

Fuser

fuser	Identifica que procesos están utilizando un fichero o carpeta determinada
fuser -a	Muestra todos los archivos especificados
fuser -i	Pregunta antes de matar un proceso
fuser -k	Mata el proceso que accede al fichero
fuser -l	Muestra los procesos que utilizan un sistema de archivos o unidad de bloque
fuser -n	Selecciona un nombre de espacio diferente
fuser -s	Silenciar operacion
fuser -	Utilizar una señal diferente
SIGNAL	
fuser -u	Muestra usuarios que ejecuta el proceso
fuser -v	Muestra salida detallada
fuser -w	Mata solo procesos que tenga acceso de escritura
fuser -V	Muestra informacion sobre la version
fuser -4	Busca unicamente sockets IPv4
fuser -6	Busca unicamente sockets IPv6
fuser -	Resetea las opciones y configura la señal a SIGKILL

Top

top	Muestra procesos de ejecucion del sistema
top -h	Muestra versión de la libreria
top -d	Especifica cada cuantos sg actualiza
top -n	Nº total de interacciones antes de cerrarse

htop

htop	Configurar tiempo entre actualizaciones
htop -s	Ordenar segun nombre de columna
htop -u	Mostrar procesos de un determinado usuario
htop -p	Mostrar procesos especificos segun el PID

bmon

bmon	Uso de interfaces
bmon g	Estadísticas en grafico
bmon d	Estadísticas en detalle
bmon i	Información adicional

Speedometer

Speedometer -rx	Monitorizar entrada de datos en ese interfaz de red
Speedometer -tx	Monitorizar la salida de datos en ese interfaz de red

Firewall

ufw status	Estado firewall
ufw allow ssh	Permitir SSH al firewall
ufw allow 25000/tcp	Abrir puerto especifico
ufw disable	Deshabilitar firmware
ufw enable	Habilitar firmware
ufw default deny	Capar el trafico que entra de fuera
ufw app list	Listar aplicaciones disponibles
ufw delete allow 25000	Borrar regla creada
ufw delete 7	Borrar regla nombre/numero
ufw reset	Borrar todas las reglas
ufw status numbered	Listar la reglas
ufw status verbose	Mostrar configuración completa

Isof

Isof	Listar archivos abierto en el sistema
Isof -p <proceso>	Listar los ficheros abiertos de un determinado proceso
Isof /particion	Listar os ficheros abiertos en una particion
Isof -u /usuario	Listar los ficheros abiertos de un determinado usuario
Isof -i	Ver actividad de red en tiempo real
Isof -P -i -n	Ver actividad en red del momento en los que lo ejecutamos
Isof -i -nP	Comprobar servicios/puertos que están escuchando
Isof -u foo -a +D /tmp	Archivos en uso por un usuario en un directorio concreto
Isof +D /directorio.ruta	Visualizar archivos abiertos de un directorio/path concreto

du / df

du -h [ruta]	Cantidad de espacio que determinados archivos/directorios estan consumiendo
du -ch [ruta] [ruta]	Misma informacion du -h pero de varios directorios
df -h	Información de las particiones
df -hT	Sistema de archivos de cada particion

netstat

netstat -putona	Muestra las conexiones entrantes y salientes de los procesos
netstat -a	Lista todos los puertos (TCP/UDP)



netstat (cont)

netstat -l Lista solo los puertos en escucha (TCP/UDP)

netstat -s Lista solo los puertos en escucha (TCP/UDP)

netstat -at Lista solo conexiones TCP

netstat -st Lista solo estadísticas TCP

netstat -lt Lista solo los puertos TCP en escucha

netstat -au Lista solo conexiones UDP

netstat -su Lista solo estadísticas UDP

netstat -lu Lista solo los puertos UDP en escucha

netstat -F Muestra el nombre del dominio si es posible para cada ip

netstat -pt Muestra PID y nombres de program

netstat -i Muestra una lista de interfaces de red

netstat -ap Busca un programa y te dice que puerto esta ejecutando
| grep ssh

ps

ps - Todos los procesos
A -e

ps - Todos los procesos con tty exceptos los a procesos padres

ps a Todos los procesos con tty incluyendo otros usuarios

ps - Todos excepto los procesos padres d

ps - Quitar de la seleccion
N

ps r Unicamente procesos en marcha

ps T Todos los procesos del terminal

ps x Procesos excluyendo ttys

iostat

iostat Carga de trabajo que genera cada proceso

iostat -- Solo los procesos activos only

iostat -n N° de interacciones antes de ser finalizado

iostat -d Segundos de revision antes de parar

iostat -k Ver el tamaño en kilobytes

r Cambiamos orden ascendente o descendente

q salir



By [luis0202](#)

cheatography.com/luis0202/

Not published yet.

Last updated 6th March, 2018.

Page 2 of 2.

Sponsored by [Readability-Score.com](https://readability-score.com)

Measure your website readability!

<https://readability-score.com>