Pedro José Salazar-k idatzia
Asteazkena, 2005(e)ko iraila(r)en 07-(e)an 15:14etan

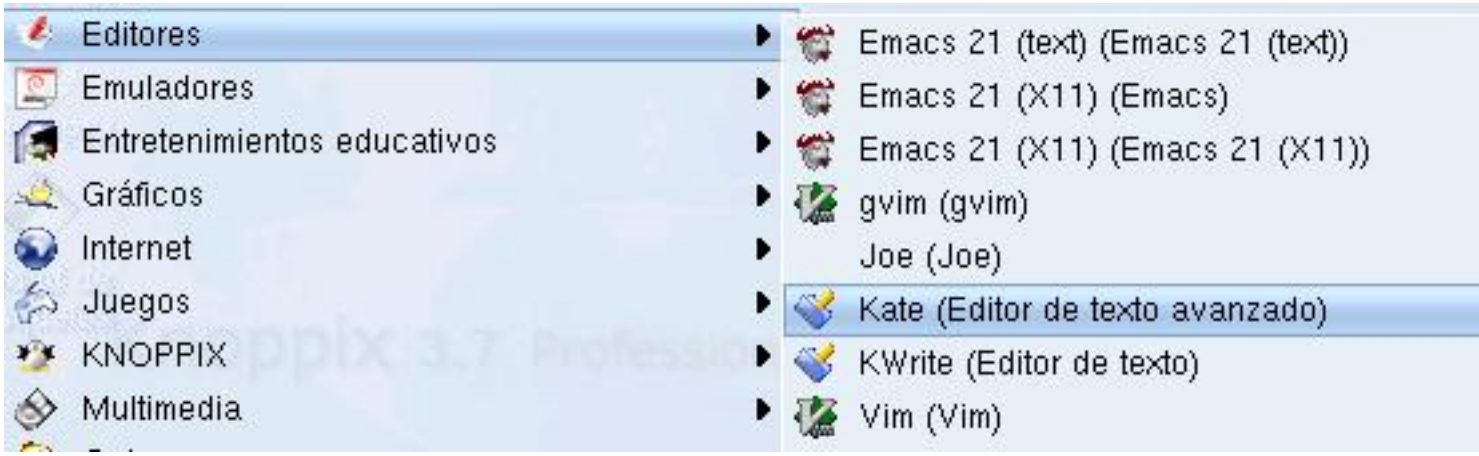
There are no translations available.
Aprende a guardar archivos creados por el usuario en una distribución Live como es KNOPPIX

¿Cómo guardar archivos creados por el usuario en una distribución Live?

La primera pregunta que se hace todo usuario de Knoppix o de cualquier distribución cd-live es ¿donde guardo mis archivos?.

La pregunta es muy lógica, estoy trabajando con un Linux desde un cd que es de solo lectura, por tanto no se puede escribir en dicho cd. En principio parece que no podremos guardar ni nuestra configuración ni nuestros archivos, con lo cual sería como si tuviesemos un sistema solo de pruebas. Afortunadamente existen varios métodos para poder guardar nuestros archivos y nuestra configuración.

Por ejemplo ejecutamos el editor de texto **Kate**,



escribimos algo en el documento y guardamos dicho documento como *pp.txt*

Pedro José Salazar-k idatzia
Asteazkena, 2005(e)ko iraila(r)en 07-(e)an 15:14etan







FORMAS DE GUARDAR FICHEROS CON KNOPPIX

Estos formas se pueden ver en las opciones de guardar del mismo editor Kate

Pedro José Salazar-k idatzia
Asteazkena, 2005(e)ko iraila(r)en 07-(e)an 15:14etan



La primera opción es en el Escritorio, pero está solución es temporal, el archivo se perderá al apagar el sistema



La segunda opción es en la Carpeta de inicio, pero está solución también es temporal, el archivo se perderá al apagar el sistema

