



CEFIRE de Valencia

Curso Iniciación a Edubuntu

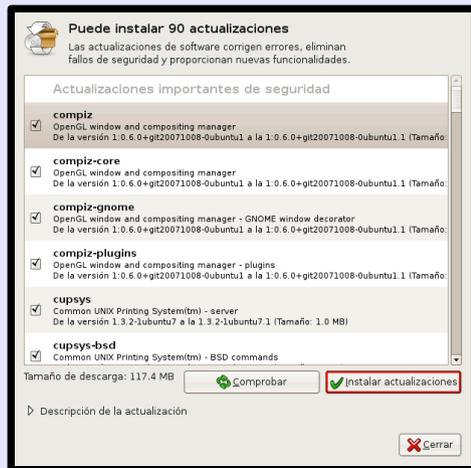
Código: 07VA66EA036



Sesión 4: 26 de noviembre de 2007

Actualización del sistema e instalación de aplicaciones

Ponente: Bartolomé Sintés Marco. IES Abastos (Valencia)



LICENCIA

Copyright (c) 2007 Bartolomé Sintes Marco

Permission is granted to copy, distribute and/or modify this document under the terms of the GNU Free Documentation License, Version 1.2 or any later version published by the Free Software Foundation; with no Invariant Sections, no Front-Cover Texts, and no Back-Cover Texts. A copy of the license is included in the section entitled [GNU Free Documentation License](#).

Las imágenes incluidas en esta presentación han sido extraídas de diferentes sitios de la web y son propiedad de sus respectivos autores, por lo que la licencia anterior sólo se aplica al texto de esta presentación.

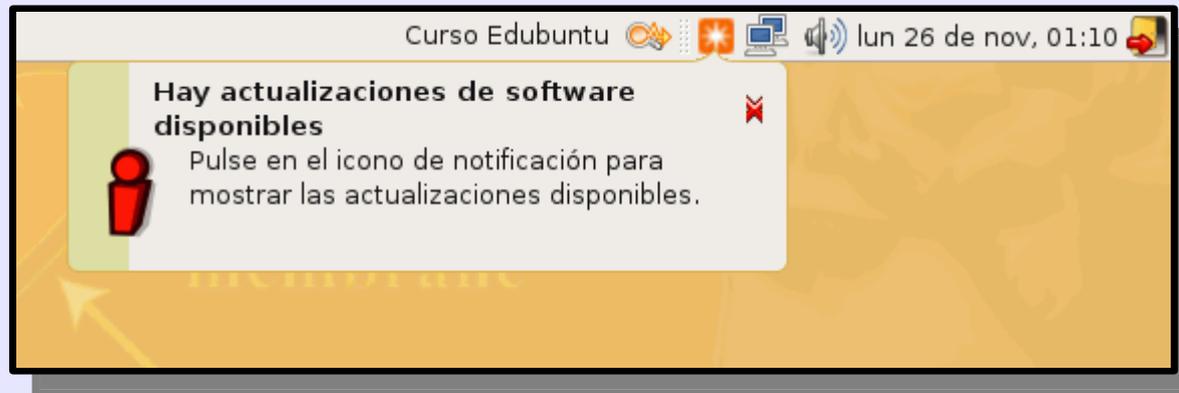
La versión más actual de esta presentación se encuentra disponible en <http://www.mclibre.org/>

ACTUALIZACIÓN DEL SISTEMA E INSTALACIÓN DE APLICACIONES

1. Actualización del sistema
2. Instalación de aplicaciones

1. Actualizar el sistema

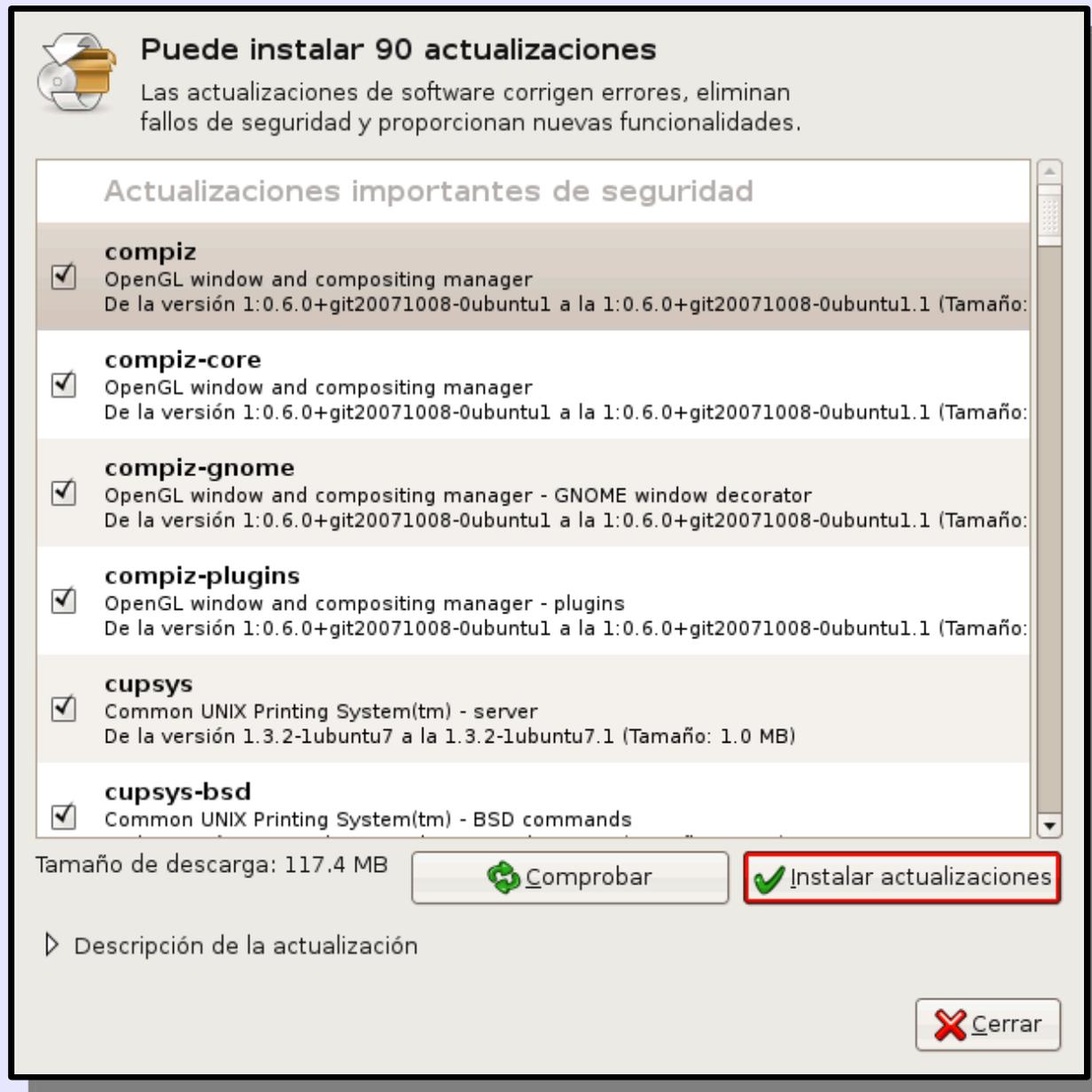
Edubuntu comprueba si existen actualizaciones disponibles y, en su caso, muestra una ventana avisando al usuario y un icono de notificación en el panel superior:



Haciendo clic en el icono se inicia el gestor de actualizaciones:



Muestra las actualizaciones pendientes de instalar. Si queremos instalar todas, hacemos clic en el botón “Instalar actualizaciones”:



Puede instalar 90 actualizaciones
Las actualizaciones de software corrigen errores, eliminan fallos de seguridad y proporcionan nuevas funcionalidades.

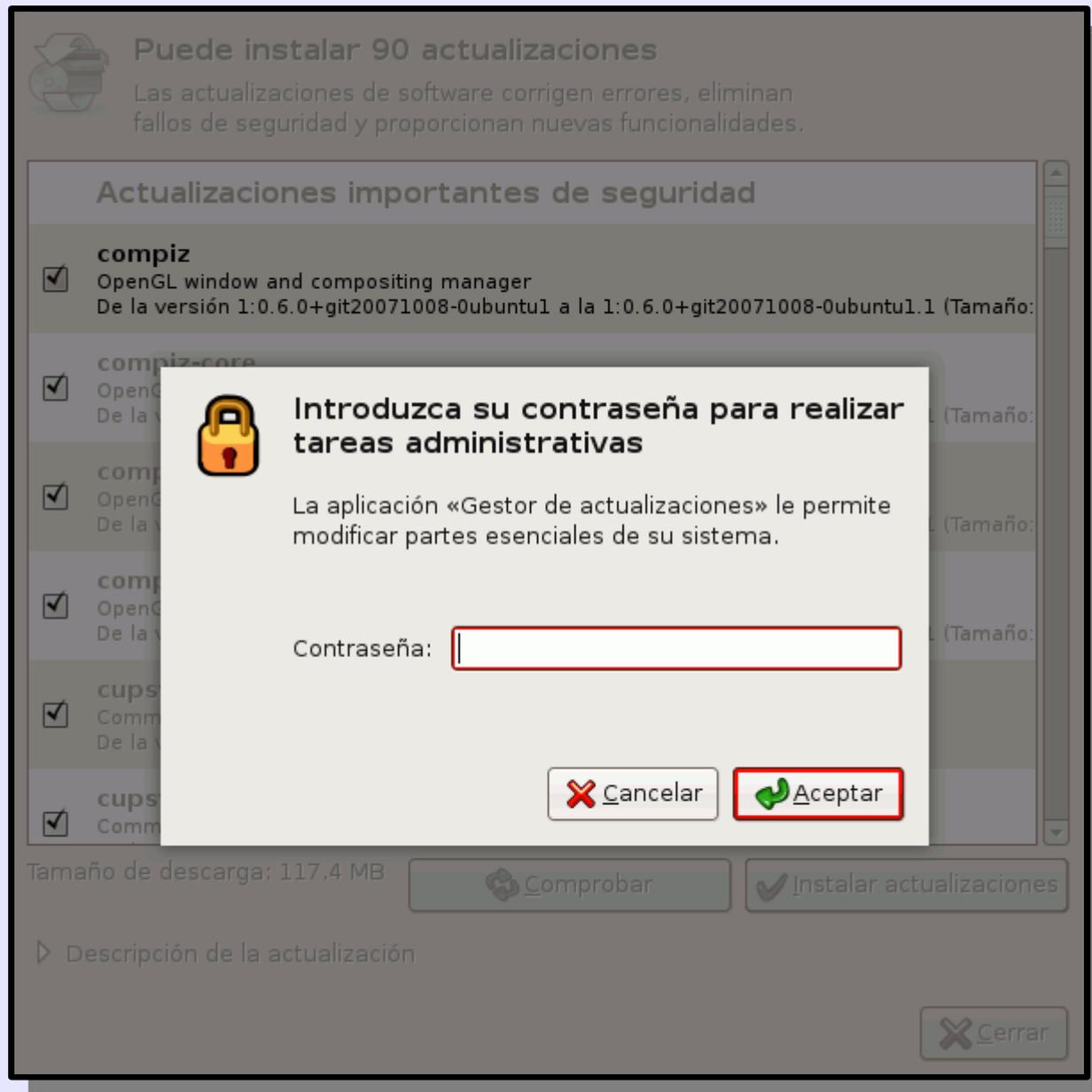
Actualizaciones importantes de seguridad

- compiz**
OpenGL window and compositing manager
De la versión 1:0.6.0+git20071008-0ubuntu1 a la 1:0.6.0+git20071008-0ubuntu1.1 (Tamaño: ...)
- compiz-core**
OpenGL window and compositing manager
De la versión 1:0.6.0+git20071008-0ubuntu1 a la 1:0.6.0+git20071008-0ubuntu1.1 (Tamaño: ...)
- compiz-gnome**
OpenGL window and compositing manager - GNOME window decorator
De la versión 1:0.6.0+git20071008-0ubuntu1 a la 1:0.6.0+git20071008-0ubuntu1.1 (Tamaño: ...)
- compiz-plugins**
OpenGL window and compositing manager - plugins
De la versión 1:0.6.0+git20071008-0ubuntu1 a la 1:0.6.0+git20071008-0ubuntu1.1 (Tamaño: ...)
- cupsys**
Common UNIX Printing System(tm) - server
De la versión 1.3.2-1ubuntu7 a la 1.3.2-1ubuntu7.1 (Tamaño: 1.0 MB)
- cupsys-bsd**
Common UNIX Printing System(tm) - BSD commands

