



La instalación de una distribución LATEX (MikTeX), de Ghostscript, de Ghostview, un editor (como TeXMaker) y su configuración, resulta complejo a los usuarios

. Por otro lado,

a menudo les resulta frustrante no poder trabajar en otros ordenadores más que en el propio, por ejemplo cuando vamos a un congreso sin nuestro ordenador personal.

Por lo anterior resulta oportuno disponer de una instalación en un dispositivo extraíble (como una memoria USB) que nos permita ejecutar desde el mismo un entorno de trabajo LATEX familiar. La solución es instalar en nuestra memoria USB una distribución portable de LaTeX para sistemas Windows, eso es USBTEX.

USBTeX contiene los instaladores de los siguientes programas:

- MiKTeX 2.7 version portable
- Ghostscript 8.53
- Ghostview 4.7
- SumatraPDF 1.7 (alternativa libre al Adobe Reader)
- Texmaker 1.6 (alternativa libre al WinEdt)

Como instalar USBTeX:

- 1.-Descargue y descomprima la distribución en una memoria USB (o en el disco rígido).
2. Ejecute el programa (no se necesita configuración)
3. Escriba y compile sus documentos LaTeX.

No son necesarios permisos de administrador, por lo que el software se puede usar en cualquier sesión de usuario normal en Windows. Usualmente es software sobre memorias USB se ejecuta más lento, por ello es recomendado intalarlo en una memoria USB-2.0.

Descargar el autoextraíble de [USBTeX.exe](#) (60Mb).

Otras páginas sobre USBTeX son:

- [USBTEX : un entorno LATEX portátil](#) .
- [USBTeX: un entorno portable para LaTeX](#) .

Otras aplicaciones portables de interés pueden encontrarse en:

- [OpenOffice.org Portable](#) - word processor, spreadsheet, presentations with Microsoft compatibility.
- [Inkscape](#) - Portable Vector Graphics Editor.
- [7-Zip Portable](#) - File archiver and compressor.
- [Mozilla Firefox, Portable Edition](#) - the award-winning web browser that's safe and secure.
- [Mozilla Thunderbird, Portable Edition](#) - the handy email

client.

- [Nvu Portable & KompoZer Portable](#) - the easy-to-use webpage editor,

- [VLC Media Player Portable](#) - An easy to use media player that plays most audio and video formats.

Repositorios de aplicaciones portables:

- [Applications|PortableApps.com](#)
- [PondriveApps.com](#)