PREGUNTAS ACTIVIDAD CON UBUNTU:

1. **¿Qué es un usuario root en Linux?**

Es el usuario que tiene acceso administrativo al sistema, por razones de seguridad los usuarios normales no tienen este acceso. Tiene todos los permisos de usuario, es algo así como un super usuario del sistema. Tiene la posibilidad de ejecutar cualquier comando y acceder a cualquier archivo.

1. **¿Por qué Ubuntu no me deja establecer la contraseña durante la instalación?**

Sucede porque no se ha asignado ningún usuario root.

1. **¿Cuáles son los procesos típicos de Linux?**

Se pueden dividir en tres categorías, procesos normales, Daemon y zombies. Los procesos de tipo normal generalmente son lanzados en una terminal (tty) Y corren a nombre de un usuario. Osea, son los programas que utiliza el usuario generalmente y se encuentran conectados a una terminal. El programa aparecerá la pantalla e interactuara con el usuario. Los procesos de tipo Daemon corren a nombre de un usuario y no tienen salida directa por una terminal, es decir corren en 2º plano. Generalmente los conocemos como servicios. La gran mayoría de ellos en vez de usar la terminal para escuchar un requerimiento lo hacen a través de un puerto. En sistemas operativos Unix un proceso zombie es un proceso que ha completado su ejecución, pero aún tiene una entrada en la tabla de procesos. Esto se debe a que dicho proceso (proceso hijo) no recibió una señal por parte del proceso de nivel superior (proceso padre) que lo creó informándole que su vida útil ha terminado. Se pueden deber a errores de programación, a situaciones no contempladas por el programador y generalmente provocan lentitud y/o inestabilidad en el Sistema. **Se pueden diferenciar haciendo uso del comando top en una terminal, leyendo la columna 6, donde está el tipo de proceso. S,R, D o Z.**