

# Bloquear una ip en Linux 3 modos

```
Ubuntu
zerocool ~$ sudo iptables -A INPUT -s 192.168.10.35 -j DROP
zerocool ~$ sudo apt install iptables-persistent
Reading package lists... Done
Building dependency tree... Done
Reading state information... Done
iptables-persistent is already the newest version (1.0.16).
0 upgraded, 0 newly installed, 0 to remove and 62 not upgraded.
zerocool ~$ sudo netfilter-persistent save
run-parts: executing /usr/share/netfilter-persistent/plugins.d/15-ip4tables save
run-parts: executing /usr/share/netfilter-persistent/plugins.d/25-ip6tables save
zerocool ~$
```

```
Ubuntu23 - VMware Workstation 17 Player (Non-commercial use only)
Player
9 de sep 22:11
Terminal
To keep up on the latest news and updates, follow us on GitHub: https://github.com/ohmybash/oh-my-bash
atomo ~$ sudo apt install ufw
[sudo] contraseña para atomo:
Leyendo lista de paquetes... Hecho
Creando árbol de dependencias... Hecho
Leyendo la información de estado... Hecho
Los paquetes indicados a continuación se instalaron de forma automática y ya no son necesarios.
i965-va-driver intel-media-va-driver liba52-0.7.4 libaacs0 libaom3 libaribb24-0 libass9
libavcodec58 libavformat58 libavutil56 libbdplus0 libbluray2 libcdcb2 libchromaprint1
libcodecs2-1.0 libdav1d5 libdc1394-25 libdca0 libdouble-conversion3 libdvbpsi10 libdvbnav4
libdvdrread8 libebml5 libfaad2 libgme0 libgsm1 libid3tag12 libixml10 libkate1 liblua5.2-0 libmad0
libmatroska7 libmd4c0 libmfx1 libmpcdec6 libmpeg2-4 libmysofa1 libnorm1 libopenmpt-modplug1
libopenmpt0 libpcre2-16-0 libpgm-5.3-0 libplacebo192 libpostproc55 libproxy-tools libqt5core5a
libqt5dbus5 libqt5gui5 libqt5network5 libqt5svg5 libqt5widgets5 libqt5xml5 libqt5xmlextras5 librabbitmq4
libresid-builder0c2a libSDL-image1.2 libSDL1.2debian libshine3 libsidplay2 libsnappy1v5
libsndio7.0 libspatialaudio0 libsrtp1.4-gnutls libssh-gcrypt-4 libssh2-1 libswresample3 libswscale5
libudfread0 libupnp13 libva-drm2 libva-wayland2 libva-x11-2 libva2 libvdpau1 libvlc-bin libvlc5
libvlccore9 libx264-163 libx265-199 libxcb-composite0 libxcb-xinerama0 libxcb-xinput0 libxvidcore4
libzmq5 libzvb-common libzvb10 mesa-va-drivers mesa-vdpau-drivers qt5-gtk-platformtheme
qttranslations5-l10n va-driver-all vdpau-driver-all vlc-bin vlc-data vlc-l10n
vlc-plugin-access-extra vlc-plugin-base vlc-plugin-notify vlc-plugin-qt vlc-plugin-samba
vlc-plugin-skins2 vlc-plugin-video-output vlc-plugin-video-splitter vlc-plugin-visualization
Utilice «sudo apt autoremove» para eliminarlos.
Se actualizarán los siguientes paquetes:
```

```
libvlccore9 libx264-163 libx265-199 libxcb-composite0 libxcb-xinerama0 libxcb-xinput0 libxvidcore4  
libzmq5 libzvbi-common libzvbi0 mesa-va-drivers mesa-vdpau-drivers qt5-gtk-platformtheme  
qttranslations5-l10n va-driver-all vdpau-driver-all vlc-bin vlc-data vlc-l10n  
vlc-plugin-access-extra vlc-plugin-base vlc-plugin-notify vlc-plugin-qt vlc-plugin-samba  
vlc-plugin-skins2 vlc-plugin-video-output vlc-plugin-video-splitter vlc-plugin-visualization  
Utilice «sudo apt autoremove» para eliminarlos.  
Se actualizarán los siguientes paquetes:  
ufw  
1 actualizados, 0 nuevos se instalarán, 0 para eliminar y 73 no actualizados.  
Se necesita descargar 162 kB de archivos.  
Se utilizarán 0 B de espacio de disco adicional después de esta operación.  
Des:1 http://ar.archive.ubuntu.com/ubuntu jammy-updates/main amd64 ufw all 0.36.1-4ubuntu0.1 [162 kB]  
Descargados 162 kB en 1s (191 kB/s)  
Preconfigurando paquetes ...  
(Leyendo la base de datos ... 216350 ficheros o directorios instalados actualmente.)  
Preparando para desempaquetar ../ufw_0.36.1-4ubuntu0.1_all.deb ...  
Desempaquetando ufw (0.36.1-4ubuntu0.1) sobre (0.36.1-4build1) ...  
Configurando ufw (0.36.1-4ubuntu0.1) ...  
Procesando disparadores para rsyslog (8.2112.0-2ubuntu2.2) ...  
