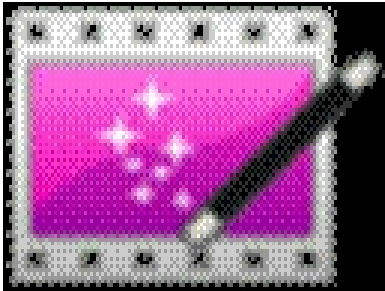


There are no translations available.



Kazam es una aplicación open source para la grabación del escritorio en Ubuntu. Clásicamente desde Ubuntu se solía utilizar la aplicación GTK-RecordMyDesktop, pero los problemas que presenta hacen que Kazam sea una buena alternativa.

1 Introducción

Por ejemplo, los vídeos generados desde GTK-Recordmydesktop (formato .ogv) no pueden ser subidos a Y outube y por otra parte, la conversión a formato .avi produce un retraso en el sonido, además de dar problemas con la utilización del micrófono.

Es verdad que Kazam está ahora despegando y las versiones estables que funcionan correctamente en Ubuntu lo hacen sobre las versiones 10.04 Ubuntu Lucid, y 10.10 Ubuntu Maverick

. Pero la apuesta por el desarrollo en esta herramienta sigue en pie y seguro que próximamente estará disponible para las versiones de Ubuntu liberadas en 2011.

2. Características

Podemos resaltar las siguientes:

- De momento solo compatible con Ubuntu 10.04 y 10.10.
- Graba vídeo y sonido.
- Dispone de una cuenta atrás de 5 antes del comienzo de la grabación.
- Permite pausar la grabación.
- Realiza la renderización mientras graba el vídeo.
- Permite regular la calidad del audio y vídeo.
- Por defecto genera vídeos en formato .mkv
- Avisa cuando va a sobrescribir archivos.
- Permite la vuelta atrás dentro de la ventana de exportación.
- Dispone de acciones predeterminadas para subir vídeos a Youtube tanto en .mkv como en formato mp4.

En conclusión podemos decir que Kazam genera vídeos funcionales de calidad de forma muy sencilla y, aunque, de momento el entorno no dispone de muchas opciones de configuración, con el tiempo su crecimiento está asegurado.

3. Instalación

En el momento de redactar este artículo hay disponibles dos versiones, la estable y la de pruebas o inestable.

La versión inestable es la que ahora mismo ya está funcionando con Ubuntu 11.04, pero preferimos comentar la versión estable aunque sea sobre una versión de Ubuntu anterior.

La página web es <http://launchpad.net/kazam> y para la descarga podemos ir a la web <http://pa.launchpad.net/and471/>.

Recodar que el término launchpad hace referencia a una aplicación web y un sitio web que apoya el desarrollo de software, en particular el de software libre. Está desarrollada y mantenida por Canonical Ltd. ([es.wikipedia.org/wiki/ Launchpad](http://es.wikipedia.org/wiki/Launchpad)).

Los pasos a seguir para la instalación son los siguientes:

1. Añadir los repositorios específicos:

Desde una terminal ejecutar:

```
sudo add-apt-repository
```

2. Recargar el sistema con el nuevo repositorio:

```
sudo apt-get
```

3. Instalar el paquete:

```
sudo apt-get
```

Si lo que se quiere es instalar directamente el paquete .deb con gdebi podemos descargarlo de la [url indicada \(<http://ppa.launchpad.net/and471/>](http://ppa.launchpad.net/and471/)) y simplemente con un doble clic comenzará la instalación.

4. Interfaz

Al instalar la aplicación queda referenciada en el menú *Sonido y vídeo*, como muestra la captura siguiente:

Grabación del escritorio con Kazam

Escrit per Autora Elvira Mifsud
dimarts, 30 d'agost de 2011 09:00



Lanzamos la aplicación y la interfaz que muestra es muy sencilla y directamente ofrece la opción de grabar el escritorio.