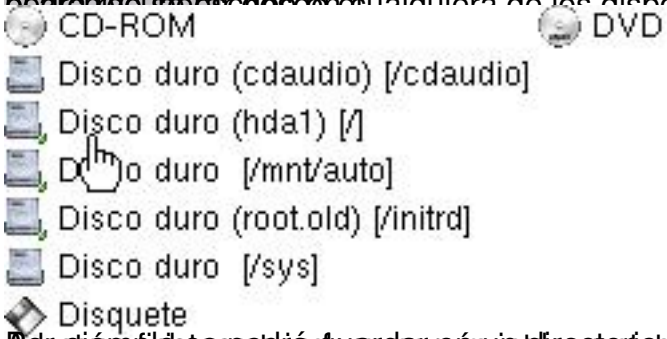


La tercera opción es en el Disquete, esta solución es permanente, el archivo se escribe en el disquete



Por último **la cuarta opción** de Dispositivos, está solución también es permanente, podremos guardar en cualquiera de los dispositivos de escritura detectados por Knoppix y se abrirá una ventana como esta:





Aquí podemos guardar en cualquiera de las particiones de nuestro disco duro (en el ejemplo hda1)

CREAR UN DIRECTORIO PERMANENTE EN KNOPPIX

Pedro José Salazar-k idatzia
Asteazkena, 2005(e)ko iraila(r)en 07-(e)an 15:14etan

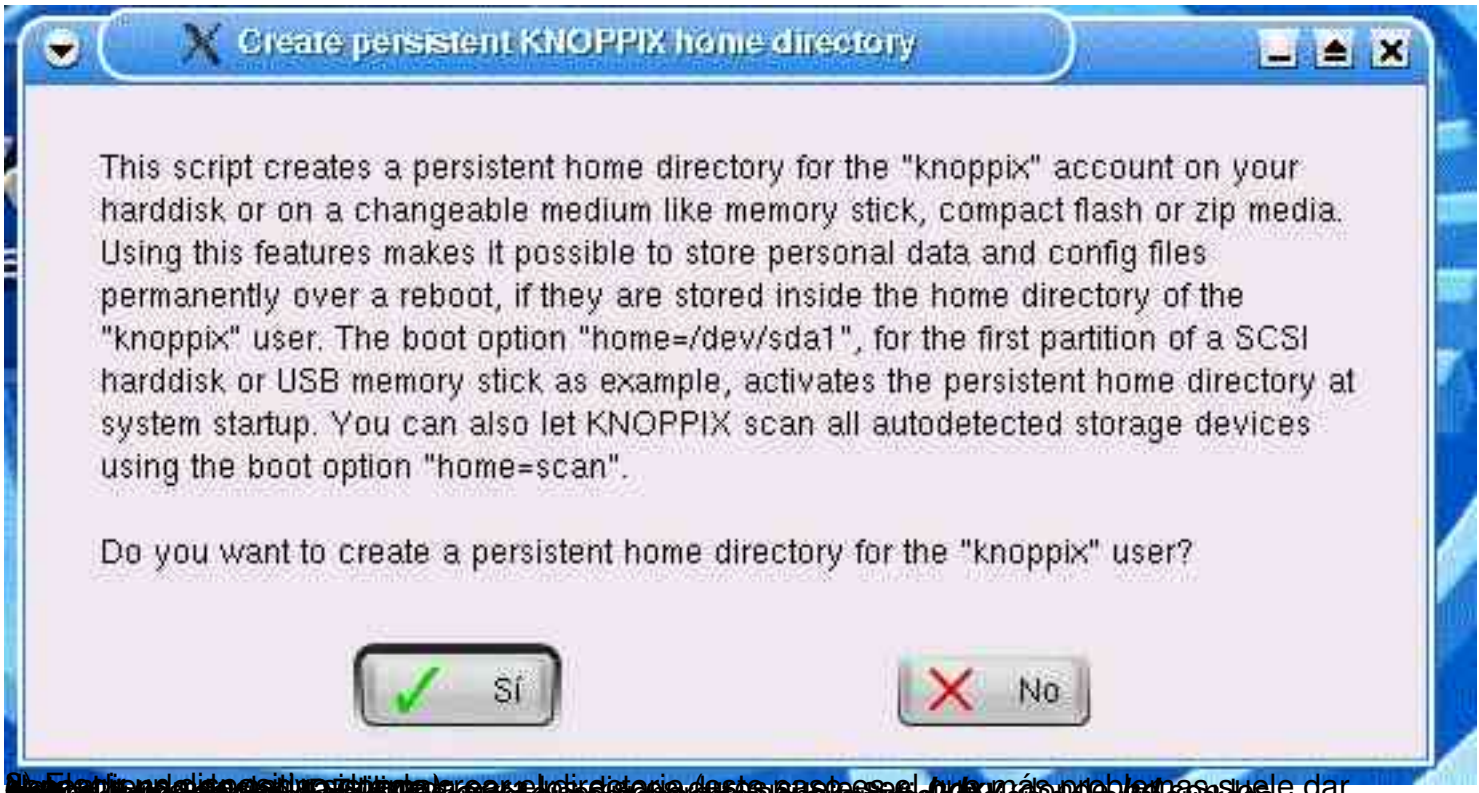
La manera más complicada de guardar nuestros archivos pero más potente es crear un directorio permanente en el disco duro, de tal forma que la próxima vez que arranquemos la distribución *Live* podamos seguir guardando cosas en ese directorio.
Los pasos a seguir para realizar esta tarea son :

