

Daniel Rodríguez Montano (Doofy)

Ciego de Ávila, Cuba

Tel. (+53)58015227

[www.windowminios.org](http://www.windowminios.org)

Actualizada: 18 de diciembre de 2018



# GUIA DEL USUARIO WINDOWS MINIOS

## SOBRE MINIOS

*Windows MiniOS es una versión modificada de varios de los sistemas de Microsoft, entre ellos, Windows XP; Windows7 y Windows10. Se busca velocidad, estabilidad y ligereza, mejorar la apariencia y comodidad del usuario, hay versiones específicas, para equipos de bajos recursos, para equipos potentes, para técnicos, unas para todos, otras para algunos. En fin... el sistema se ha modificado/mejorado tanto visualmente como funcionalmente, para llegar a esos equipos de amantes de la tecnología que como yo no se sienten conforme con las versiones oficiales.*

# Preguntas Frecuentes

## 1 - Que es Windows MiniOS?

- ✓ Windows MiniOS es una versión modificada de algunas ediciones de Windows.

## 2 - Donde y por quien fue hecho?

- ✓ Fue hecho por mí, *Daniel Rodríguez Montano*, en Ciego de Ávila, Cuba.

## 3 - De cuales versiones de Windows hay MiniOS?

- ✓ Windows XP (x86)
- ✓ Windows Server 2003 SP2 + R2 (x86)
- ✓ Windows 7 (x86 - x64)
- ✓ Windows10 (x86 - x64)
- ✓ Windows Server 2016 (x64)

## 4 - Se puede instalar en máquinas virtuales?

- ✓ Si puede ser instalado en máquinas virtuales como VMware o VirtualBox, pero tener en cuenta que al usar VMWare cuando creamos la máquina virtual debemos seleccionar la opción para añadir el ISO más tarde, de no hacerlo así VMWare aplica la configuración por default de Windows dejando inservible muchos ajustes que se le hacen al sistema.

## 5 - Como se instala MiniOS?

- ✓ Se instala al igual que cualquier versión de Windows, además dentro de cada ISO contamos con el Rufus, es una herramienta que recomiendo utilizar para pasarlo al Pendrive, en las opciones podemos seleccionar si la instalación es MBR o GPT, BIOS o UEFI en caso de nuestras necesidades.

## 6 - Que significa BIOS, UEFI, MBR, GPT?

- ✓ Hacer una búsqueda de estos términos para saber cómo debes instalar tu equipo, si soporta o no UEFI.

## **7 – Para qué tipos de equipo está pensado MiniOS?**

- ✓ Realmente el sistema está pensado para TODO tipo de Hardware, ya sean equipos modestos o de Gamers, MiniOS está hecho con la finalidad de sacar el máximo partido a tu Hardware, y para ello fue necesario eliminar o desactivar características que impedirían explotar al máximo tu ordenador. Además, cuenta hoy con diferentes versiones orientadas a diferentes equipos.
- ✓ MiniOS7 PRO y MiniOS10 LTSC mantienen a día de hoy el origen y motivo por el cual fue creado MiniOS, ligereza, velocidad, estabilidad, calidad.
- ✓ MiniOS10 PRO/Gamer esta creado para equipos más exigentes, equipos de última generación, equipos destinados a jugar, y si lo deseas usar con otro fin, no hay problema alguno en ello.
- ✓ MiniOS AIO se crea especialmente para los Técnicos, es un todo en uno de MiniOS, que además cuenta con una opción Live, para rescate y salva de información.

## **8 – Que requisitos mínimos o versión debo instalar en mi equipo?**

- ✓ Son versiones muy ligeras, aun así yo recomiendo exactamente los mismos requisitos que Microsoft para las versiones originales de los sistemas, aunque MiniOS correrá bien en equipos de menos recursos.

## **9 – Es posible actualizar desde una versión ya instalada?**

- ✓ NO, no es posible actualizar sobre ninguna versión de Windows, aun ni siendo de MiniOS.

## **10 – Como se debería hacer una instalación correctamente?**

- ✓ Hacer siempre una instalación limpia, eliminar viejas particiones donde estaba instalado el sistema, para no arrastrar antiguos archivos, cuando eliminemos las particiones se crean nuevamente he instalamos.