Procesando disparadores para man-db (2.10.2-1) ...  
atomo ~$ sudo ufw deny from 192.168.10.41  
Reglas actualizadas  
atomo ~$ sudo ufw enable  
El cortafuegos está activo y habilitado en el arranque del sistema  
atomo ~$
```

```
atomo ~$ sudo apt install firewalld  
[sudo] contraseña para atomo:  
Leyendo lista de paquetes... Hecho  
Creando árbol de dependencias... Hecho  
Leyendo la información de estado... Hecho  
firewalld ya está en su versión más reciente (1.1.1-1ubuntu1).  
Los paquetes indicados a continuación se instalaron de forma automática y ya no son necesarios.  
i965-va-driver intel-media-va-driver liba52-0.7.4 libaacs0 libaom3 libaribb24-0 libass9  
libavcodec58 libavformat58 libavutil56 libbdplus0 libbluray2 libcdcb2 libchromaprint1  
libcodec2-1.0 libdav1d5 libdc1394-25 libdca0 libdouble-conversion3 libdvbpsi10 libdvbnav4  
libdvbread8 libebml5 libfaad2 libgme0 libgsm1 libigdgmm12 libixml10 libkate1 liblua5.2-0 libmad0  
libmatroska7 libmd4c0 libmfx1 libmpcdec6 libmpeg2-4 libmysofa1 libnorm1 libopenmpt-modplug1  
libopenmpt0 libpcr2-16-0 libpgm-5.3-0 libplacebo192 libpostproc55 libproxy-tools libqt5core5a  
libqt5dbus5 libqt5gui5 libqt5network5 libqt5svg5 libqt5widgets5 libqt5x11extras5 librabbitmq4  
libresid-builder0c2a libSDL-image1.2 libSDL1.2debian libshine3 libsidplay2 libsnappy1v5  
libsndio7.0 libspatialaudio0 libsrtp1.4-gnutls libssh-gcrypt-4 libssh2-1 libswresample3 libswscale5  
libudfread0 libupnp13 libva-drm2 libva-wayland2 libva-x11-2 libva2 libvdpau1 libvlc-bin libvlc5  
libvlccore9 libx264-163 libx265-199 libxcb-composite0 libxcb-xinerama0 libxcb-xinput0 libxvidcore4  
libzmq5 libzvbi-common libzvbi0 mesa-va-drivers mesa-vdpau-drivers qt5-gtk-platformtheme  
qttranslations5-l10n va-driver-all vdpau-driver-all vlc-bin vlc-data vlc-l10n  
vlc-plugin-access-extra vlc-plugin-base vlc-plugin-notify vlc-plugin-qt vlc-plugin-samba  
vlc-plugin-skins2 vlc-plugin-video-output vlc-plugin-video-splitter vlc-plugin-visualization  
Utilice «sudo apt autoremove» para eliminarlos.  
0 actualizados, 0 nuevos se instalarán, 0 para eliminar y 73 no actualizados.  
atomo ~$ sudo systemctl start firewalld
```

```
Ubuntu23 - VMware Workstation 17 Player (Non-commercial use only)
9 de sep 22:21
Terminal
firewalld ya está en su versión más reciente (1.1.1-1ubuntu1).
Los paquetes indicados a continuación se instalaron de forma automática y ya no son necesarios.
i965-va-driver intel-media-va-driver liba52-0.7.4 libaacs0 libaom3 libaribb24-0 libass9
libavcodec58 libavformat58 libavutil56 libbdplus0 libbluray2 libcdcb2 libchromaprint1
libcodec2-1.0 libdav1d5 libdc1394-25 libdca0 libdouble-conversion3 libdvbpsi10 libdvdnv4
libdvdrad8 libebml5 libfaad2 libgme0 libgsm1 libgdm12 libxml10 libkate1 liblua5.2-0 libmad0
libmatroska7 libmd4c0 libmfx1 libmpcdec6 libmpeg2-4 libmysofa1 libnorm1 libopenmpt-modplug1
libopenmpt0 libpcre2-16-0 libpgm-5.3-0 libplacebo192 libpostproc55 libproxy-tools libqt5core5a
libqt5dbus5 libqt5gui5 libqt5network5 libqt5svg5 libqt5widgets5 libqt5x11extras5 librabbitmq4
libresid-builder0c2a libSDL-image1.2 libSDL1.2debian libshine3 libsidplay2 libsnappy1v5
libsndio7.0 libspatialaudio0 libsrtp1.4-gnutls libssh-gcrypt-4 libssh2-1 libswresample3 libswscale5
libudfread0 libupnp13 libva-drm2 libva-wayland2 libva-x11-2 libva2 libvdpau1 libvlc-bin libvlc5
libvlccore9 libx264-163 libx265-199 libxcb-composite0 libxcb-xinerama0 libxcb-xinput0 libxvidcore4
libzmq5 libzvi-common libzvi0 mesa-va-drivers mesa-vdpau-drivers qt5-gtk-platformtheme
qttranslations5-l10n va-driver-all vdpau-driver-all vlc-bin vlc-data vlc-l10n
vlc-plugin-access-extra vlc-plugin-base vlc-plugin-notify vlc-plugin-qt vlc-plugin-samba
vlc-plugin-skins2 vlc-plugin-video-output vlc-plugin-video-splitter vlc-plugin-visualization
Utilice «sudo apt autoremove» para eliminarlos.
0 actualizados, 0 nuevos se instalarán, 0 para eliminar y 73 no actualizados.
atomo ~$ sudo systemctl start firewalld
atomo ~$ sudo systemctl enable firewalld
atomo ~$ sudo firewall-cmd --permanent --add-rich-rule='rule family="ipv4" source address="192.168
.10.51" reject'
success
```