5º punto hay que quitar el USB del PC



Esto puede llevar unos minutos, cuando haya llegado al 100% podemos retirar el USB del PC, justo antes de que reinicie automáticamente, si no, podemos dejarlo puesto y cuando reinicie aparecerá este mensaje:



no debemos pulsar ninguna tecla, ya que de lo contrario volveremos a empezar la instalación de cero. Dejamos que siga.

Windows se reiniciará, y empezará a prepararse, instalar servicios,
componentes, dispositivos, etc. Este proceso, de nuevo, puede tardar varios minutos,
y puede hacer que el PC se reinicie en varias ocasiones. Igualmente, seguimos
esperando pacientemente.



Ya tenemos Windows 11 casi instalado. Pero llega el momento de configurarlo.

Configuración inicial tras la instalación

Lo primero que vamos a hacer es elegir el país o región desde la que vamos a usar el nuevo Windows.

¿Es el país o reg <mark>ión corr</mark>	ecto?
	~
Eritrea	
Eslovaquia	
Eslovenia	
España	
Estados Unidos	
Estonia	
	~
	Sí

Elegimos «España» (en nuestro caso), y en el siguiente paso tendremos que elegir la distribución de teclado que queremos usar. De nuevo, en nuestro caso, elegimos español.



El asistente de Windows empezará a buscar actualizaciones importantes automáticamente (siempre que tengamos Internet).

 A continuación, en el siguiente paso tendremos que asignarle un nombre al PC. Este nombre hace que nuestro ordenador sea único en la red, y podamos conectarnos fácilmente a él desde otros dispositivos.



De nuevo, el asistente realizará algunos cambios, aplicará la nueva configuración y, después, nos dejará continuar.



Ahora llega otro de los puntos que menos gusta de la instalación: crear una nueva de usuario.



Igual que sus predecesores, Windows 11 permite a los usuarios usar una Cuenta Microsoft como cuenta principal del equipo, o una cuenta sin conexión, o cuenta local, que no esté vinculada a Microsoft. En las ediciones «Home», solo podremos crear la cuenta local si no tenemos conexión a Internet. En las «Pro» podremos hacerlo desde el asistente fácilmente.

A partir de aquí son todo configuraciones y ajustes personales de cada usuario. Así como opciones diversas para agregar cuentas, pin de acceso, etc..

Es posible que Windows 11 Lance actualizaciones y pueda cambiar levemente el proceso de instalación y configuración, por lo que tenga presente que este tutorial es meramente informativo. Si desea una guía visual de la instalación de Windows puede hacerlo escaneando este código QR:

Guía rápida visual de la instalación de Windows 11Pro