## **11 – En que sistemas se basa MiniOS actualmente?**

- ✓ Windows XP SP3 Profesional. (Sin soporte)
- ✓ Windows Server 2003 SP2 + Parche R2 Opcional. (Sin soporte)
- ✓ Windows Server 2016. (Sin soporte)
- ✓ Windows7 Ultimate. (Hasta la versión v2018.03) (Sin soporte)
- ✓ Windows7 SP1 Profesional.
- ✓ Windows10 LTSC. (Hasta la versión v2019.00) (Sin soporte)
- ✓ Windows10 LTSC.
- ✓ Windows10 PRO.

## **12 – Como se activa el sistema?**

- ✓ El sistema viene auto activado, de tener algún problema con la activación, dentro del ISO se encuentra una carpeta llamada "Activador" en ella hay herramientas necesarias para activarlo manualmente.

### **13 – Debo instalar actualizaciones?**

- ✓ NO se deben instalar actualizaciones desde Windows Update, ya que al sistema carecer de componentes las actualizaciones podrían dejarlo inservible, pero sin embargo si pueden instalar manualmente las actualizaciones específicas que se necesiten.

### **14 – MiniOS esta Actualizado a la par de Microsoft?**

- ✓ Todas las versiones de MiniOS tienen las actualizaciones específicas necesarias, a excepción de MiniOS10 PRO/Gamer que está actualizando siempre hasta la fecha de su publicación.

### **15 – Cual es la diferencia de MiniOS7 boot7 y MiniOS7 boot10?**

- ✓ Algunos notebooks y equipos no permiten instalar Windows7, para aquellos que desean instalar MiniOS7 y su equipo no lo permite esta la opción del MiniOS7 boot10, el sistema instalado es exactamente igual a MiniOS7 boot7, el único cambio es el instalador que usa el de Windows10 para así poder instalarse.

### **16 – Es posible instalar MiniOS10 por UEFI?**

- ✓ Si, usando las versiones específicas para UEFI de LTSC o el MiniOS PRO/Gamer.

### **17 – Como me pongo al día con las novedades y lanzamientos del sistema?**

- ✓ Actualmente el único modo es ingresar al grupo de Facebook, ahí se obtiene soporte, ideas, tips, además de ser el único lugar donde yo personalmente mantengo al día todo el trabajo de Windows MiniOS.

## Descripción de Versiones

**MiniOS XP:** Tiene como base a Windows XP SP3, cuenta con pocas actualizaciones integradas, entre ellas soporte para el sistema de archivo de exFAT, que nave como sucesor al FAT32 en versiones posteriores de Windows. La instalación es sencilla, automática, tiene por default la iconografía de Windows10, un tema plano acorde a las nuevas versiones de Windows, también tiene opcionalmente un tema Dark que puedes cambiar a gusto. Trae incluido un pack de Extras opcionales como Transparencias al estilo de Windows7, Gadgets, Miniaturas en la barra de Tareas, Barra de Herramientas, Notas Rápidas y más.

**MiniOS Srv2003:** Tiene como base a Windows Server 2003 SP2, cuenta con pocas actualizaciones integradas, entre ellas soporte para el sistema de archivo de exFAT, que nave como sucesor al FAT32 en versiones posteriores de Windows. La instalación es sencilla, automática, tiene por default la iconografía de Windows10, dentro tiene opcionalmente para instalar el parche R2.

**MiniOS Srv2016:** Tiene como base a Windows Server 2016, no tiene ninguna actualización integrada, cuenta con Classic Shell para tener el menú de inicio clásico, mantiene todas las funciones que lo hacen un Windows Server.

**MiniOS7 PRO:** Tiene como base a Windows7 SP1, no tiene actualizaciones integradas, tiene la iconografía de windows10, un tema Aero modificado también, además se puede seleccionar un tema Dark al estilo de Windows10 u un tema estilo XP modernizado, que fue puesto en honor al mismo.

**MiniOS10 LTSC:** Este es el sucesor de LTSB, es la versión de MiniOS10 mas ligera, tiene como base Windows LTSC, se le integro una acumulativa para subsanar problemas existentes en la versión lanzada oficialmente, cuenta con menú inicio clásico, el cual puede ser desinstalado desde el panel de control. Tiene integrado y activado Net Framework hasta la última versión, debido a que tiene como base Windows10 LTSC esta versión no cuenta con la tienda ni Cortana, entre otros más.