Respecto a este último, vemos que las opciones disponibles son prácticamente nulas. En *Files* solo



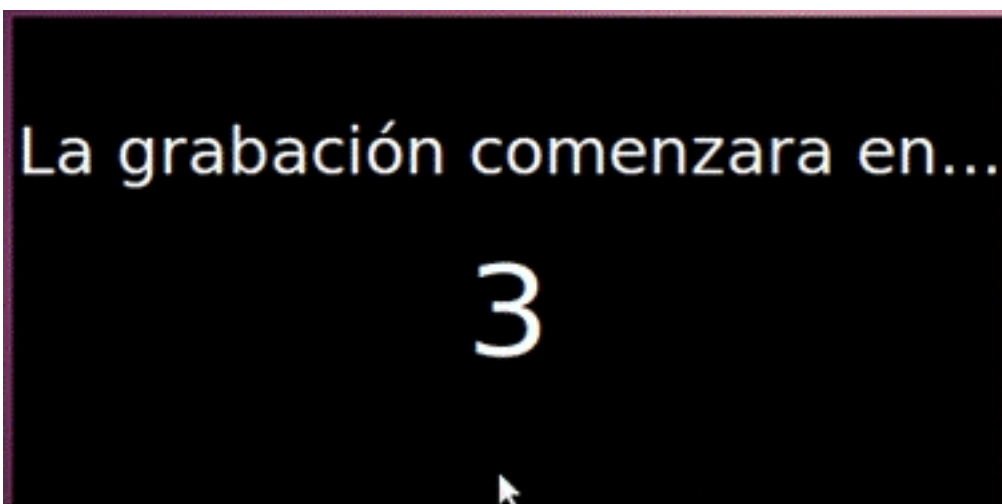
Se puede seleccionar el botón de grabación de vídeo. La opción de grabación de audio no está



Se puede seleccionar el botón de grabación de vídeo. La opción de grabación de audio no está

5. Utilización de Kazam

Desde la interfaz seleccionamos la grabación de vídeo del escritorio y en ese momento comienza la cuenta atrás:



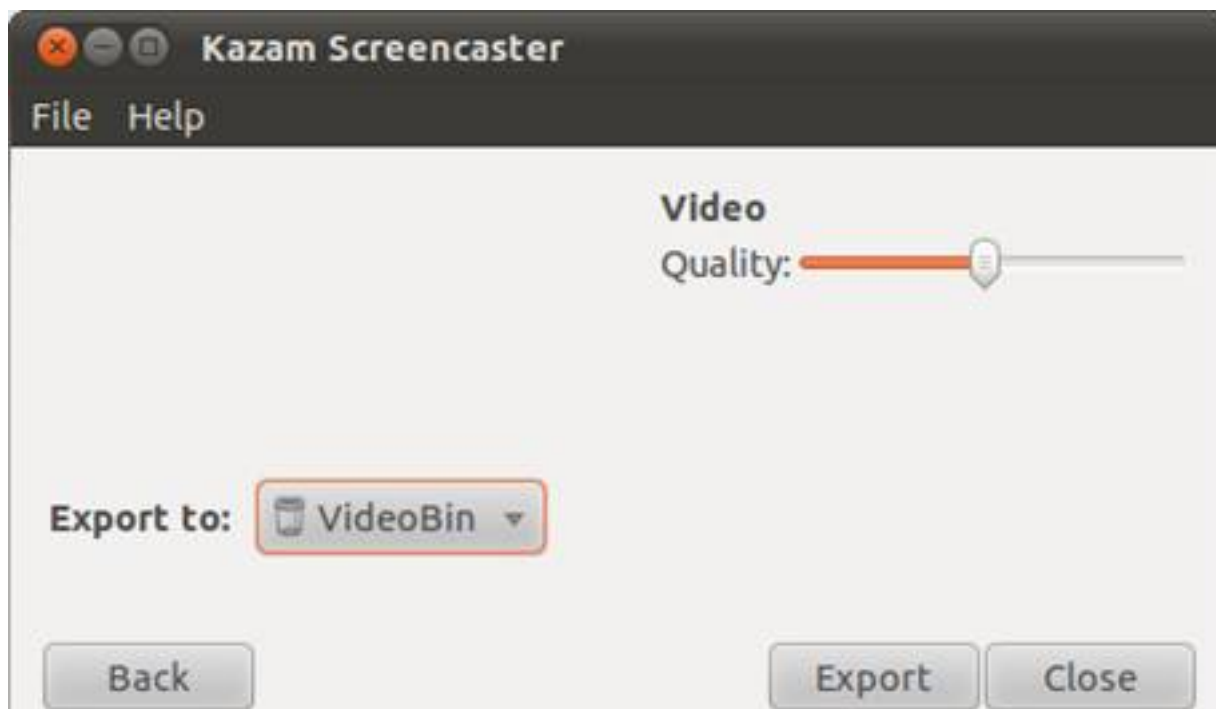
Una vez que el usuario ha iniciado la grabación, se le muestra una ventana de control que le permite pausar o detener la grabación. A



