

## Privilegis

**sudo *ordre*** - executa *ordre* com a *root*  
**sudo -s** - obre un terminal com *root*  
**sudo su - *usuari*** - obre terminal com *usuari*  
**sudo -k** - oblida les contrasenyes de sudo  
**gksudo *command*** - diàleg gràfic de sudo (GNOME)  
**kdesudo *command*** - diàleg gràfic de sudo (KDE)  
**sudo visudo** - edita el fitxer */etc/sudoers*  
**gksudo nautilus** - gestor fitxers root (GNOME)  
**kdesudo konqueror** - gestor fitxers root (KDE)  
**passwd** - canvia la vostra contrassenya

## Pantalla

**sudo */etc/init.d/gdm restart*** - reinicia les X i torna al diàleg d'entrada (GNOME)  
**sudo */etc/init.d/kdm restart*** - reinicia les X i torna al diàleg d'entrada (KDE)  
(fitxer) ***/etc/X11/xorg.conf*** - configura la pantalla  
**sudo dexconf** - redefinir configuració *xorg.conf*  
**Ctrl+Alt+Bksp** - reinicia les X si s'han penjat  
**Ctrl+Alt+FN** - canviar al tty *N*  
**Ctrl+Alt+F7** - tornar a la pantalla gràfica

## Serveis<sup>1</sup>

**start *service*** - engegar un *servei* (a l'inici)  
**stop *service*** - atura un *servei* (a l'inici)  
**status *service*** - comprova si un *servei* s'està executant (a l'inici)  
***/etc/init.d/service start*** -engega *servei* (SysV)  
***/etc/init.d/service stop*** - atura *servei* (SysV)  
***/etc/init.d/service status*** - verifica *servei* (SysV)  
***/etc/init.d/service restart*** - reinicia *servei* (SysV)  
**runlevel** - mostra l'actual nivell d'execució

## Gestió de paquets<sup>1</sup>

**apt-get update** - refresca els paquets disponibles  
**apt-get upgrade** - actualitza tots els paquets  
**apt-get dist-upgrade** - actualitza amb nous paquets; puja versió de l'ubuntu  
**apt-get install *paquet*** - instal·la *paquet*  
**apt-get purge *paquet*** - desinstal·la *paquet*  
**apt-get autoremove** - esborra els paquets obsolets  
**apt-get -f install** - intenta arreglar els paquets malmesos  
**dpkg --configure -a** - intenta arreglar paquets malmesos  
**dpkg -i *paquet.deb*** - instal·la *paquet.deb* (no controla les dependències)  
(fitxer) ***/etc/apt/sources.list*** - llista de repositoris d'APT

## Xarxa

**ifconfig** - mostra la informació de xarxa  
**iwconfig** - mostra la informació de xarxa inalàmbrica  
**sudo iwlist scan** - busca xarxes inalàmbriques  
**sudo */etc/init.d/networking restart*** - reinicia la xarxa en configurar-la manualment  
(fitxer) ***/etc/network/interfaces*** - configuració manual  
**ifup *interfície*** - aixeca la interfície  
**ifdown *interfície*** - atura la interfície

## Paquets especials

**ubuntu-desktop** - entorn estàndard de l'Ubuntu  
**kubuntu-desktop** - Escriptori KDE  
**xubuntu-desktop** - Escriptori XFCE  
**ubuntu-minimal** - core Ubuntu utilitats  
**ubuntu-standard** - utilitats estàndard de l'Ubuntu  
**ubuntu-restricted-extras** - no són lliure, però són útils  
**kubuntu-restricted-extras** - el de dalt en KDE  
**xubuntu-restricted-extras** - el de dalt en XFCE  
**build-essential** - paquets emprats per a compilar programes  
**linux-image-generic** - l'última imatge de kernel genèrica  
**linux-headers-generic** - les últimes capçaleres

## Tallafocs<sup>1</sup>

**ufw enable** - engega el tallafocs  
**ufw disable** - atura el tallafocs  
**ufw default allow** - permet qualsevol connexió per defecte  
**ufw default deny** - denega qualsevol per defecte  
**ufw status** - estat i regles actuals  
**ufw allow *port*** - permet tràfic al *port*  
**ufw deny *port*** - bloqueja el *port*  
**ufw deny from *ip*** - bloqueja l'adreça *ip*

## Noms de programes

**nautilus** - gestor de fitxers (GNOME)  
**dolphin** - gestor de fitxers (KDE)  
**konqueror** - navegador web (KDE)  
**kate** - editor de text (KDE)  
**gedit** - editor de text (GNOME)

## Sistema

**Recuperació del sistema** - Teclegeu la frase "REISUB" mentre manteniu premudes les tecles Alt i PetSis (Imp Pt) esperant aproximadament un segon entre cada lletra. Reiniciareu el sistema.  
**lsb\_release -a** - mostra la versió de l'Ubuntu  
**uname -r** - mostra la versió del kernel  
**uname -a** - mostra tota la informació del kernel

1. Cal posar el prefix sudo per executar-ho.