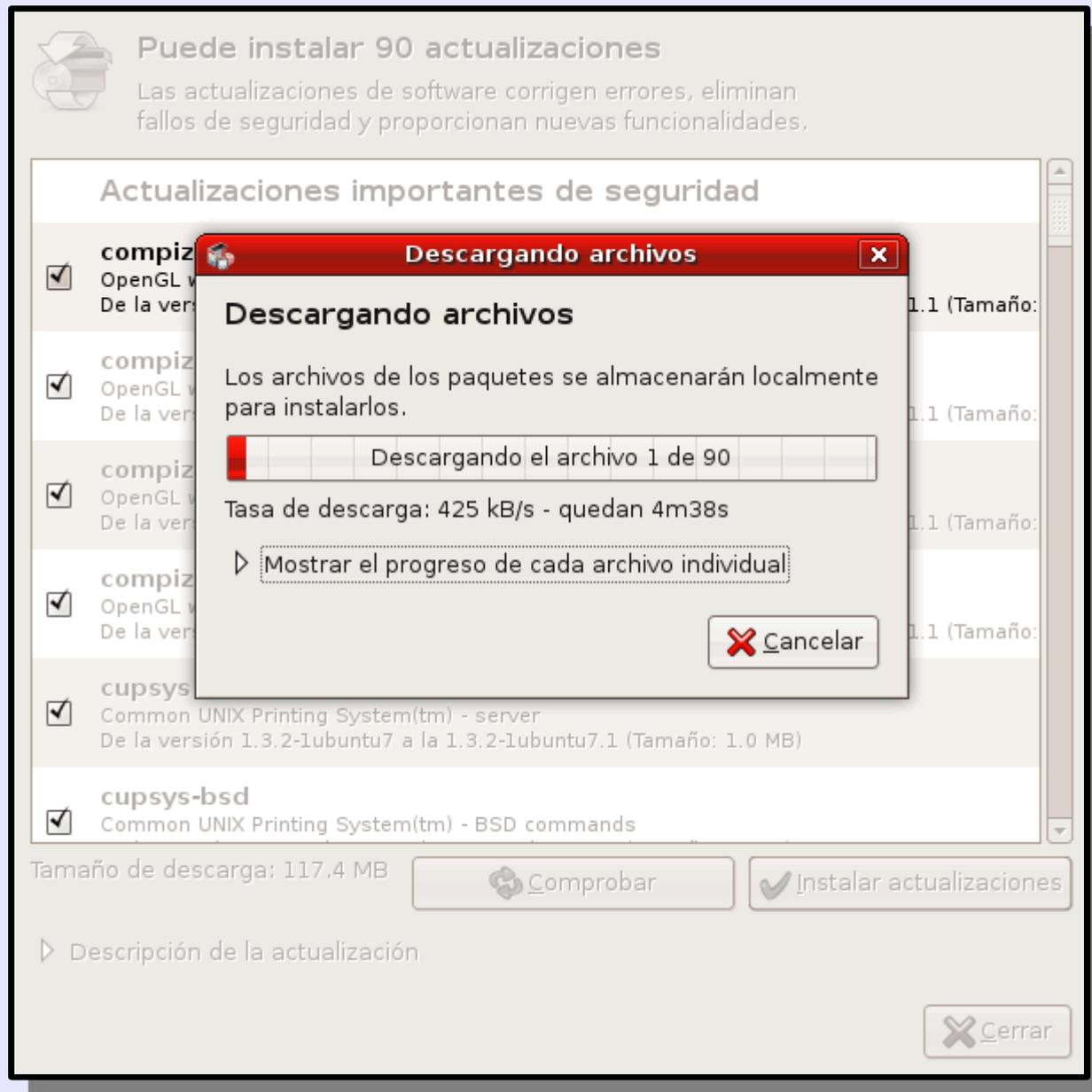
Tamaño de descarga: 117.4 MB

▷ Descripción de la actualización

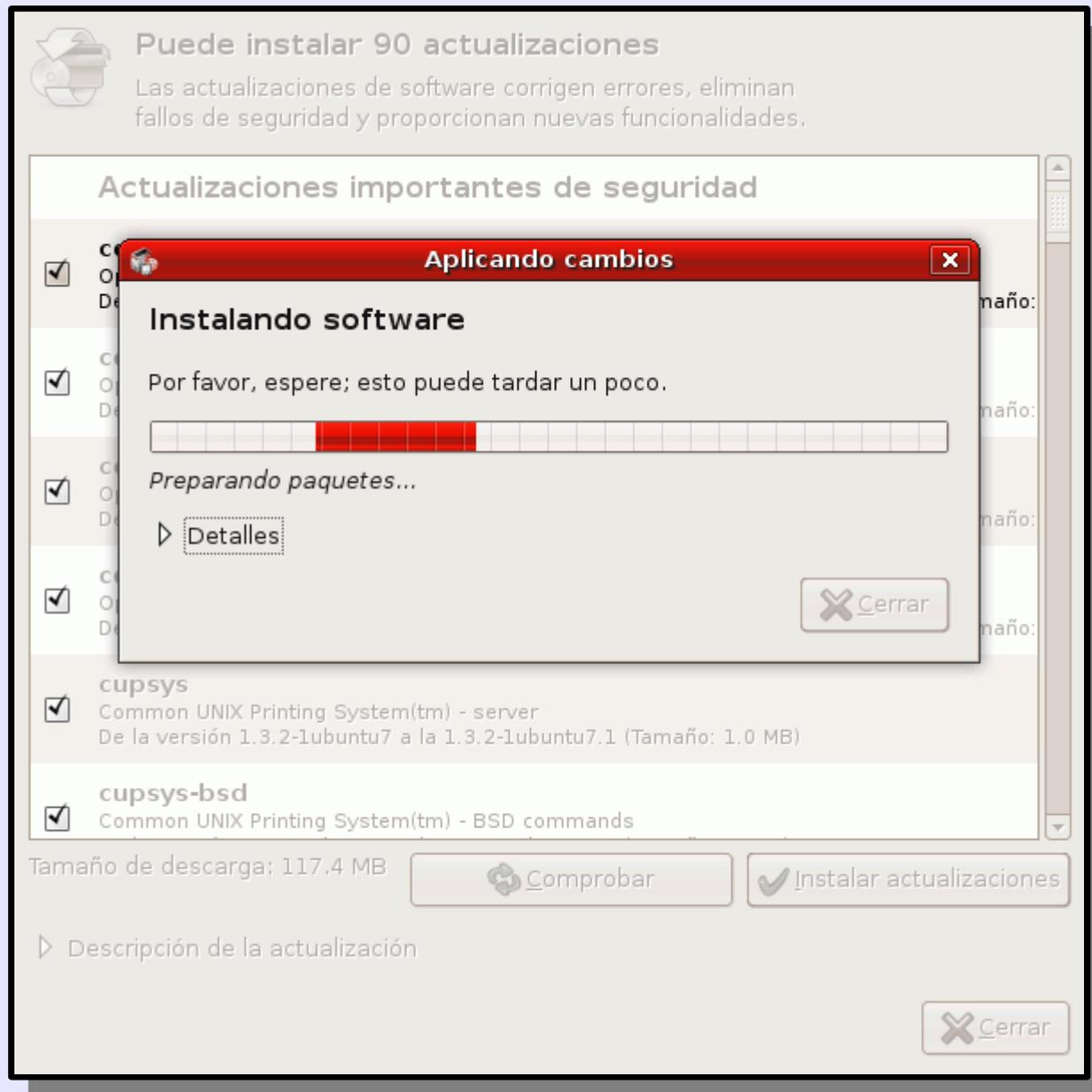
Nos pide la contraseña de administrador:



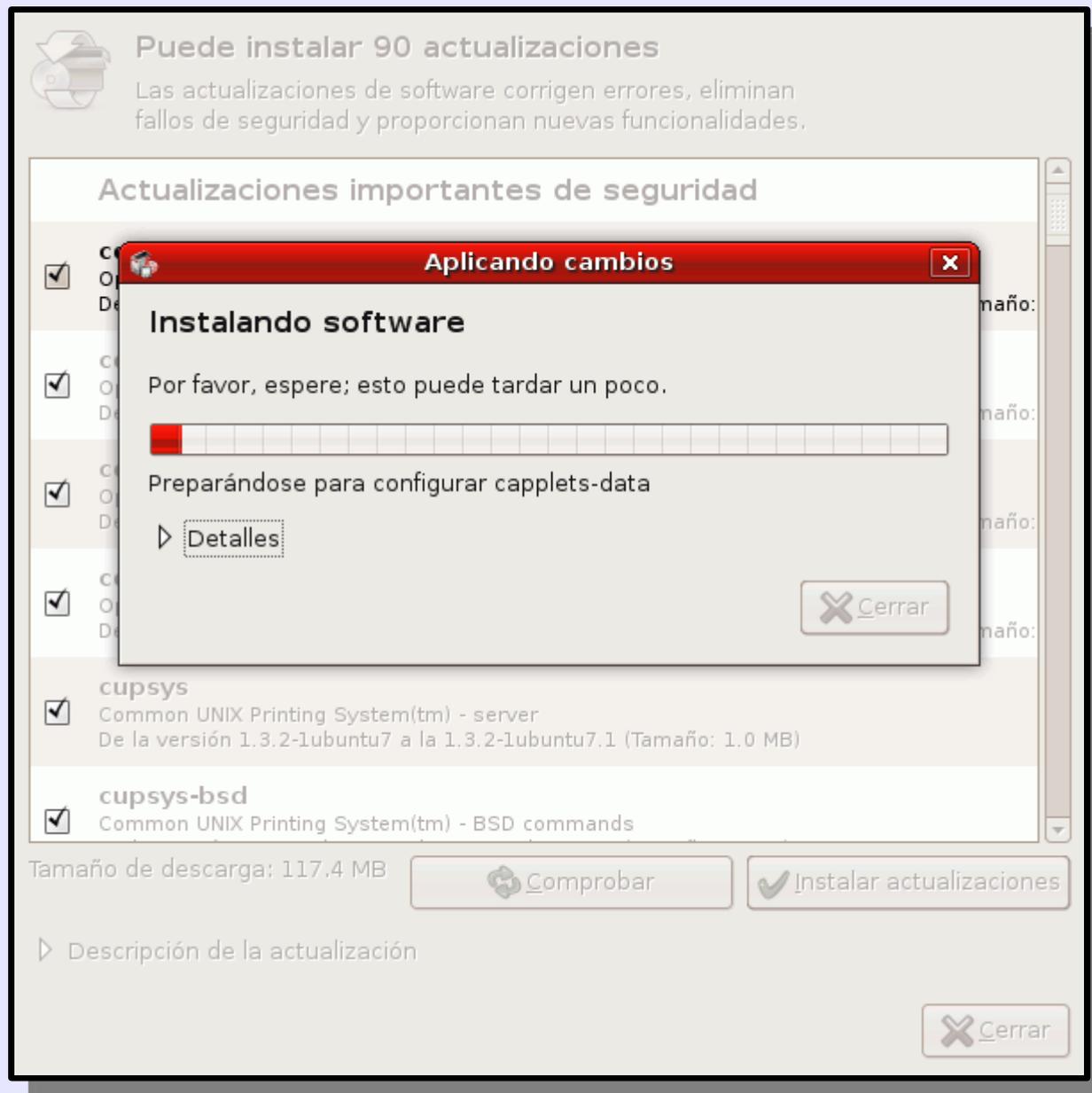
Una vez escrita y comprobada la contraseña, se inicia la descarga de archivos de paquetes (puede tardar un rato):