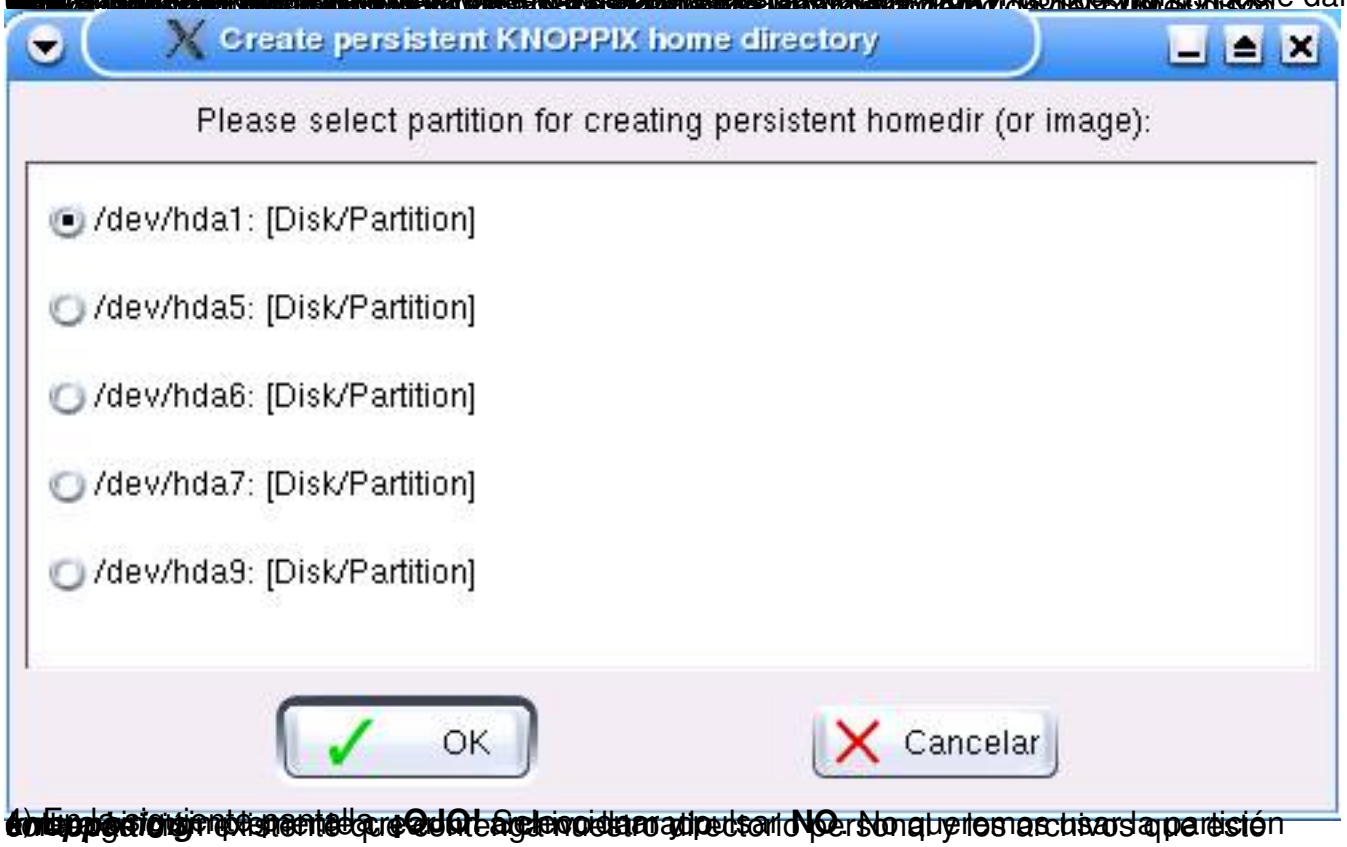
1) Ejecutar *Create a persistent Knoppix home directory*

