Ejercitación

**¿Qué es un usuario root en Linux?**

En sistemas operativos del tipo Unix, el superusuario o root **es el nombre convencional de la cuenta de usuario que posee todos los derechos en todos los modos (monousuario o multiusuario)**. Normalmente es la cuenta de administrador.

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

Se supone que no debes añadir una contraseña para la cuenta de root. Tenemos algo llamado el mecanismo sudo para manejar eso. En su lugar, se añaden usuarios a la cuenta admin cuenta.

Todos esos usuarios pueden entonces ejecutar comandos o programas como root ejecutando sudo command para los comandos de terminal o gksu command para que las aplicaciones GUI se ejecuten como root, como gksu gcalctool aunque ese ejemplo obviamente no tiene sentido).

**¿cuáles son los procesos típicos de Linux?**

Los principales estados en los que pueden encontrarse los **procesos** en **Linux**/Unix son los siguientes: running (R) : **Procesos** que están en ejecución. sleeping (S) : **Procesos** que están esperando su turno para ejecutarse. stopped (D) : **Procesos** que esperan a que se finalice alguna operación de Entrada/Salida.

**¿Cómo identificarlos?.**

Para ver los procesos en sistemas Linux, contamos con el comando ‘ ps ’, que listará (de múltiples formas según las opciones que le pasemos) todos los procesos que se encuentran corriendo en nuestro equipo.







