CLASE 12 - Ubuntu

- 1) El usuario **root** es el que tiene acceso administrativo al sistema.
- 2) No deja establecer la contraseña porque root ya tiene una contraseña puesta por defecto, de todas formas, no hace falta cambiar la contraseña, ya que se puede usar los privilegios de root con el comando sudo.
- 3) Procesos en Linux:
 - **Procesos Normales:** los procesos de tipo normal generalmente son lanzados desde una terminal y corren a nombre de un usuario. El programa aparecerá en pantalla e interactuara con el usuario.
 - Procesos Daemon: 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. Se conocen como servicios. La gran mayoría de ellos en vez de usar la terminal para escuchar un requerimiento lo hacen a través de un puerto.
 - Procesos 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 informando 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.
- **4)** Podemos identificarlos con el comando top, ya que este nos muestra el estado en el que se encuentran.