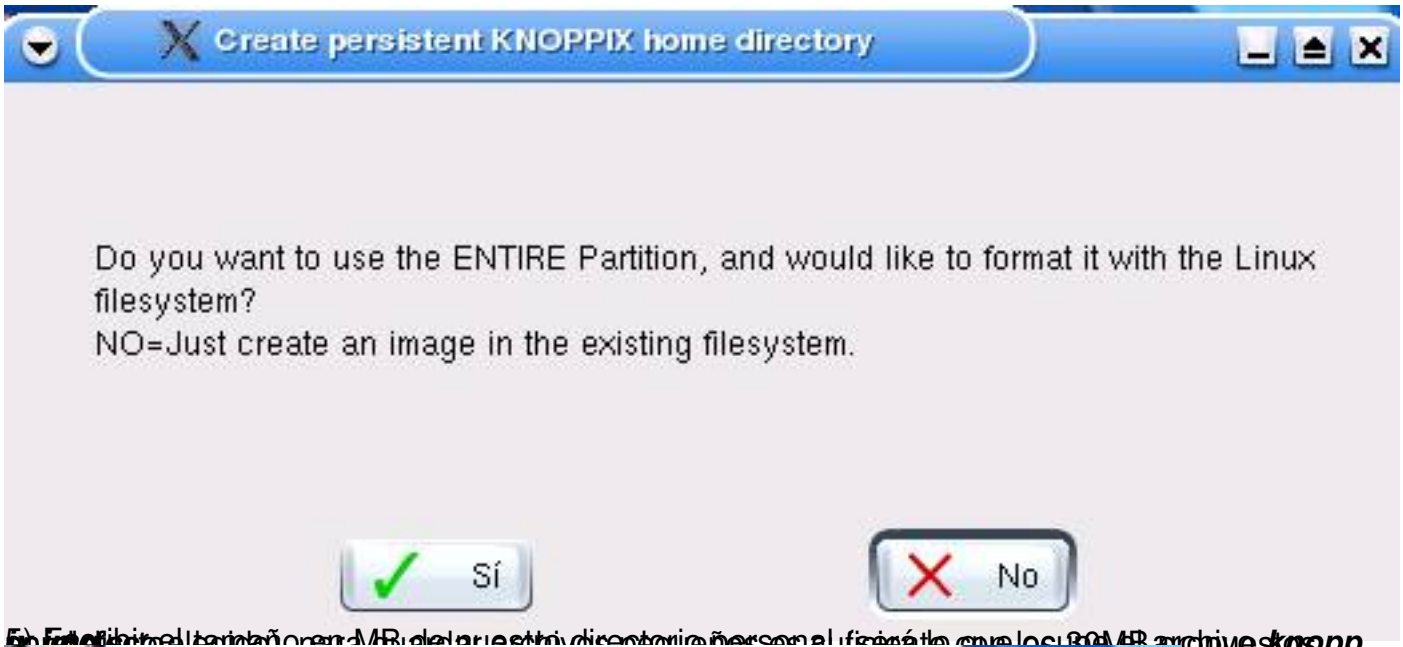


2) Contestar sí en el siguiente cuadro de diálogo, que nos indica que vamos a crear un directorio permanente para el usuario Knoppix (usuario por defecto) en el disco duro o incluso en un disco USB.