**MiniOS10 PRO/Gamer:** [PREMIUM], esta es la versión "Vitaminada" de MiniOS, dedicado a equipos de última generación y a Gamers, tiene como base a Windows10 Profesional, siempre será publicado sobre la última versión de Windows10 disponible, tiene activado Net Framework hasta la última versión, viene auto activada, menú de inicio clásico, debido al entorno y tipos de equipos al cual es orientada se conserva la Tienda, entre otros componentes como la app de Xbox, Realidad Mixta, juegos y más, viene optimizada para sacar el máximo provecho de tu Hardware. Es la versión más completa de MiniOS.

**MiniOS AIO:** [PREMIUM], técnicamente esta no es una versión de MiniOS, es más una recopilación de varios MiniOS en un solo ISO (AIO) All in One (Todo en uno), a excepción del MiniOS PRO/Gamer. Este ISO fue hecho especialmente para los Técnicos, por ello incorpora el modo Live, además de tener en un solo ISO las versiones de MiniOS. Esta cuenta con MiniOS7 PRO x86\_x64, MiniOS10 LTSC x86\_x64, y una opción especial únicamente aquí, una versión Live para recuperación y salva de datos, particionado de discos y un poco más.

---

**NOTA:** Las versiones PREMIUM son entregadas a usuarios seleccionados, aquellos que apoyan el proyecto de un modo más intenso, ya sea con softwares, herramientas, conocimientos, donaciones, trabajo, etc. Entre estos usuarios se encuentran Luis Sánchez, Erick Sianquiz, Luis Moran, Miguel Carrillo, Edgardo Ruiz, Derek Morgan, Rafael Ceballos, Heber Salazar, entre otros más, también en esta lista entran los que hacen donaciones mayores, ya que hay que mantener el dominio, licencias de NTLite, horas de internet, entre otros gastos que genera mantener MiniOS tal cual está hoy.

---

**A modo general anteriormente se describen cada una de las versiones de MiniOS existentes hoy, para más información detallada buscar las características de cada sistema base.**

## Un poco de Historia

Para el año 2009-2010 trabajaba con un Cliente Ligero, HANEL con 256mb de RAM y procesador a 1.3Ghz y un disco IDE de 15 GB con Windows XP pero habían cosas que no me gustaban, siempre intentando que se viera más "actual", más velocidad, por ello decidí probar los pocos Lites que llegaban a mis manos aquí en Cuba, el primero que probé fue de Bj basado en un XP SP2, y así fui probando otros y ninguno me convencía, al que no le faltaba algo, le sobraba algo o simplemente yo buscaba otra cosa. Después de mucho trabajo decidí hacer mi propio desatendido en ese equipo que apenas podía con el sistema instalado para él, aun así, ahí lo hacía con mil trabajos, todo un día solo para una compilación de XP, y después lo más trabajoso... probarlo en una máquina virtual con apenas 128 megas de RAM, la mitad de lo que tenía físicamente instalado, pero bueno... poco a poco salía adelante, al no tener internet en aquel tiempo todo lo que hacía era proveniente de mí, buscando, probando, aprendiendo, todo solo en una esquina de la oficina, el sistema fue mejorando poco a poco, al principio solo sabía ponerle un tema por default y hacerlo "pequeño" que era lo que me dejaba hacer el nLite, con el tiempo todo fue cambiando, modificando iconos, temas, programas, registro, SFX, OEMs y mucho más, comencé a darle nombre, entre ellos, DLite, Metro, Blue, (Todos XP), después acostado en casa con mi hermano buscábamos un nombre para una nueva versión, y decidimos por el actual "MiniOS", Mini de pequeño, y OS de Operate System, poco tiempo después en el 2013 comenzó la conexión WIFI\_ETECSA yo había creado en mi cuenta de Facebook un grupo llamado "Windows MiniOS" en el cual debatía del sistema que subiría pronto, subía capturas, etc, al inicio solo fuimos 3 en el grupo, compartí el link en otro grupo y deje que crecieran los usuarios, ellos invitaban a amigos, etc, cuando había no más de 100 usuarios, después de un cobro compre una hora de internet y pedí a una amistad una laptop prestada y fui a la Wifi, subí el ISO a MEGA y compartí en el link en el grupo y así publique la primera versión de MiniOS para apenas 100 integrantes. La popularidad del sistema fue creciendo, siendo compartido en otros sitios, blogs, etc, el grupo comenzó a crecer a una velocidad asombrosa, los mismos integrantes reportan problemas, dudas, quejas y sugerencias, tiempo después a petición decidí probar con Windows7, después de mucho trabajo y pruebas nace Windows7 MiniOS tanto 32 como 64 bits y así se mantuvo mucho tiempo, XP, Server 2003 y Windows7. A la salida de Windows10 muchos pedían un MiniOS de este, pero yo me mantenía renuente ya que las pruebas que había hecho con el me decepcionaban, no me gustaba para nada el sistema, entonces una vez probé una versión LTSP, se sentía bien, aunque tenía cosas que no me gustaban, algunas simples, algunas no tanto... y bueno... decidí probar realmente con MiniOS10, la primera versión fue solo un "lite" el sistema pequeño, nada más, pero la segunda... ya realmente era MiniOS, cambió completamente, poco después necesite un server 2016 para el trabajo y también hice una versión MiniOS del mismo. Ya actualmente hago versiones de XP, 7, 10, Server 2003 y 2016, aunque ya de estos he retirado varios, pero mantengo en la web oficial los links a las últimas versiones de los mismos. Muchos consideran MiniOS para equipos de pocos recursos, pero no es así, el sistema se modificó, se aligero, eliminando eso que "sobra" pero siempre he intentado dejarlo "estándar" para usarlo en cualquier tipo de equipo. Con tiempo, desarrollo y bastante apoyo de la comunidad que ha crecido MiniOS ha evolucionado a nuevas versiones, nuevos sistemas, llegando a la mayor cantidad de usuarios posibles, me siento orgulloso de donde ha llegado este Windows modificado que surge solo con un propósito personal, me siento orgulloso de lo que es MiniOS hoy...

