

control de procesos

linux, bash

- `ps aux | grep <cadena_buscada>` : busca procesos que cumplan cadena
- `pgrep <nombre proceso>`
 - `-u` : especifica usuario
 - `-c` : cuenta procesos
 - `-v` : invierte el match
 - `-l` : lista PID y proceso
 - `-f` : cualquier parte de la cadena que aparezca en el proceso, no solo al principio
 - `-a` : <parámetro en apariencia inexistente>, debería mostrar el path completo del programa
- `pidof <nombre_programa>` : devuelve la lista de PID que cumplen criterio
 - `-s` : solo devuelve un PID
 - `-x` : incluye scripts (python,perl, shell)
 - `-o` : ignora los PIDs especificados
- `kill` : envía una señal a un proceso
 - `kill <pid>` : envía una señal 15 (SIGTERM) al proceso con ID=PID
 - `kill -9 <pid>` : envía la señal 9 (SIGKILL) al proceso con ID=PID
 - `kill -s 9 <pid>` : idem anterior
 - `kill -l` : lista de señales
- `killall <nombre>` : mata todos los procesos con el nombre coincidente
- `top` : muestra de manera interactiva la lista de procesos en curso
 - `htop` : idem **top**, se instala paquete aparte, más avanzado.

From:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/> - miguel angel torres egea

Permanent link:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/linux:bash:procesos?rev=1533732783>

Last update: **08/08/2018 05:53**

