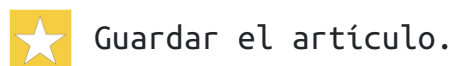


Buscar artículos en [cambiatealinux.com](https://cambiatealinux.com)

# Instalar VirtualBox guest additions en Ubuntu

Por Alex, el 25/05/2021 · 2 min lectura -  
Comentarios: 13 - [Comentar el artículo](#)

*Siempre que instalemos una máquina virtual con Ubuntu o cualquier otro sistema en VirtualBox debemos instalar las utilidades conocidas como guest additions, son utilidades que optimizan el sistema y mejoran el rendimiento.*



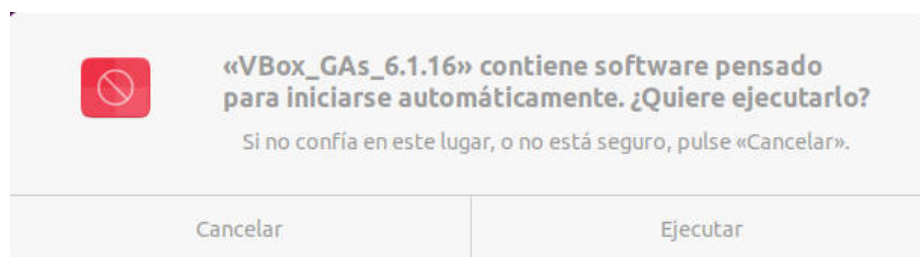
Si te ha gustado y ayudado puedes compartir en redes para que el artículo sea mas visible y pueda ayudar a mas gente:



Instalar las guest additions es muy sencillo, una vez instalado el sistema, en este ejemplo Ubuntu vamos al menu de VirtualBox Dispositivos, como muestra la imagen



Esto lo que hace es insertar un CD virtual con la iso de las herramientas de VirtualBox.



Aceptamos para iniciar la instalación pero es posible que a veces de un error porque falta algún componente por instalar

```
This system is currently not set up to build kernel modules.  
Please install the gcc make perl packages from your distribution.  
VirtualBox Guest Additions: Running kernel modules will not be replaced until  
the system is restarted  
Press Return to close this window...
```

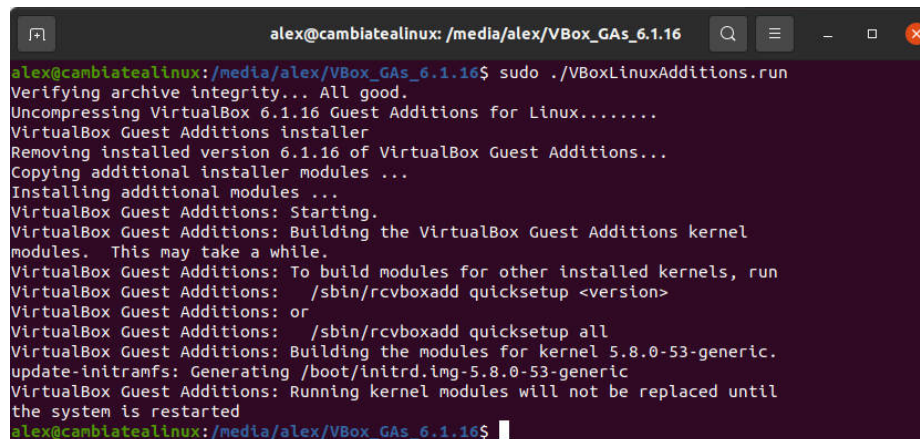
Esto se soluciona rápidamente instalando desde el terminal lo que nos pide en la imagen, abrimos un terminal y ejecutamos lo siguiente.

```
sudo apt install gcc make perl
```

Una vez instalado, desde el mismo terminal vamos a la ruta `/media/alex/VBox_GAs_6.1.16` donde alex es el nombre de vuestro usuario. Y aquí ejecutamos el programa `VBoxLinuxAdditions.run` con permisos de root.

```
sudo ./VBoxLinuxAdditions.run
```

Y esto instalará las Guest Additions



```
alex@cambiatealinux: /media/alex/VBox_GAs_6.1.16  
alex@cambiatealinux:/media/alex/VBox_GAs_6.1.16$ sudo ./VBoxLinuxAdditions.run  
Verifying archive integrity... All good.  
Uncompressing VirtualBox 6.1.16 Guest Additions for Linux.....  
VirtualBox Guest Additions installer  
Removing installed version 6.1.16 of VirtualBox Guest Additions...  
Copying additional installer modules ...  
Installing additional modules ...  
VirtualBox Guest Additions: Starting.  
VirtualBox Guest Additions: Building the VirtualBox Guest Additions kernel  
modules. This may take a while.  
VirtualBox Guest Additions: To build modules for other installed kernels, run  
VirtualBox Guest Additions: /sbin/rcvboxadd quicksetup <version>  
VirtualBox Guest Additions: or  
VirtualBox Guest Additions: /sbin/rcvboxadd quicksetup all  
VirtualBox Guest Additions: Building the modules for kernel 5.8.0-53-generic.  
update-initramfs: Generating /boot/initrd.img-5.8.0-53-generic  
VirtualBox Guest Additions: Running kernel modules will not be replaced until  
the system is restarted  
alex@cambiatealinux:/media/alex/VBox_GAs_6.1.16$
```

Ahora solo queda reiniciar la máquina virtual.

Y esto es todo amigos!!

Gracias por seguirme y leerme, espero que les haya ayudado

Saludos

Alex.

