

# Darle nueva vida a tu viejo ordenador con una Distro Linux

## Darle nueva vida a tu viejo ordenador PC con Distro Linux

Darle un nueva vida a tu viejo ordenador PC es posible y no nos costará el dinero, probablemente solamente necesitaremos un cambio de **Sistema Operativo**, con una **Distro Linux**.



*¿Qué narices es eso de una **Distro Linux**?*

Es una **distribución** de un **sistema operativo** que se llama **Linux**, considerado [software libre](#), no necesitamos pagar por su uso.

Hay muchísimas distribuciones y dependerá de que lo que tú necesites para elegirla. A pesar de lo que escucharas, podemos reutilizar un ordenador PC, sea de sobremesa o portatil, no lo tires, te puedo ayudar.

A menudo me he encontrado con casos de gente que almacenan sus viejos equipos en trasteros, cuando me lo enseñan, lo he encendido y me he encontrado con un PC totalmente válido.

Tenemos por casa un ordenador que creemos inservible, antes de nada, busca sus características en Internet y un distro Linux

compatible, la encontrarás.

## Darle nueva vida para tu viejo ordenador PC. La historia

Hace bien poco me encontré con un equipo de 10 pulgadas, comprado en 2010, **NetPC** o **NetBook** lo llamaban, lo tengo nuevecito, de hecho le había comprado, en su momento, una batería super grande y me duraba como siete horas, completamente cargada.

Mi **NetBook** es un ACER ASPIRE ONE, 1Gb de RAM, con procesador Atom de Intel, ya tenemos características para buscar una buena **Distro Linux**.

Es un equipo que puedes llevar a cualquier parte, le busqué una maletita y lo utilizaba para hacer presentaciones de Power Point, cuando visitaba clientes.

En definitiva un ordenador portátil que está nuevo, eso si anticuado porque su sistema es Windows XP que, aunque era buen sistema necesitaba más memoria RAM y no tiene soporte, hecho este que me preocupaba menos, dado que soy de los que sabe mantenerse funcional sin soporte.



Hace poco un amigo me preguntaba algo que había escuchado en la TV, el soporte a Windows 7 también se va a acabar pronto, tenía miedo de no recuperar su información, nada tiene que ver con probablemente sepas.

Si es cierto que sin parches de seguridad como los que publica Microsoft estaremos a merced de los virus, hacker y demás peligros de la red, puedes ver que hacer si te infectaste con virus [aquí](#).

Mi respuesta, en ese momento, fué decir que lo miraríamos cuando se acabará el soporte, llegado el momento, pensaremos que hace, si mantener hasta que no nos deje navegar o actualizar el sistema, y creo que si empiezo a actualizarlos a quien me lo dice, empezaré con sistemas **Linux**.

[Un nuevo PC quieres tener, instala una Distro Linux y lo vas entender #bricolejeinformatico #informatica #proyectosocialbytes #linux Clic para tuitear](#)

## **Nueva vida para tu viejo ordenador PC. Manos a la obra**



A pesar de lo que te imagines sobre las **distros Linux**, no son nada complicadas de instalar y le darán vida a tu viejo PC, no tienen nada que envidiar a otros sistemas.

Puedes probarlas creando un Live USB, esto es, testear un sistema desde una memoria USB, le cargaremos una distro y haremos un USB de arranque, no te preocupes, te voy a guiar paso a paso.

Te voy a explicar paso a paso como lo he hecho, te daré los enlaces a un ejemplo, pero debes recordar que lo primero es saber que equipo tienes y averiguar cual es la distro Linux que encaja con tu equipo.

[¿Tienes un ordenador con el que tu trabajo no es posible? Prueba una Distro Linux con un ordenador viejo y eso lo convertirá en invencible #bricolajeinformatico #informatica #proyectosocialbytes Clic para tuitear](#)

## Entrar a la BIOS de nuestro equipo

El primer paso es entrar en la BIOS y comprobar el arranque, necesitamos que el viejo ordenador arranque, en primer lugar, [desde la memoria USB](#). Cada equipo tiene una tecla que si la pulsas en el arranque te llevará al sistema de configuración de tu PC, entramos en el buscador de **Google** y tecleamos «entrar a la BIOS y el modelo de nuestro equipo».

Una vez tenemos la tecla, accederemos a una pantalla de configuración que puede ser distinta dependiendo del ordenador, pero en cualquier caso pondrá BIOS o algo parecido.

En esta debemos buscar una opción que se denomina «Boot» en la que elegiremos que nuestro ordenador arranque primero desde nuestra memoria, situando la opción en «First Boot device» en USB.

## Preparando el USB de arranque con la Distro Linux

No necesitas nada más que estos cuatro pasos:



- Descarga esta herramienta [Linux Live USB Creator](#), ya la he mencionado anteriormente en [mi post sobre instalar un SO en un USB](#), te ayudará a crear una memoria autoarrancable con la imagen de tu **Distro Linux**.
- Descarga la **Distro Linux** que mejor se ajuste a las características de tu viejo PC, por tanto será de 32 bits, tendremos en cuenta la memoria RAM y el procesador AMD o Intel, normalmente es un fichero en formato ISO, este nos servirá para instalar el sistema desde nuestra memoria.
- Prueba la **distro**, cuando arranques desde el USB te aparecerá una pantalla con la opción «*Probar*» o

«Instalar», no tiene pérdida. El hecho de probar primero te servirá para saber si el sistema reconoce tu ordenador y todos sus dispositivos.

- Instalar la distro, y llegamos al final, ahora probaremos que nuestro viejo PC es uno nuevo y pronto descubrirás que puedes trabajar con él perfectamente.

# 4 PASOS PARA PREPARAR UN USB CON UNA DISTRO LINUX

Descarga Linux Live Creator



Descarga tu Distro Linux

Prueba la Distro Linux

Instala tu nueva Distro Linux



Disfrutar con tu PC nuevo



# Conclusiones

Darle una nueva vida a tu ordenador con una Distro Linux es posible.

Cuando tenemos información a nuestro alcance debemos aprovecharla al máximo, muchas veces por no preguntar, al profesional indicado, se cometen errores.

La publicidad y la TV siempre te van a recomendar estar a la última en cuanto a tecnología se refiere. Sabemos que es importante pero también podemos acudir a profesionales para cuestionar nuestras necesidades.

*¿Necesitamos estar a la última?*

A su vez, tenemos más opciones interesantes para reutilizar el PC, se puede ampliar con más memoria RAM, el componente será más complicado de encontrar al ser anticuado pero nos saldrá muy económico y el rendimiento mejorará mucho.

Si le añadimos a un viejo portatil una batería nuevo y un módulo de memoria RAM nos puede servir para muchas cosas, recuerda preguntar a profesionales, puedes ver mi post sobre [reutilizar un viejo ordenador](#).

Gracias a [Pixabay](#), por las imágenes.

Los comentarios me ayudan a mejorar. Si te gusta lo que hago y deseas saber más, considera [invitarme a un café](#), podemos charlar un rato.

También puedes darme soporte, si compras en **Amazon**, pinchando



en la imagen de abajo.