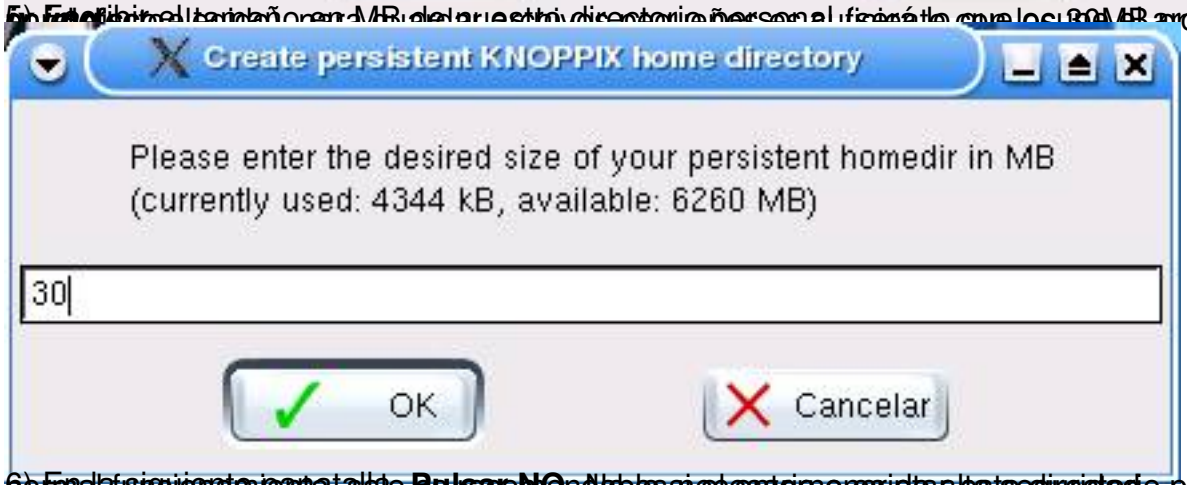
Pedro José Salazar-k idatzia
Asteazkena, 2005(e)ko iraila(r)en 07-(e)an 15:14etan



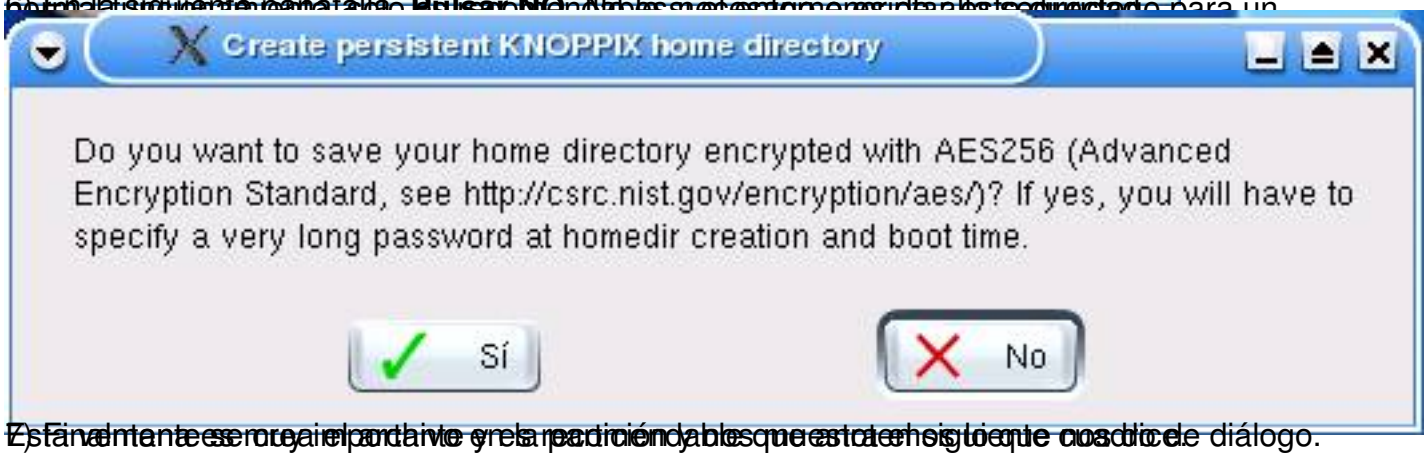




5) Entonces tendrá que introducir el tamaño en MB de su directorio personal. Si pone, por ejemplo, 30 MB podrá copiar hasta 30 MB de archivos *knopp*



