

Cómo instalar VirtualBox en Debian y Ubuntu

por J.Pomeyrol



Nos comenta un amigo vía Facebook que tiene problemas con VirtualBox en Ubuntu 15.04. Instaló la versión de los repositorios y le iba, pero entonces salió [VirtualBox 5](#) y no lo pudo resistir, instaló el ejecutable oficial... y ya no le iba; intentó revertir el proceso, sin suerte. Lo que no sabía es que la solución estaba muy cerca.

Así aprovechamos la vez para explicar en abierto **cómo instalar VirtualBox en Debian y Ubuntu** usando los repositorios oficiales del proyecto. Es la mejor forma de mantener este software al día sin sufrir percances. Antes vale la pena valorar si la versión que traen Ubuntu o Debian no es suficiente, porque en la mayoría de los casos lo será.

Lo que es menos recomendable a mi parecer es instalar el ejecutable que figura en la [página de descargas de VirtualBox](#), cuando un poco más abajo se indica cómo agregar el **repositorio oficial**, que es lo que vamos a hacer. Son tres pasos muy rápidos, pero por consola.

Como superusuario (*sudo* o *su*, según lo tengas):

```
nano /etc/apt/sources.list
```

Baja con la tecla de dirección hasta la última línea y ahí mismo se puede pegar el siguiente código:

```
deb http://download.virtualbox.org/virtualbox/debian vivid contrib
```

Hay que **cambiar el nombre de versión** destacado por el que corresponda, sea de Debian o de Ubuntu. Por ejemplo, *vivid*, *trusty*, *jessie*, *wheezy*, etc.

```
GNU nano 2.2.6 Archivo: /etc/apt/sources.list Modificado
deb-src http://archive.ubuntu.com/ubuntu vivid-security main restrictS
deb http://archive.ubuntu.com/ubuntu vivid-security universe
deb-src http://archive.ubuntu.com/ubuntu vivid-security universe
deb http://archive.ubuntu.com/ubuntu vivid-security multiverse
deb-src http://archive.ubuntu.com/ubuntu vivid-security multiverse

## Uncomment the following two lines to add software from Canonical's
## 'partner' repository.
## This software is not part of Ubuntu, but is offered by Canonical as
## respective vendors as a service to Ubuntu users.
# deb http://archive.canonical.com/ubuntu vivid partner
# deb-src http://archive.canonical.com/ubuntu vivid partner

deb http://download.virtualbox.org/virtualbox/debian vivid contrib
```

Se guarda con “**Control+O**” y se aplica el cambio con un golpe de “**Intro**”. Cierra con “**Control+X**”.

Sin salir de la terminal, importa y registra la firma de los autores para validar el repositorio:

```
wget -q https://www.virtualbox.org/download/oracle_vbox.asc -O- |
sudo apt-key add -
```

Y se termina con los clásicos comandos de actualización de los repositorios primero, instalación del paquete después:

```
apt-get update
apt-get install virtualbox-5.0
```

Un último paso antes de cerrar la consola es añadir a tu usuario al grupo:

```
sudo adduser nombre_del_usuario vboxusers
```

Ahora sí, VirtualBox es todo tuyo. También hay instrucciones para distros RPM, pero como hace poco Eduardo Medina os habló más a fondo del tema [con Fedora](#) de protagonista, os dejo con su artículo.

Por si alguien se pasa a dar la lata con que si hay que usar la consola y tal: no, no hay que hacerlo. El proceso se puede realizar por entero con aplicaciones gráficas, pero cuesta el doble y no es necesario.