29/10/2025 22:25 1/1 control de procesos

## control de procesos

- 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
  - o -f: cualquier parte de la cadena que aparezca en el proceso, no solo al principio
  - o -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 (phyton,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=1524911657

Last update: 28/04/2018 03:34