6) En la siguiente pantalla, **Pulsar NO**. Así se creará un archivo de imagen para un



7) Finalmente se creará el archivo en la partición y nos mostrará el siguiente cuadro de diálogo.

Pedro José Salazar-k idatzia
Asteazkena, 2005(e)ko iraila(r)en 07-(e)an 15:14etan



Esto es para la pantalla de inicio cuando queramos arrancar la próxima vez que arranque debemos poner en el boot: lo siguiente para el mismo

knoppix home=/dev/hda1 myconf=/dev/hda1
o también
knoppix home=scan myconf=scan

sería en la siguiente pantalla de inicio para que use el directorio personal permanente y lea la configuración personal (leer siguiente apartado)
Nota: para usar solo el directorio personal sin la configuración es knoppix home=/dev/hda1 o knoppix home=scan



8) Finalmente se crea el directorio

Además de crear un directorio permanente podemos guardar nuestra configuración personal, del escritorio, de la red, de la conexión a Internet, etc. Para no aburrirnos configurando el sistema cada vez que lo arrancamos.

Pedro José Salazar-k idatzia
Asteazkena, 2005(e)ko iraila(r)en 07-(e)an 15:14etan

¿Cómo guardar la configuración de usuario en una distribución Live (Knoppix)?

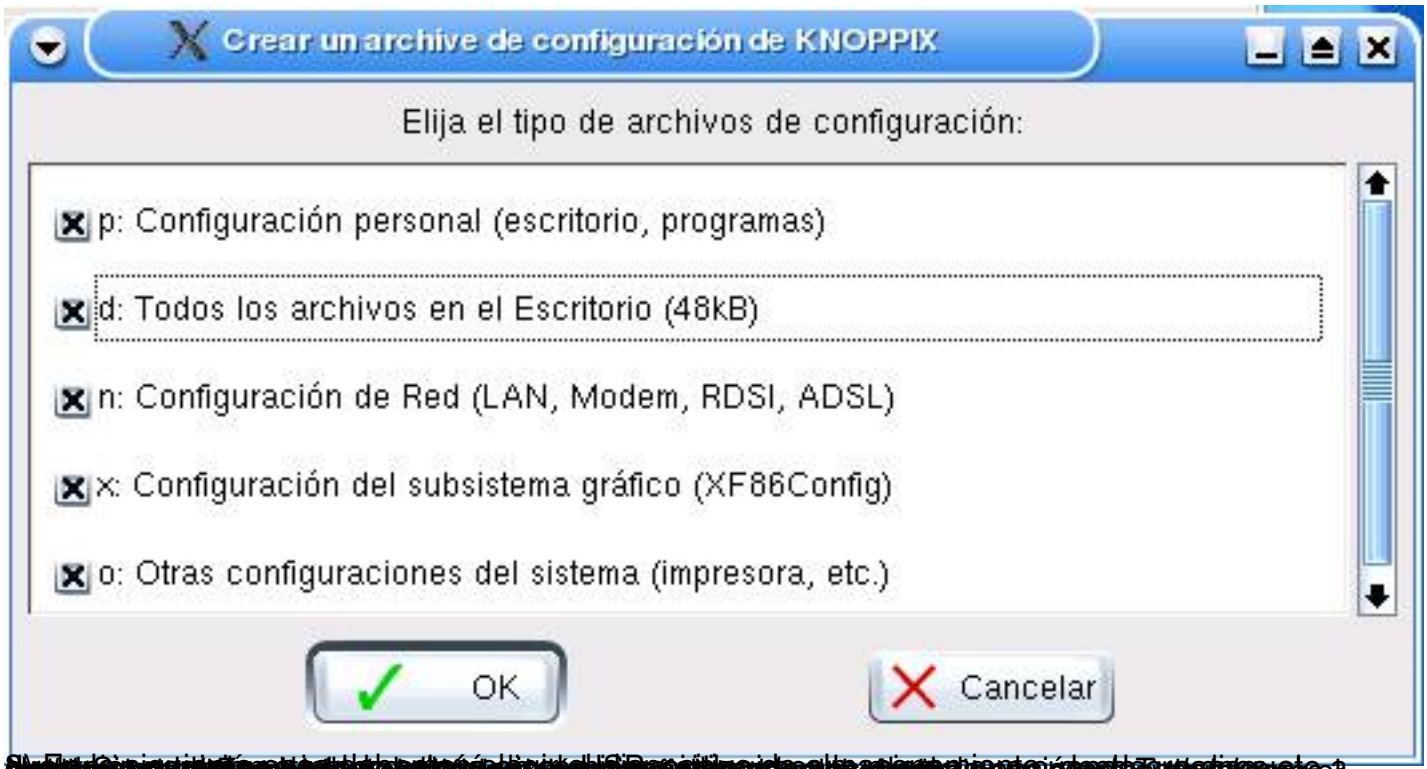
Debemos seguir los siguientes pasos:

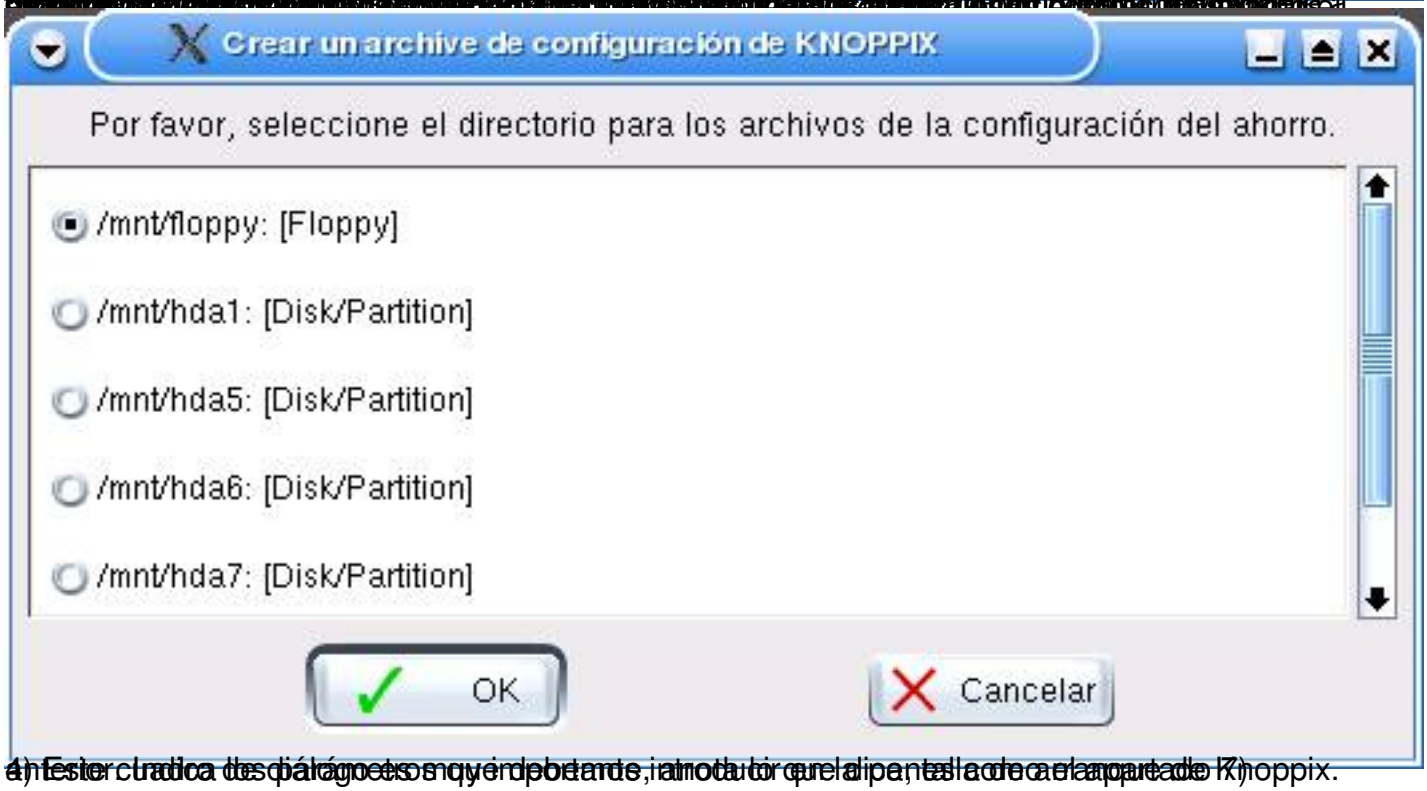
1) Ejecutar ***Guardar la configuración de Knoppix***



2) Seleccionar todo y guardaremos todos los datos de configuración.

Pedro José Salazar-k idatzia
Asteazkena, 2005(e)ko iraila(r)en 07-(e)an 15:14etan

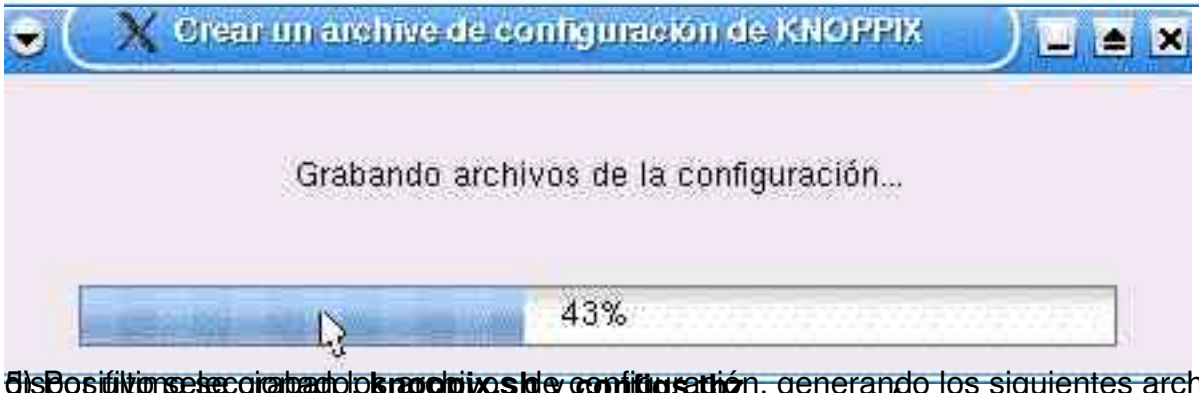




4) Este cuadro de diálogos es muy importante, anota bien el path donde aparece tu /mnt/hda7

Pedro José Salazar-k idatzia
Asteazkena, 2005(e)ko iraila(r)en 07-(e)an 15:14etan





El último archivo grabado es **knoppix.sh** y contiene:

```
#!/bin/sh
# Generated by knoppix-autoconfig
# Restore configuration
cp -a /mnt/hda1/KNOPPIX/* /home/knoppix
```

INICIAR KNOPPIX CON SU CONFIGURACIÓN Y DIRECTORIO PERSONAL

La próxima vez que arranquemos Knoppix desde cd y queramos recuperar nuestra configuración o tener nuestro directorio personal de trabajo, en la pantalla de inicio de sistema debemos escribir:
knoppix home=/dev/hda1 myconf=/dev/hda1
o
knoppix home=scan myconf=scan

La opción *scan* tarda más pero es muy útil si se nos olvida donde pusimos nuestros datos. La pantalla de inicio sería:



Pedro José Salazar-k idatzia
Asteazkena, 2005(e)ko iraila(r)en 07-(e)an 15:14etan

Te recomiendo que tengas un directorio permanente y guardes tu configuración personal con estos métodos.