**Si aún no lo pruebas... dale una oportunidad.**

# Sugerencias

## a seguir después de Instalar MiniOS.

- 1- MUY importante, deshabilitar Windows Update en los servicios, ya que no se debe actualizar un sistema Lite para evitar problemas, aunque se pueden instalar manualmente las actualizaciones que necesites o creas convenientes.
- 2- Instalar los Drivers, de haber algún problema con el controlador dirigirse a la página del fabricante a ver si tiene soporte para la versión de Windows Instalada, tener en cuenta cuando se instala MiniOS7 bootl0 en equipos muy modernos que los drivers oficiales no son compatibles con Windows7. También se puede usar DriverPack o similares.
- 3- Después de instalado lo anterior proceder a instalar DirectX, vcredist C++, el Framework ya está activado en Windowsl0, así que no es necesario activarlo.
- 4- Ya en este punto tenemos la PC lista para comenzar a instalar y configurar los programas de nuestro agrado o jugar si así lo queremos.
- 5- Únete a nuestra comunidad en Facebook, en la web oficial encontraras todos los links.

Se que no son muchas sugerencias que digamos... solo son unas pequeñas notas a pie de página.



# Puedes encontrarme en:



(+53) 58015227



[xdoofy92@gmail.com](mailto:xdoofy92@gmail.com)



[www.windowsminios.org](http://www.windowsminios.org)



[www.facebook.com/xDoofy92](http://www.facebook.com/xDoofy92)



[www.twitter.com/xDoofy92](http://www.twitter.com/xDoofy92)



[www.youtube.com/DanielRodriguezDoofy](http://www.youtube.com/DanielRodriguezDoofy)



[www.bacterias.mx](http://www.bacterias.mx) Partner Network

## DONACIONES:



<https://www.paypal.me/xDoofy92>

## AGRADECIMIENTOS



Luis Sánchez: <http://www.wiblackos.com> por mucha ayuda técnica, por el "bootl0", por el "Dual Boot", y más.



Erick Sianquiz: <http://ericksystem.weebly.com/software> por esa magnífica bienvenida que vemos al instalar MiniOS y más.

Especialmente a los moderadores, Luisc Moran, Derek Morgan, Miguel Carrillo, Edgardo Ruiz, Rafael Ceballos, que mantienen el grupo libre de SPAM, evitando que caiga en el mal camino.

También a ti y todo aquel que ha apoyado el proyecto de un modo u otro en todo este tiempo para hacer de MiniOS lo que es hoy... Gracias.