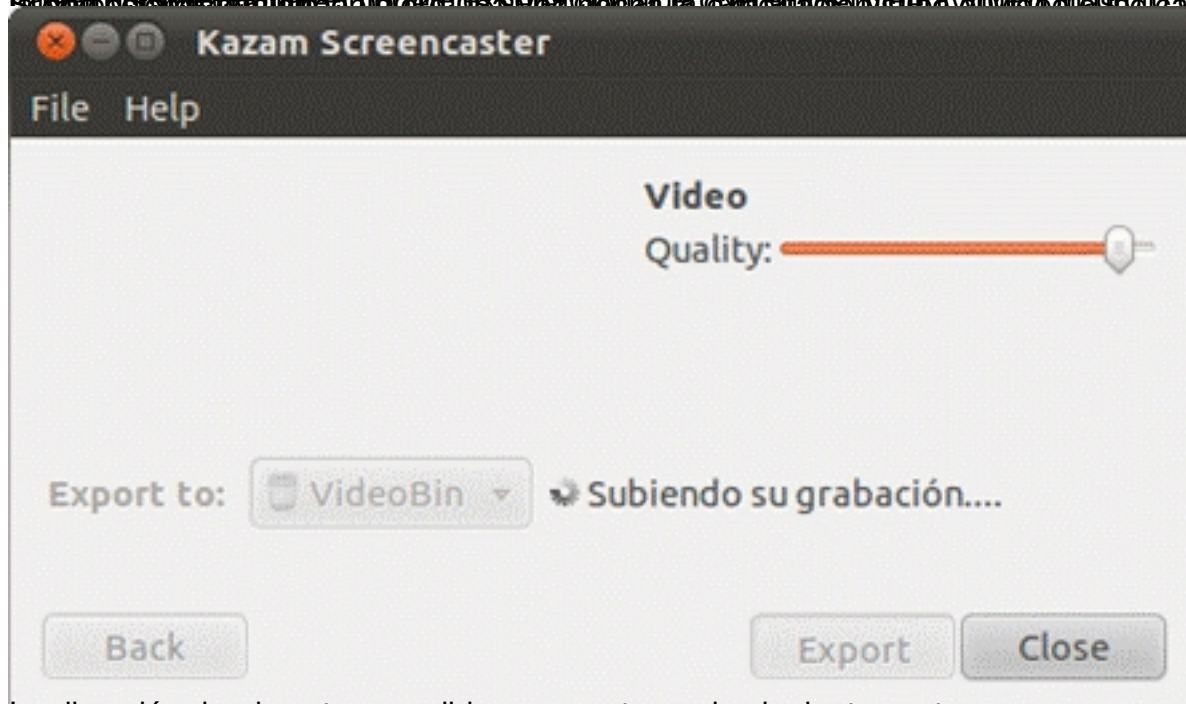
En la parte superior de la ventana se muestra el video obtenido en este caso son 30 minutos ya que el video se

Grabación del escritorio con Kazam

Escrit per Autora Elvira Mifsud
dimarts, 30 d'agost de 2011 09:00



En el menú de Exportar, seleccionamos la opción de VideoBin para exportar directamente



