¿Qué es un usuario root en Linux?

Usuario que tiene acceso administrativo al sistema, usuario que posee todos los derechos en todos los modos.

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

¿Cuáles son los procesos típicos de Linux?

Watchdog, kthreadd, systemd

¿Cómo identificarlos?

Con el comando ps -e