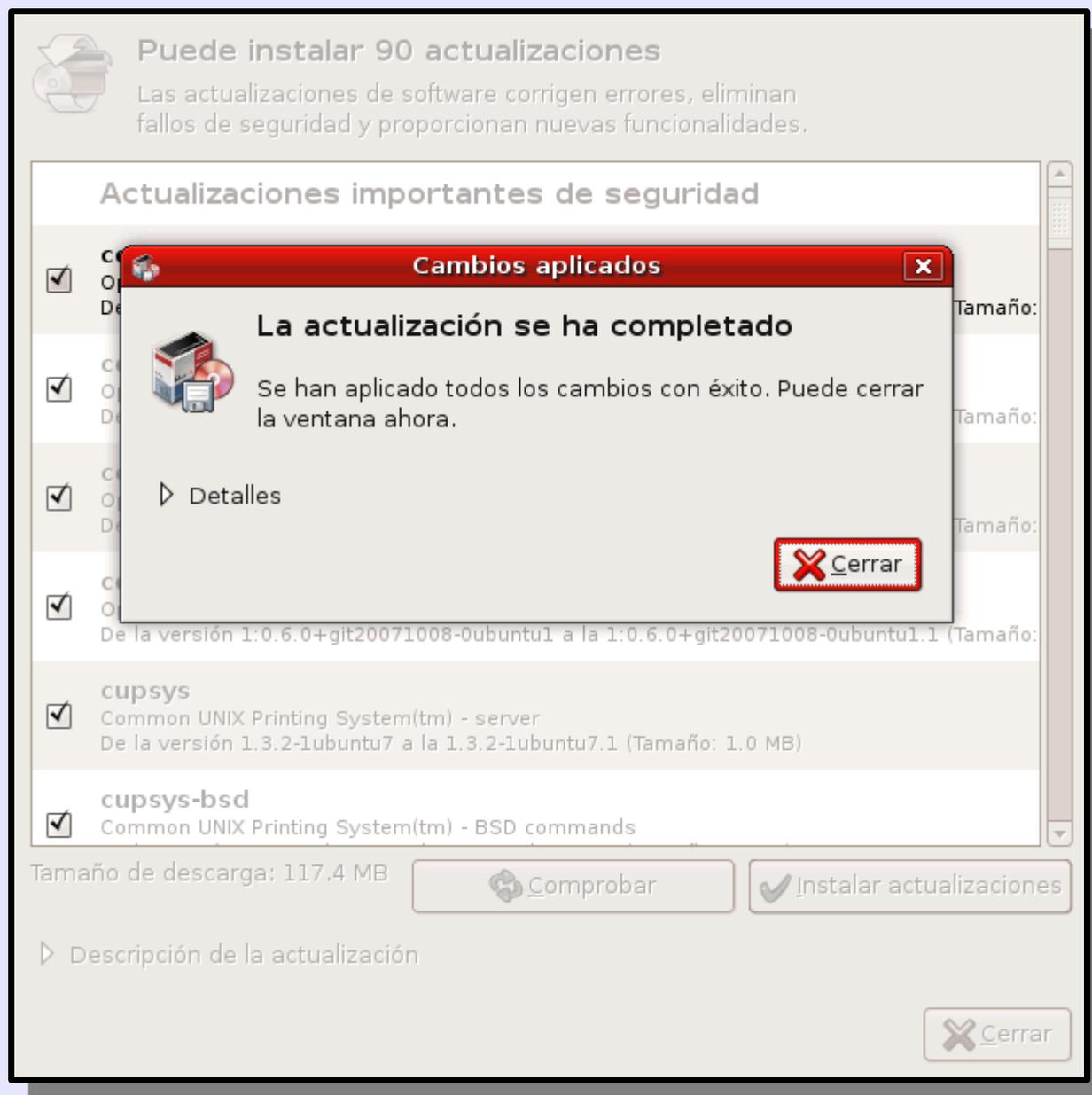
Una vez descargados los paquetes, se inicia la instalación de los paquetes (puede tardar un rato):



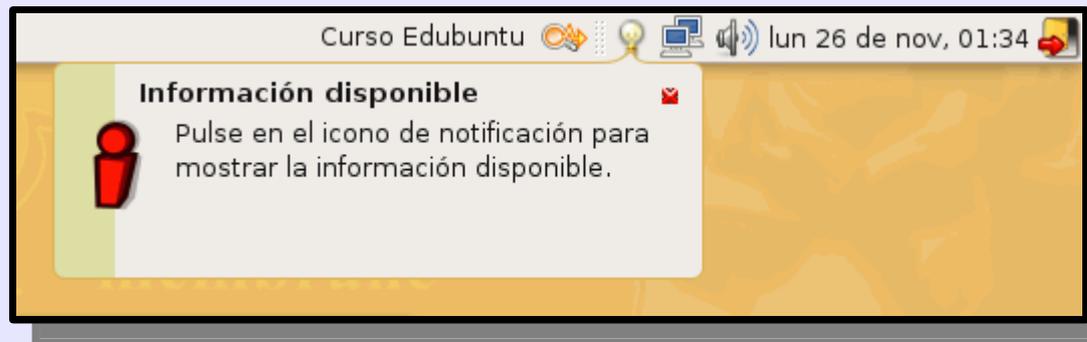
El instalador va mostrando los nombres de los paquetes que se van instalando:



Al terminar con éxito la actualización, muestra una ventana:



A consecuencia de las actualizaciones, puede mostrarse algún mensaje de aviso:

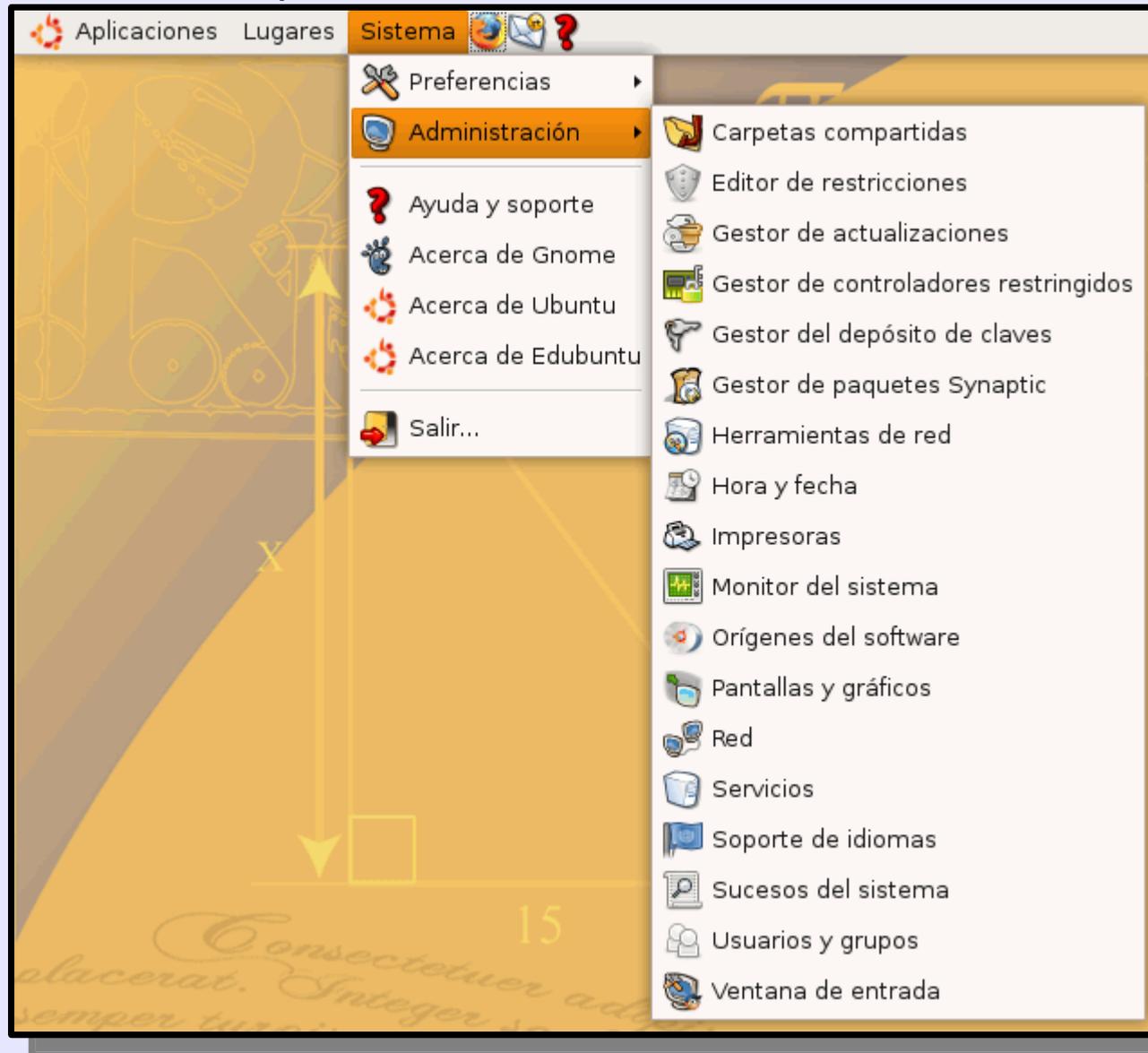


Por ejemplo, en este caso el usuario tenía abierta una ventana de Firefox mientras se actualizaba el sistema y como uno de los paquetes instalados es el de Firefox, se pide al usuario que reinicie Firefox:

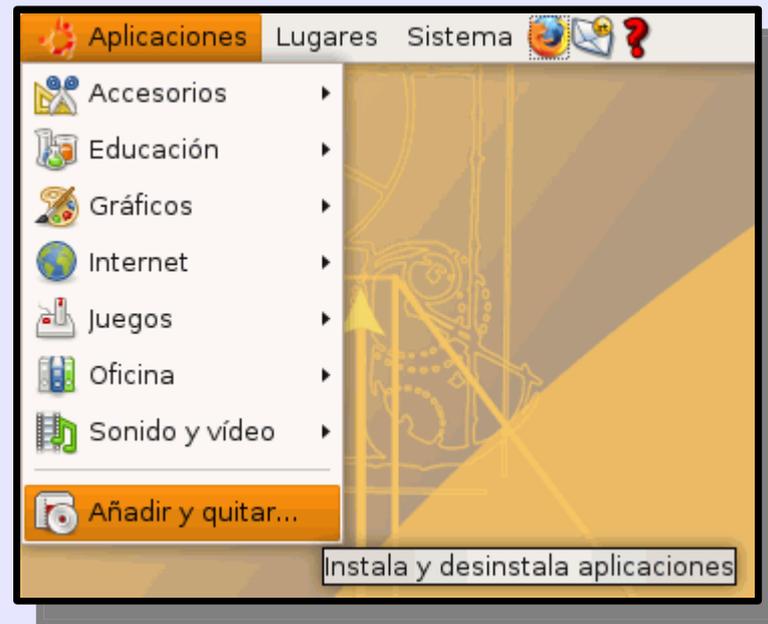


2. Instalar aplicaciones

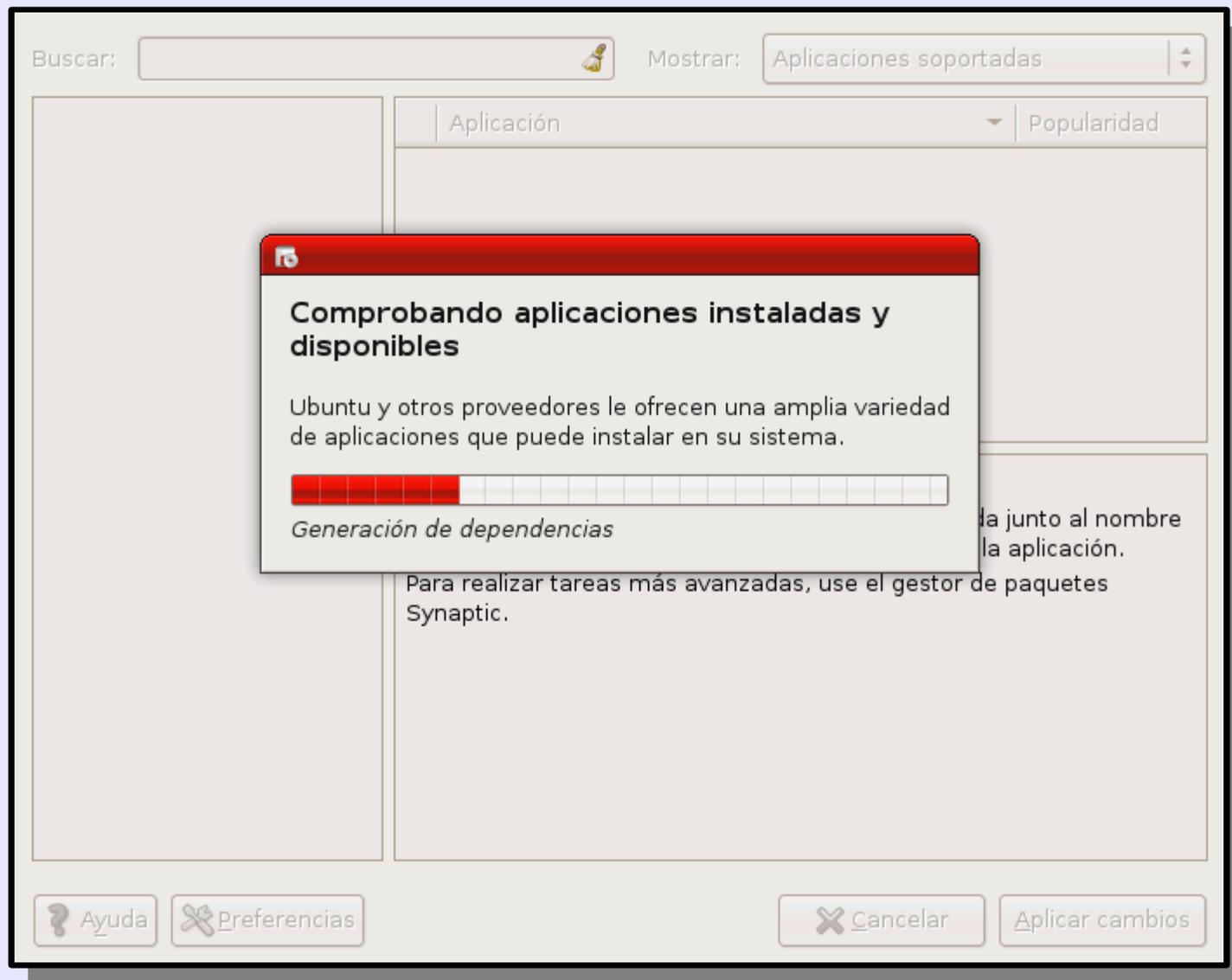
Edubuntu no instala el Editor de Particiones Gparted que si se encuentra disponible en el DesktopCD:



Para instalar una nueva aplicación, lanzamos Aplicaciones > Añadir y quitar ...