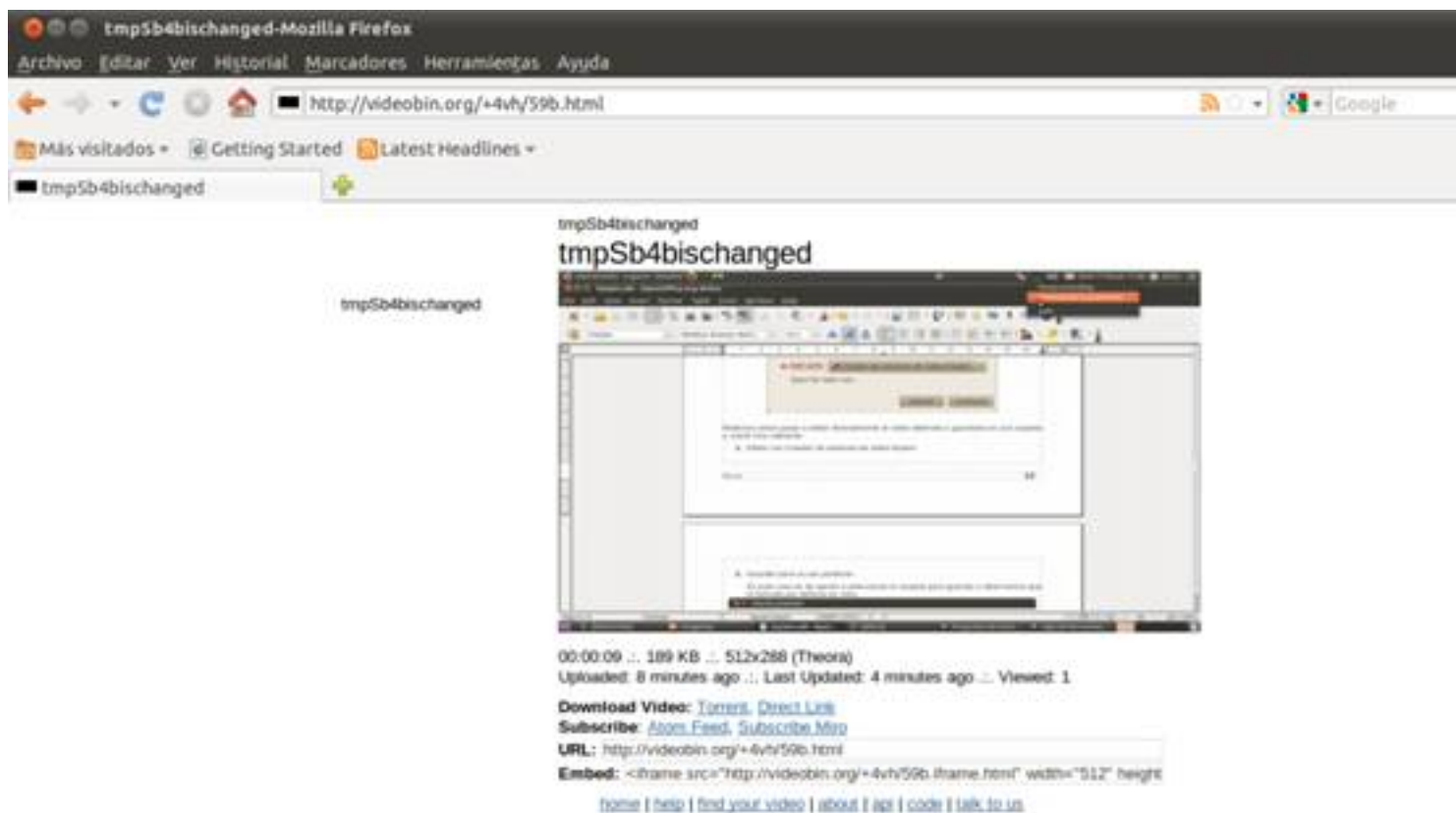
La dirección donde esta accesible se muestra en la siguiente captura:



Si vamos a esa dirección desde el navegador veremos la grabación junto con la información

Grabación del escritorio con Kazam

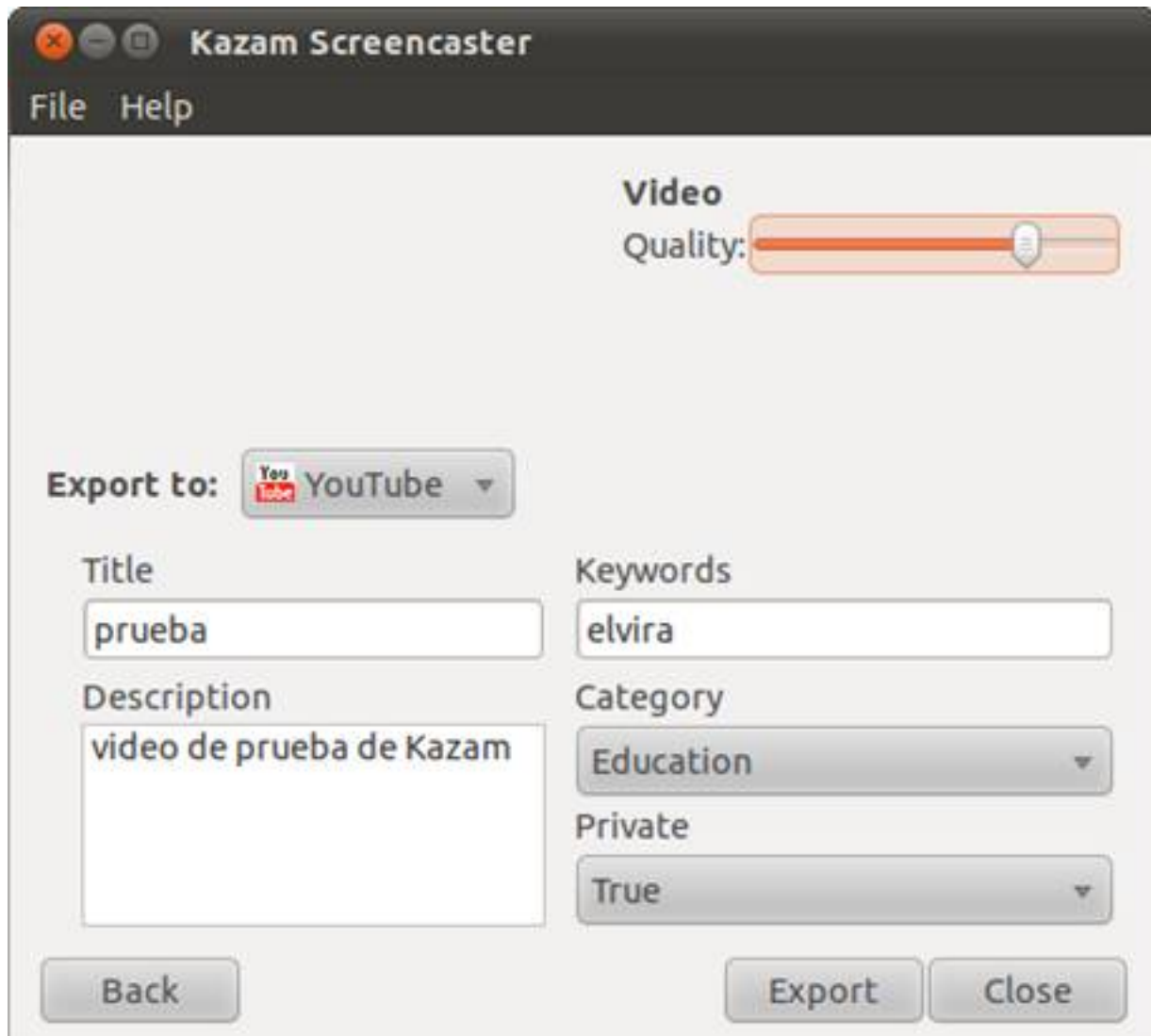
Escrit per Autora Elvira Mifsud
dimarts, 30 d'agost de 2011 09:00



El video de la exportación de datos de la videobin.org se encuentra en la categoría de exportación de datos de la videobin.org. El video de la exportación de datos de la videobin.org se encuentra en la categoría de exportación de datos de la videobin.org.

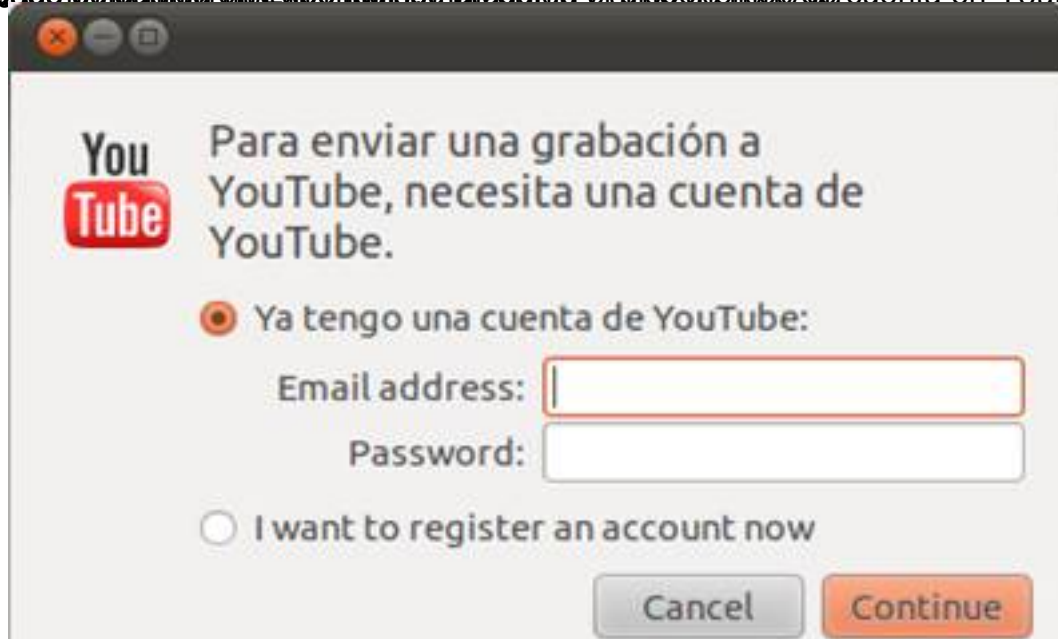
Grabación del escritorio con Kazam

Escrit per Autora Elvira Mifsud
dimarts, 30 d'agost de 2011 09:00



The image shows the 'Kazam Screencaster' application window. At the top, there is a title bar with standard window controls and the text 'Kazam Screencaster'. Below the title bar is a menu bar with 'File' and 'Help'. The main content area is divided into several sections. On the right, there is a 'Video Quality' section with a slider control. Below this, on the left, is the 'Export to:' section with a dropdown menu showing 'YouTube'. Underneath, there are two columns of form fields: 'Title' (containing 'prueba'), 'Keywords' (containing 'elvira'), 'Description' (containing 'video de prueba de Kazam'), 'Category' (a dropdown menu showing 'Education'), and 'Private' (a dropdown menu showing 'True'). At the bottom of the window, there are three buttons: 'Back', 'Export', and 'Close'.

Si se dispone de una cuenta en YouTube, se debe introducir la dirección de correo electrónico de la cuenta en Youtube o no. Si se



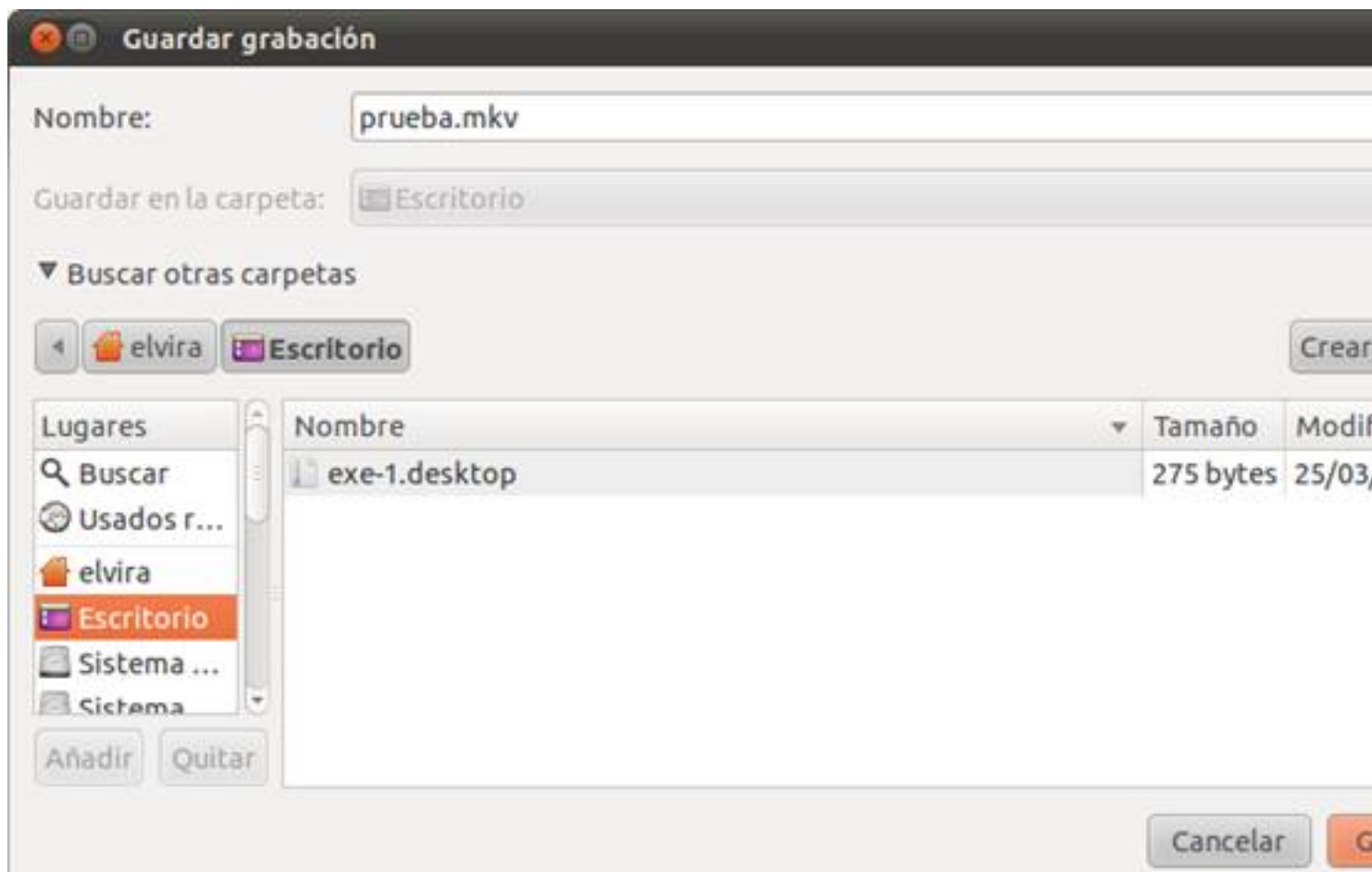
The image shows a dialog box from YouTube. It has a title bar with window controls. The main content area features the YouTube logo on the left. To the right of the logo, the text reads: 'Para enviar una grabación a YouTube, necesita una cuenta de YouTube.' Below this text, there are two radio buttons. The first radio button is selected and is labeled 'Ya tengo una cuenta de YouTube:'. Below this label, there are two input fields: 'Email address:' and 'Password:'. The second radio button is labeled 'I want to register an account now'. At the bottom of the dialog box, there are two buttons: 'Cancel' and 'Continue'.

Para la que podemos solicitarla a los que no disponemos de cuenta y nos lleva a la dirección <http://www.youtube.com/registration>

Escrit per Autora Elvira Mifsud
dimarts, 30 d'agost de 2011 09:00



Para contactar con nosotros por correo electrónico, por favor, envíe un correo electrónico a info@nissaindia.com o llame al 020 8832 2222. Para más información, visite www.nissaindia.com



Cuando terminamos la grabación, podemos guardar el vídeo en formato mkv o en formato h264, por ejemplo, con la herramienta exe.

6 Conclusion

Como se ha podido comprobar Kazam es un programa muy sencillo que está ahora desarrollándose, pero ya se le pueden apreciar ventajas importantes frente a otras aplicaciones de grabación de escritorio, como son la rapidez y la facilidad de exportación y subida predeterminada a Youtube.

Estaremos pendientes de su evolución.