

¿Que es un usuario root en Linux?

- En Linux el usuario root es aquel que tiene todos los permisos en el sistema operativo, es decir, es el súper administrador. Puede acceder a cualquier archivo y también ejecutar cualquier comando, incluidos los que nunca deberías ejecutar

¿Por qué ubuntu no me deja establecer la contraseña de root durante la instalación?

- Los desarrolladores de Ubuntu decidieron deshabilitar la cuenta raíz administrativa de forma predeterminada. A la cuenta raíz se le ha dado una contraseña que no coincide con ningún valor cifrado posible, por lo que es posible que no inicie sesión directamente por sí misma. Por defecto, root no tiene contraseña y la cuenta de root está bloqueada hasta que le dé una contraseña.

¿Cuáles son los procesos típicos de Linux (demonios)?

- Un demonio en Linux, y de manera general en cualquier sistema tipo UNIX, es un proceso que se ejecuta en segundo plano y es autónomo, de manera que no necesita interacción por parte de un usuario del sistema para arrancar y funcionar

¿Cómo identificarlos?

- Tradicionalmente en sistemas UNIX y derivados los nombres de los demonios terminan con la letra d.

```
usuario@Ubuntu-Intro:~$ sudo -i
[sudo] password for usuario:
root@Ubuntu-Intro:~# passwd
Introduzca la nueva contraseña de UNIX:
Vuelva a escribir la nueva contraseña de UNIX:
passwd: password updated successfully
root@Ubuntu-Intro:~# sudo su
root@Ubuntu-Intro:~#
```

```

Se necesita descargar 600 kB de archivos.
Se utilizarán 1.673 kB de espacio de disco adicional después de esta operación.
¿Desea continuar? [S/n] S
Des:1 http://uy.archive.ubuntu.com/ubuntu xenial/main i386 librecode0 i386 3.6-22 [499 kB]
Des:2 http://uy.archive.ubuntu.com/ubuntu xenial/universe i386 fortune-mod i386 1:1.99.1-7 [39,6 kB]
Des:3 http://uy.archive.ubuntu.com/ubuntu xenial/universe i386 fortunes-min all 1:1.99.1-7 [61,8 kB]
Descargados 600 kB en 0s (2.471 kB/s)
Seleccionando el paquete librecode0:i386 previamente no seleccionado.
(Leyendo la base de datos ... 58087 ficheros o directorios instalados actualmente.)
Preparando para desempaquetar .../librecode0_3.6-22_i386.deb ...
Desempaquetando librecode0:i386 (3.6-22) ...
Seleccionando el paquete fortune-mod previamente no seleccionado.
Preparando para desempaquetar .../fortune-mod_1:1.99.1-7_i386.deb ...
Desempaquetando fortune-mod (1:1.99.1-7) ...
Seleccionando el paquete fortunes-min previamente no seleccionado.
Preparando para desempaquetar .../fortunes-min_1:1.99.1-7_all.deb ...
Desempaquetando fortunes-min (1:1.99.1-7) ...
Procesando disparadores para libc-bin (2.23-0ubuntu11) ...
Procesando disparadores para man-db (2.7.5-1) ...
Configurando librecode0:i386 (3.6-22) ...
Configurando fortune-mod (1:1.99.1-7) ...
Configurando fortunes-min (1:1.99.1-7) ...
Procesando disparadores para libc-bin (2.23-0ubuntu11) ...
root@Ubuntu-Intro:~# fortune
Q:      Why did the programmer call his mother long distance?
A:      Because that was her name.
root@Ubuntu-Intro:~# fortune | cowsay
/ Beauty and harmony are as necessary to \
\ you as the very breath of life.      /
-----
      ^ ^
      (oo)\_____/
      (__)\\       )\/
           ||----w |
           ||     ||

```