“Añadir y quitar aplicaciones” comprueba las instalaciones instaladas y las disponibles:



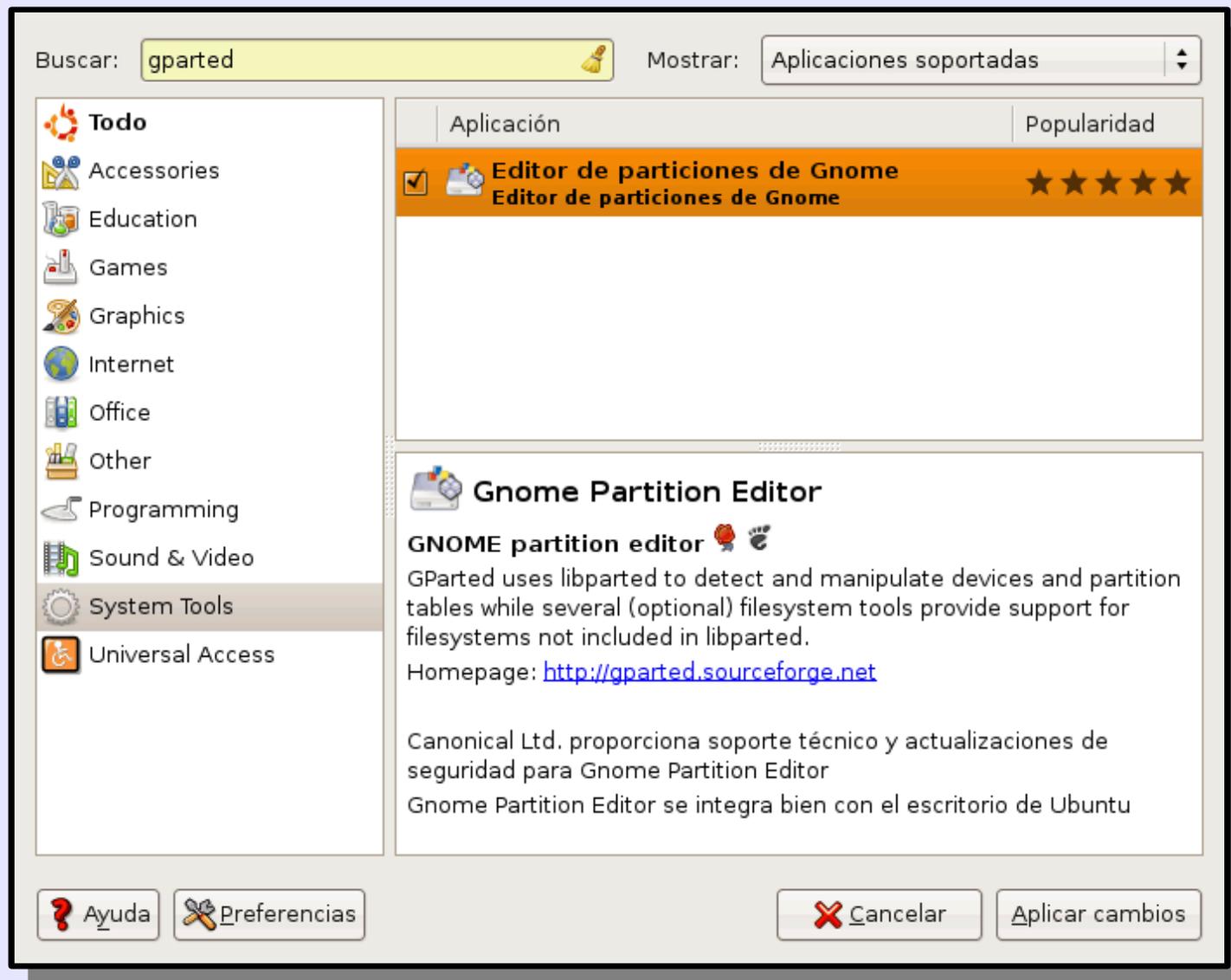
Y nos muestra el catálogo completo de aplicaciones. Si conocemos el nombre de la aplicación podemos escribir su nombre en Buscar:



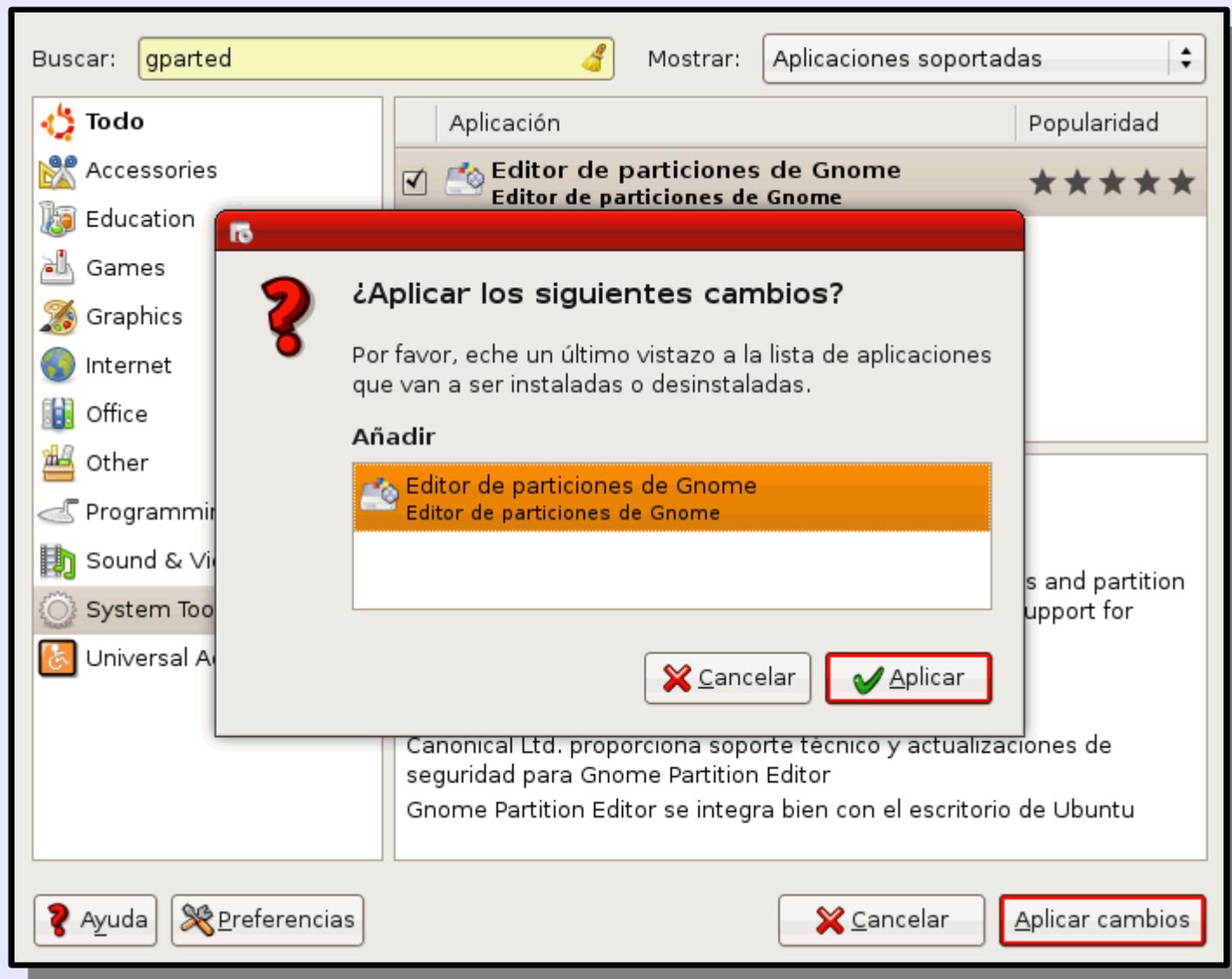
Si escribimos “gparted” nos muestra la aplicación:



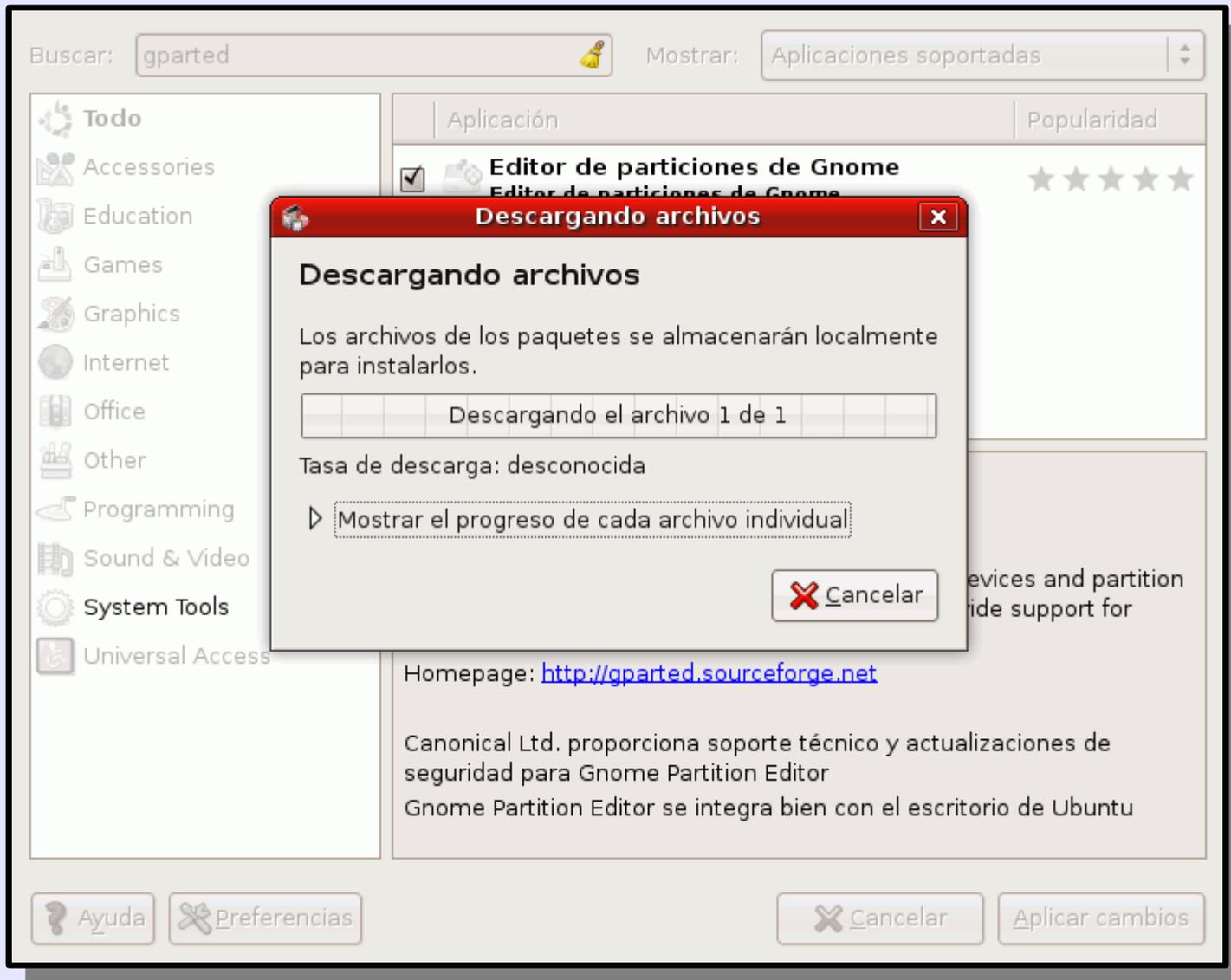
Marcamos la casilla de verificación y hacemos clic en “Aplicar cambios”:



Confirmamos la instalación:



Esperamos que se descargue el paquete (puede tardar un rato):



Al terminar con éxito la instalación, muestra una ventana:



La aplicación se muestra en el menú correspondiente:

