Reconfiguración de algunos paquetes:

La interfaz de configuración:	dpkg-reconfigure debconf
El servidor de X:	dpkg-reconfigure xserver-xfree86
El teclado:	dpkg-reconfigure console-common

Reempaquetado de un paquete que esté instalado:

dpkg-repack paquete

Descomprimir los fuentes de un paquete Debian	(incluye parcheado)
dpkg-source -x paquete.dsc	(si tenemos los ficheros)
apt-get source paquete	(además baja los ficheros)

Para poner un paquete en hold:

echo paquete hold|dpkg --set-selections

Paquetes útiles en la creación de paquetes Debian:

dpkg-dev devscripts dh-make fakeroot

Debianización de paquetes:

Una vez instalado dh-make y las otras herramientas que puedan ser necesarias, ejecutar dh_make para prodecer a la debianización y luego ajustar los ficheros necesarios para este paquete.

Compilación de un paquete Debian:

Desde el directorio del paquete ejecutar una de estas ordenes:

fakeroot dpkg-buildpackage
debuild -us -uc

Compilación de los fuentes del kernel:

Instalar el paquete kernel-source adecuado
Descomprimir los fuentes en /usr/src
Dentro del directorio creado al descomprimirlos ejecutar:

make menuconfig
make-kpkg clean
make-kpkg --version=identificador.revision kernel_image

Más información: /usr/share/doc/kernel-source-*/debian.README.gz

Compilación de los módulos de alsa:

Instalar el paquete alsa-source
Descomprimir los fuentes en /usr/src
Dentro del directorio de los fuentes del kernel, y después de haber hecho los pasos de compilación del kernel ejecutar:

make-kpkg modules_image

Más información: /usr/share/doc/alsa-source/README.Debian.gz

Estructura básica del primer CD

/tools

Utilidades varias, entre ellas las de reducción de particiones FAT (FIPS)

/install

Directorio para la instalación desde DOS, también contiene la documentación de instalación y utilidades como SBM, rawrite (si no arranca de cd)

/doc

Documentación genérica

/dists

Listas de paquetes, boot floppies en woody/main/disks-$ARCH, ...

/pool

Paquetes

CDs incluidos

CD 1

Permite una elección de las imágenes del núcleo a arrancar (si no escoge uno se ejecutará idepci, por defecto).

CD 2

Arranque Vanilla: con muchos drivers en módulos y scsi en el kernel.

CD 3

Arranque Compact: Vanilla reducido y con muchas tarjetas de red en el kernel.

CD 4

Arranque Idepci: para máquinas no scsi.

CD 5

Arranque BF2.4: experimental con núcleo 2.4.

Recetillas

Repositorios no oficiales para Debian:

    www.apt-get.org

Actualización de la base de paquetes disponibles:

    apt-get update
    apt-cdrom add

Actualización de los paquetes instalados:

    apt-get upgrade
    apt-get dist-upgrade   (cuando hay cambios fuertes)

Búsqueda de un paquete usando la cache de paquetes disponibles:

    apt-cache search palabras clave

Obtener información (descripción, tamaño...) de un paquete disponible:

    apt-cache show paquete

Limpieza de la cache de apt:

    apt-get clean

Comprobación de posibles problemas en el estado de los paquetes:

    apt-get check

Para solucionar problemas de dependencias con paquetes no instalados,es decir, bajarse e instalar todos los paquetes necesarios para cumplir las dependencias de los paquetes ya instalados o a medio instalar:

    apt-get install -f

Instalar un paquete:

    dpkg -i paquete.deb
    apt-get install paquete   (incluyendo dependencias)

Instalación de grupos de paquetes:

    tasksel
    dselect (complejo)
    aptitude
    synaptic
    gnome-apt

Ver paquetes instalados o a medio instalar:

    dpkg -l [filtro]

Configurar los paquetes que estén sin configurar:

    dpkg --configure -a

Buscar paquetes a borrar (usando el paquete deborphan):

    deborphan (--guess-all)
    deborphan -a (-d)

Borrar un paquete:

    dpkg -r paquete
    dpkg --purge paquete   (incluyendo configuración)
    apt-get remove --purge paquete   (incluyendo dependientes)

Ver el estado de un paquete instalado:

    dpkg -s paquete

Ver los ficheros que contiene un paquete:

    dpkg -c paquete.deb

Ver información acerca de un paquete:

    dpkg -I paquete.deb

Buscar en que paquete de los instalados está contenido un fichero

    dpkg -S fichero