

# Tutorial: Cómo Instalar Windows en una Notebook

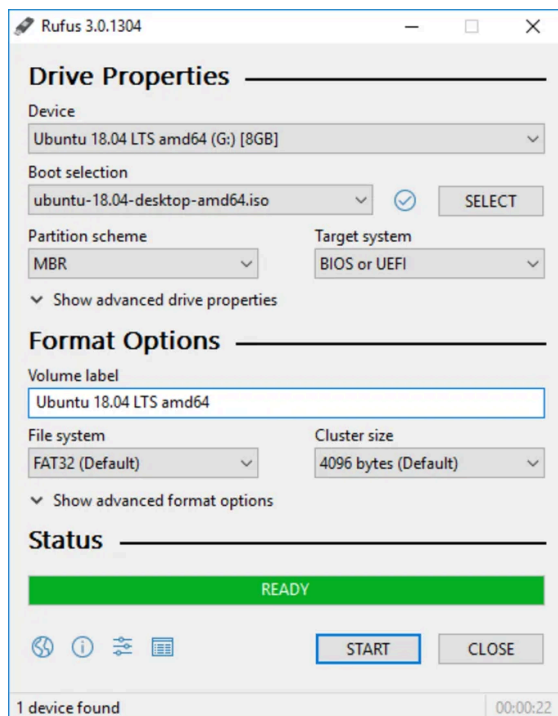
## 1. Preparación

Antes de comenzar la instalación de Windows, asegúrate de tener todo lo necesario:

- Una notebook que cumpla con los requisitos mínimos de hardware para la versión de Windows que deseas instalar.
- Un teclado y un mouse (opcional, pero recomendado).
- Una imagen ISO de Windows (puedes descargarla desde el sitio oficial de Microsoft).
- Una unidad USB de al menos 8GB de capacidad.
- El programa Rufus para crear un USB booteable (descárgalo de <https://rufus.ie/es/>).

## 2. Creación de un USB Booteable

1. Descarga e instala Rufus desde el enlace proporcionado.
2. Inserta tu unidad USB en la computadora.
3. Abre Rufus y configúralo de la siguiente manera:
  - Dispositivo: Selecciona tu unidad USB.
  - Tipo de arranque: Selecciona la imagen ISO de Windows que descargaste.
  - Esquema de partición: MBR para sistemas BIOS Legacy, GPT para sistemas UEFI.
  - Sistema de archivos: NTFS.



4. Haz clic en "Empezar" y espera a que el proceso termine.

## 3. Configuración del BIOS/UEFI

1. Reinicia tu notebook y presiona la tecla para acceder al BIOS/UEFI (comúnmente F2, Del, o Esc).
2. Busca la opción de orden de arranque (boot order) y configura el USB como primera opción.



3. Si tu sistema es UEFI, asegúrate de que el modo UEFI esté habilitado. Para sistemas más antiguos, habilita el modo Legacy.
4. Guarda los cambios y sal del BIOS/UEFI.

#### **4. Instalación de Windows**

1. Tu notebook arrancará desde el USB. Si no lo hace, reinicia y selecciona manualmente el USB como opción de arranque.
2. En la pantalla de instalación de Windows, selecciona tu idioma, hora y teclado.
3. Haz clic en "Instalar ahora".
4. Ingresar tu clave de producto si la tienes, o selecciona "No tengo clave de producto" para activar Windows más tarde.
5. Seleccionar la versión de Windows que deseas instalar.



6. Aceptar los términos de licencia.
7. Elige "Instalación personalizada".
8. Seleccionar el disco donde instalarás Windows. Si es necesario, crea o elimina particiones.
9. Esperar a que Windows se instale. Tu notebook se reiniciará varias veces durante este proceso.

#### **5. Post-Instalación y Configuración Adicional**

1. Completa la configuración inicial de Windows (cuenta de usuario, opciones de privacidad, etc.).



2. Una vez en el escritorio, ve a Configuración > Actualización y seguridad > Windows Update para instalar las últimas actualizaciones.



3. Usa Windows Update o las herramientas del fabricante para instalar los controladores necesarios.

4. Instalar software esencial como navegadores, etc.



5. Optimizar el rendimiento:

- Desinstalar aplicaciones preinstaladas que no necesites (bloatware).
- Ajustar las opciones de energía para un mejor rendimiento.
- Desactivar efectos visuales innecesarios.

Recuerda siempre verificar la compatibilidad de tu hardware con la versión de Windows que estás instalando. Si encuentras problemas durante la instalación, consulta en foros oficiales de soporte de Microsoft o el sitio web del fabricante de tu notebook.