1. **¿Qué es un usuario root en linux?** El usuario root en Linux es el usuario que tiene acceso administrativo al sistema. Los usuarios normales no tienen este acceso por razones de seguridad. Sin embargo, Kubuntu no incluye el usuarioroot.
2. **¿Por qué Ubuntu no me deja establecer la contraseña durante la instalación?** Por cuestiones de seguridad.
3. **¿Cuáles son los procesos típicos de Linux? ¿Cómo identificarlos?** Linux asigna un número único de cinco dígitos a cada proceso. Al número generado se le conoce como PID (número de identificación de proceso), y es una manera excelente para identificar los procesos, ya que no es posible tener dos PID iguales, cada proceso tiene su número exclusivo hasta que muera. Si quieres saber el PID (pueden ser varios) de un proceso específico, es tan sencillo como ejecutar el siguiente comando (debes saber el nombre): pgrep [proceso]

En linux nos encontramos con dos tipos de procesos.

● Background processes: procesos automáticos o no interactivos. Inician automáticamente sin intervención del usuario, tampoco requieren ninguna respuesta del mismo. Estos procesos son independientes, y una vez son creados harán su trabajo sin ninguna interacción con la entidad que los originó.

● Frontend processes: son procesos interactivos, fueron iniciados o lanzados por algún usuario. Podemos identificar los procesos en linux con el comando ps, que puede listar todos los procesos que se están ejecutando en un sistema Linux con la opción –e.

1. **¿Cómo cambiar la contraseña para el usuario root?**

La cuenta root está deshabilitada de forma predeterminada, lo que significa que root no tiene contraseña. Solo un superusuario o root puede cambiar la contraseña de cualquier cuenta de usuario. Otros usuarios solo pueden cambiar sus propias contraseñas. Las contraseñas de los usuarios se cambian en Ubuntu usando el comando password.