Si te ha gustado y ayudado puedes compartir en redes para que el artículo sea mas visible y pueda ayudar a mas gente:



Publicidad

## Artículos relacionados:



2023/08/15 · 3 min lectura

Realizar copias de seguridad de las aplicaciones

---



2023/07/05 · 2 min lectura

Linux Mint 21.2 - Victoria - BETA Release

---



2023/04/21 · 2 min lectura

Ejecutar aplicaciones al inicio de Linux Mint

---



2023/01/07 · 3 min lectura

Instalar Linux en un disco nuevo particionandolo con soporte EFI

---



2022/12/16 · 3 min lectura

Instalar virtualbox en Ubuntu

---

## Añadir un comentarios:

- Comenta el artículo si te ha sido de utilidad y te ha funcionado para que pueda ayudar a mas personas.
- Si no ha funcionado comentalo tambien asi yo puedo repasarlo e intentar ver porque no funciona.

En ambos casos tú opinión es valiosa y de mucha utilidad para mejorar el blog y ayudar a otros usuarios.

(no se publica el email)

Los comentarios no se publican al momento sino que son revisados para prevenir el spam.

## Comentarios:



*Alex- 11/07/2023*

No hay que desesperarse ni rendirse los exitos se obtienen a base de prueba y error ... al final te saldrá.

No creas que a mi me fue fácil, yo estuve varios años trabajando con windows y linux a la vez hasta que al final puede controlar linux.

Pero ... lo bueno de las maquinas virtuales es que se borran y empiezas otra vez ... guarda los datos en un disco aparte.



*Descontento- 11/07/2023*

Cada vez que intento hacer el salto a ubuntu acabo abandonando..... Incluso me falla todo en una maquina virtual. Antes de intentar instalar las guest additions, el sistema "funcionaba", lo he intentado y ha fallado, el sistema me ha dicho que la razón estaba en un log en no se que carpeta, he apagado la maquina y al al reiniciarla ahora se queda en estado de inicio infinito, parece que vaya a arrancar pero se queda solamente en la pantalla de carga de Ubuntu... Lo siento mucho pero me veo obligado a disistir de nuevo. Es la maldición Linux. No soy el unico descontento con este sistema, tengo conocidos que hacen el esfuerzo de trabajar a diario con ubuntu, pero cada

poco tiempo están formateando porque la maquina mágicamente, un día, sin previo aviso deja de arrancar. Me gustaría librarme del software propietario pero me lo ponen imposible



*ELIZABETH- 04/07/2023*

wuoooo es solucionado, millon gracias .  
ME SIRVIO BASTANTE.... <3



*jesus vp- 29/06/2023*

Excelente, solo te falto la cereza del pastel, para los que andamos iniciando en linux, el ingresar a la ruta con el comando cd, el listar el contenido con el comando ls para que vean su usuario y/o version del VBox\_GAs\_...

Saludos.



*Iker- 06/06/2023*

Gracias



*Adolfo- 27/04/2023*

Muchas gracias, me ha llevado medio curso instalarme la guest Additions, lo HE CONSEGUIDO!!!!!!!!!!



Sigue

Publica

C



*Elpartenueces- 08/02/2023*

Muchas gracias majo



*Gracias!- 29/01/2023*

Gracias



*oscar- 14/09/2022*

Gracias casi que no le daba con el chiste.



*Jorge- 02/04/2022*



Virtualbox



Windows & Linux



Cambiate a Linux



Trucos



Comandos Linux




Familiarizate con tu linux



Escritorios



Aplicaciones en linux

 Temas avanzados

---

 La consola de linux

---

 Programación LAMP

---

 Varios

## Lo más visto

● Instalar y configurar samba en ubuntu linux.

---

● ln - crear un enlace simbólico al fichero o directorio

---

● Contar ficheros de un directorio en linux

---

● Mostrar los archivos ocultos en Linux

---

● Como recuperar password en ubuntu de un usuario o de root

---

● Crear un usb arrancable desde una imagen iso desde ubuntu

---

● WC - Contar directorios / ficheros / Lineas de un fichero

---

● Linux Mint recién instalado no detecta wifi

---

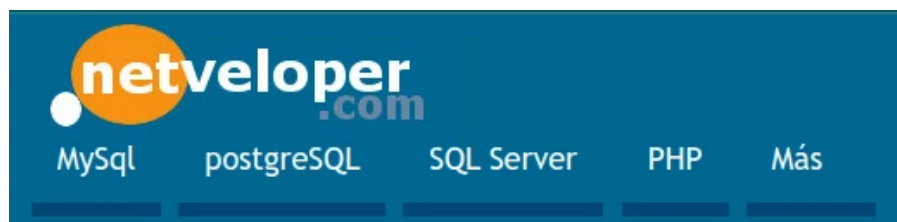
● Mostrar el espacio en disco en linux

---

● Listar ficheros de un directorio - ls

---

## Para los programadores



¿ Eres desarrollador ? PHP, MySQL, PostgreSQL,  
" Visita <https://www.netveloper.com>

### TAGS:

GNOME 16

KDE 63

Kubuntu 17

Linux Mint 140

Ubuntu 140

### Archivo:

Seleccionar año/mes

<a href="#">2023</a>	32	<a href="#">2022</a>	87	<a href="#">2021</a>	87	<a href="#">2020</a>	83	<a href="#">2019</a>	38
<a href="#">2018</a>	37	<a href="#">2017</a>	85	<a href="#">2016</a>	138	<a href="#">2015</a>	49	<a href="#">2014</a>	5
		<a href="#">2013</a>	9	<a href="#">2012</a>	7	<a href="#">2010</a>	1		

Política de cookies

Todos los contenidos de este Web son propiedad de sus respectivos autores, queda prohibida su copia o difusión sin la autorización expresa.

Online illustrations by Storyset

Sigue a cambiatealinux en:

