

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

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:

Grabación del escritorio con Kazam

Escrito por Autora Elvira Mifsud
Martes, 30 de Agosto de 2011 09:00

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
```

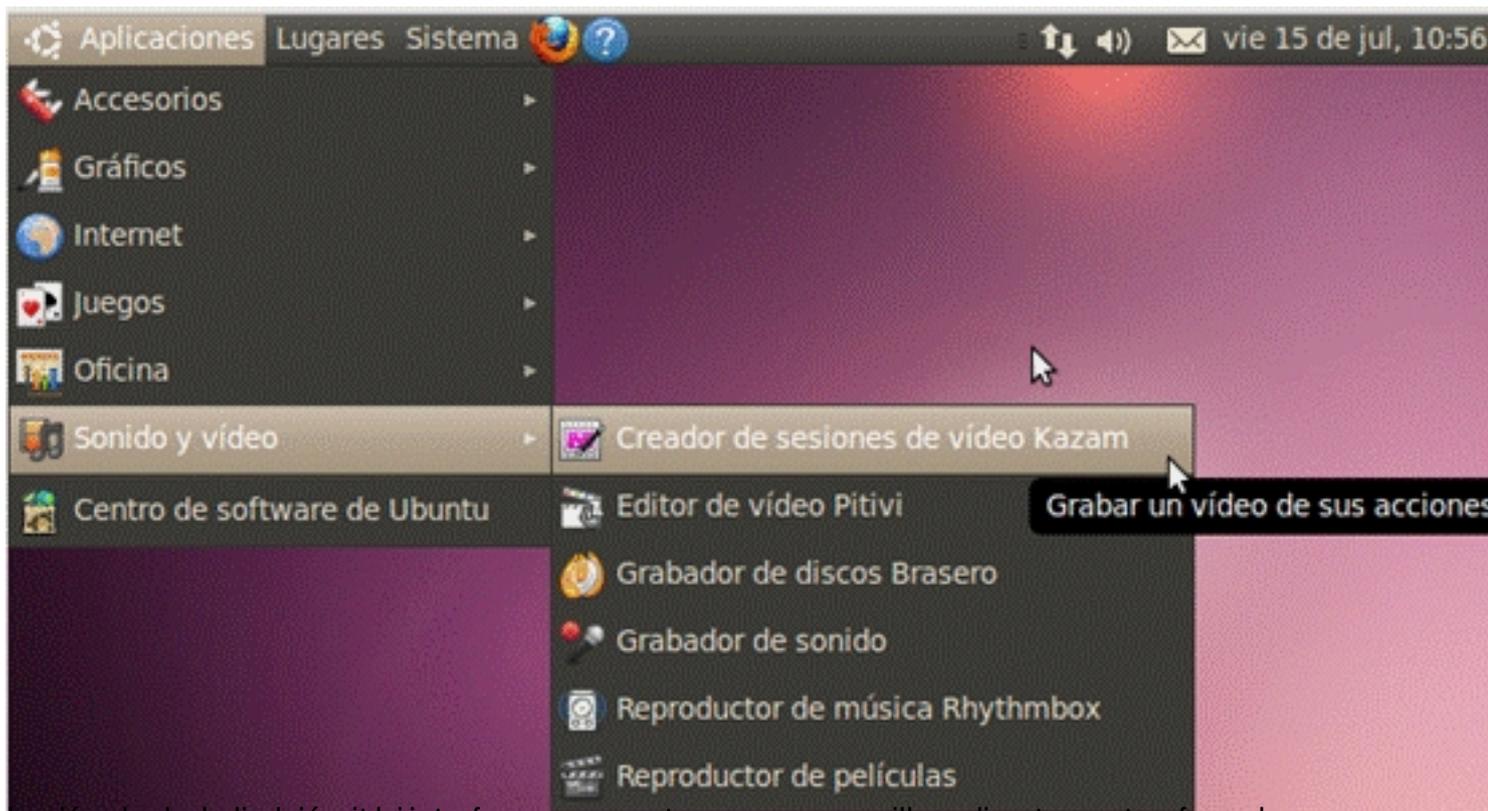
Si lo que se quiere es instalar directamente el paquete .deb con gdebi podemos descargarlo de la [url indicada \(<http://ppa.launchpad.net/and471/> \) y simplemente con un doble clic comenzará la instalación.](http://ppa.launchpad.net/and471/)

4. Interfaz

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

Grabación del escritorio con Kazam

Escrito por Autora Elvira Mifsud
Martes, 30 de Agosto de 2011 09:00



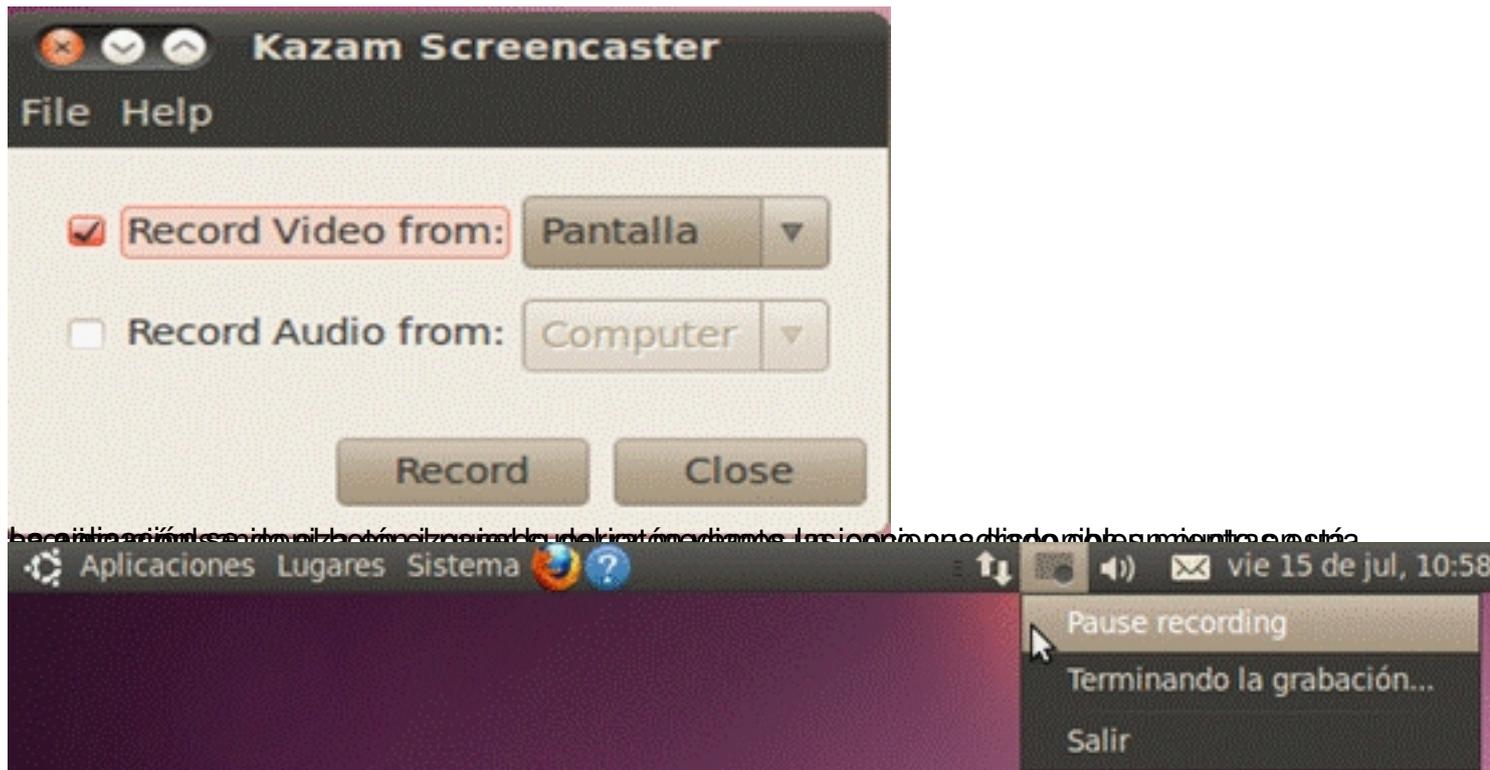
La interfaz de usuario de esta aplicación es muy sencilla y directamente ofrece la



Por desgracia, los créditos de la aplicación disponibles son prácticamente nulas. En *Files* solo

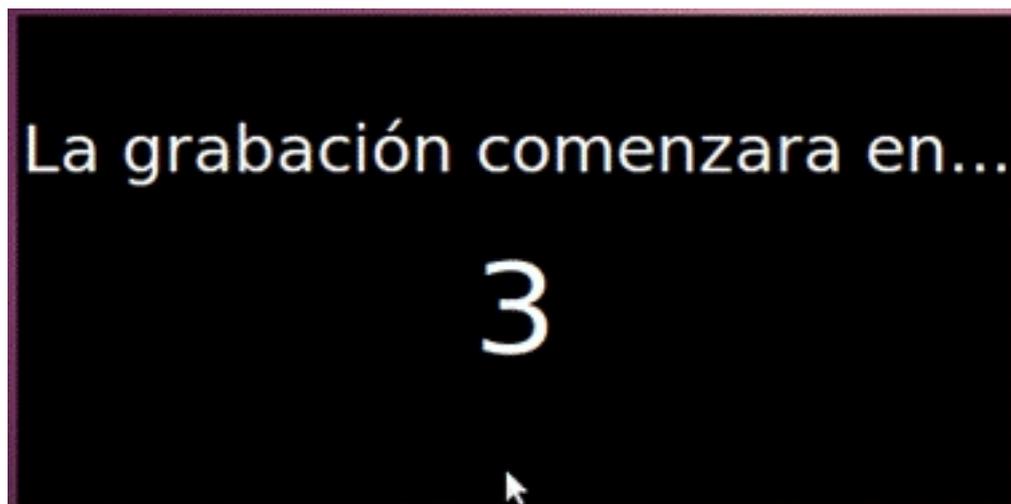
Grabación del escritorio con Kazam

Escrito por Autora Elvira Mifsud
Martes, 30 de Agosto de 2011 09:00



5. Utilización de Kazam

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



Grabación del escritorio con Kazam

Escrito por Autora Elvira Mifsud
Martes, 30 de Agosto de 2011 09:00

Al llegar a cero comienza la grabación que podremos pausar y/o finalizar en cualquier momento.

Hacemos la grabación correspondiente y al finalizar pulsamos en *Terminando la grabación*. A continuación se muestra la siguiente ventana:



Podemos ahora pasar a editar directamente el vídeo obtenido o guardarlo en una carpeta y usarlo mas adelante.

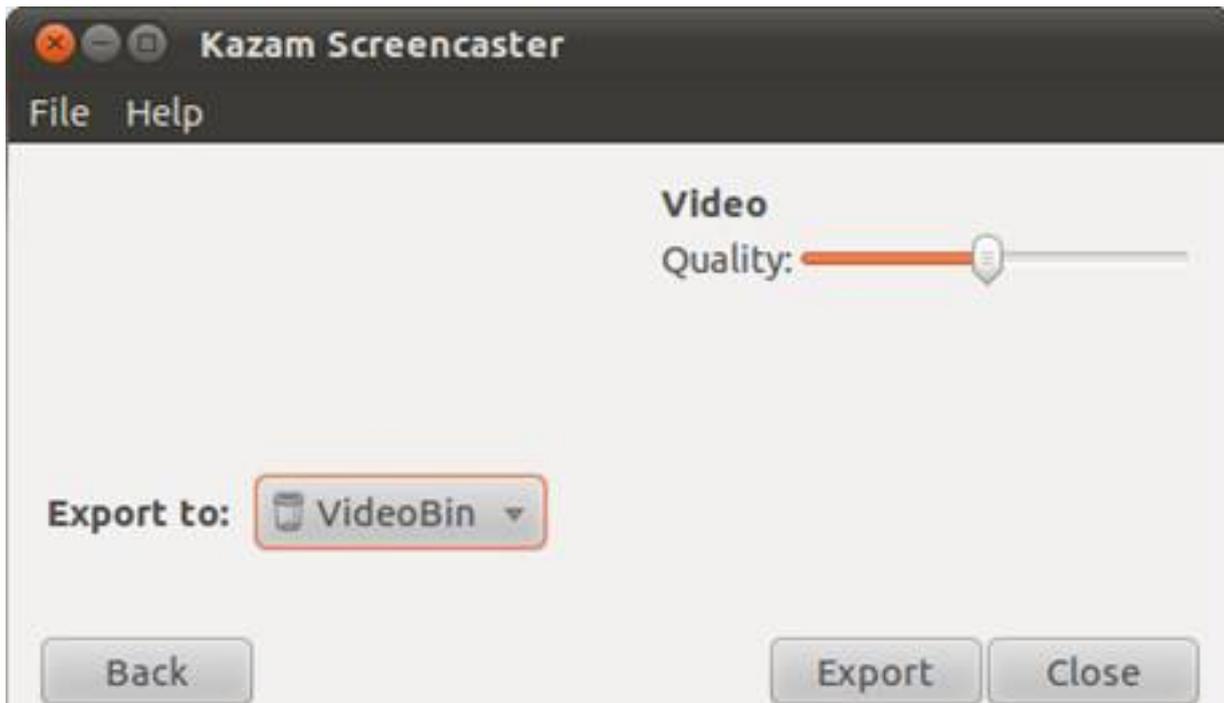
Hay que tener en cuenta que las opciones de edición en este caso son nulas ya que el vídeo se subirá tal y como se ha generado.

Editar con Creador de sesiones de vídeo Kazam

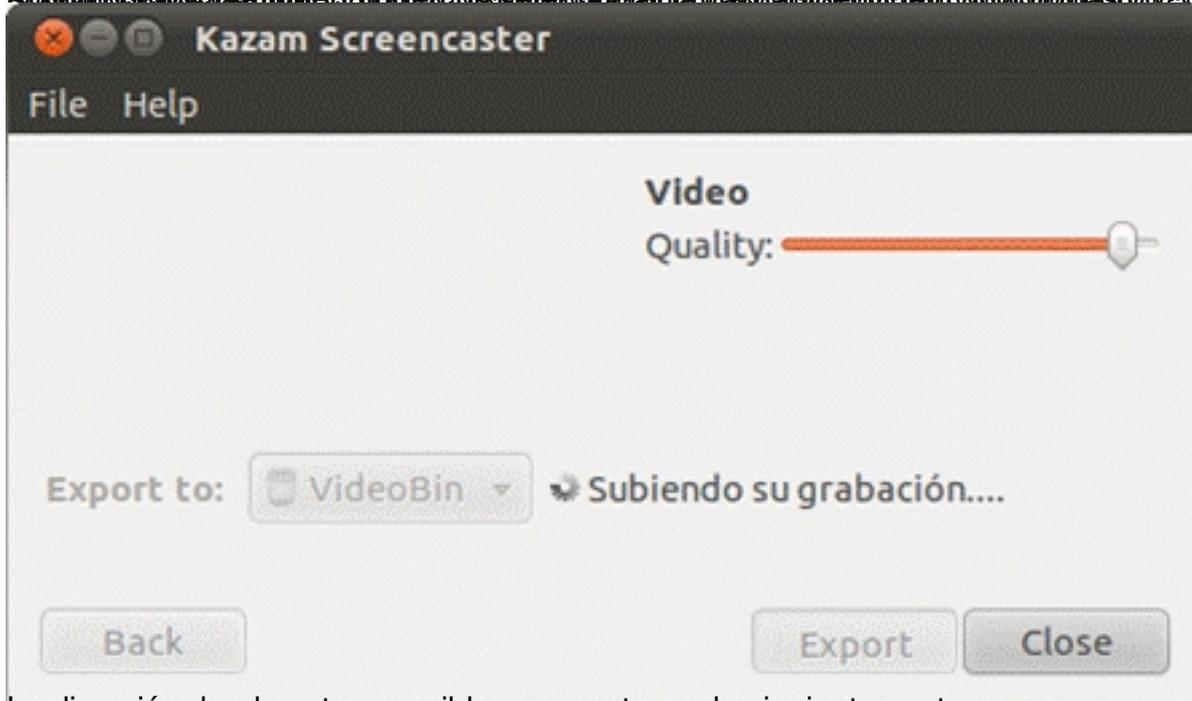
Muestra la siguiente ventana:

Grabación del escritorio con Kazam

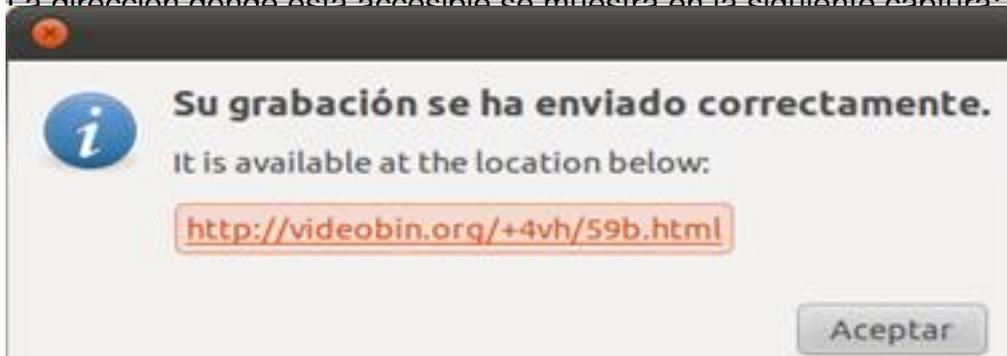
Escrito por Autora Elvira Mifsud
Martes, 30 de Agosto de 2011 09:00



En el menú de Exportación se muestra la opción de exportación a VideoBin directamente



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

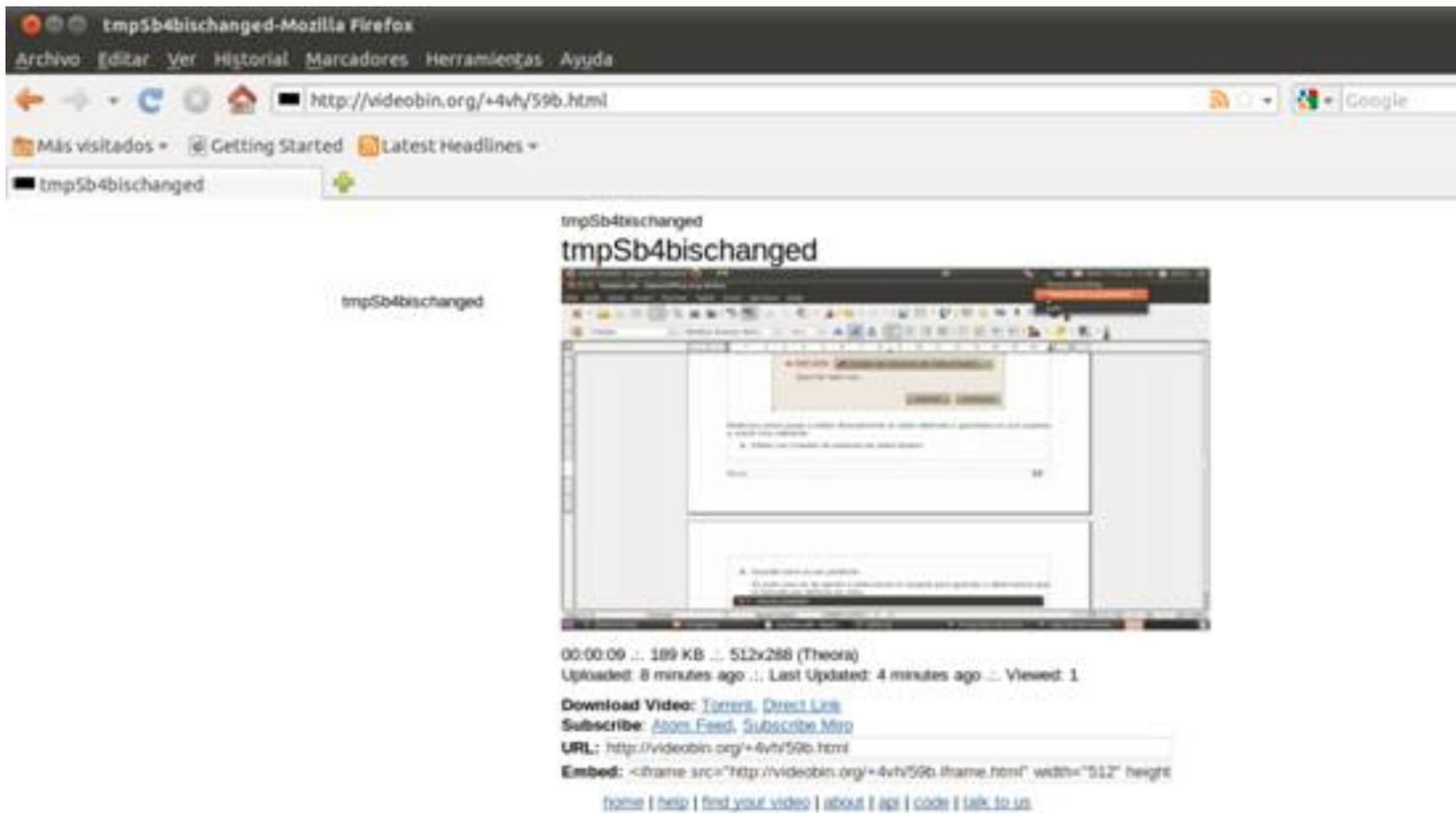


Si vamos a esa dirección desde el navegador veremos la grabación junto con la información

Grabación del escritorio con Kazam

Escrito por Autora Elvira Mifsud

Martes, 30 de Agosto de 2011 09:00

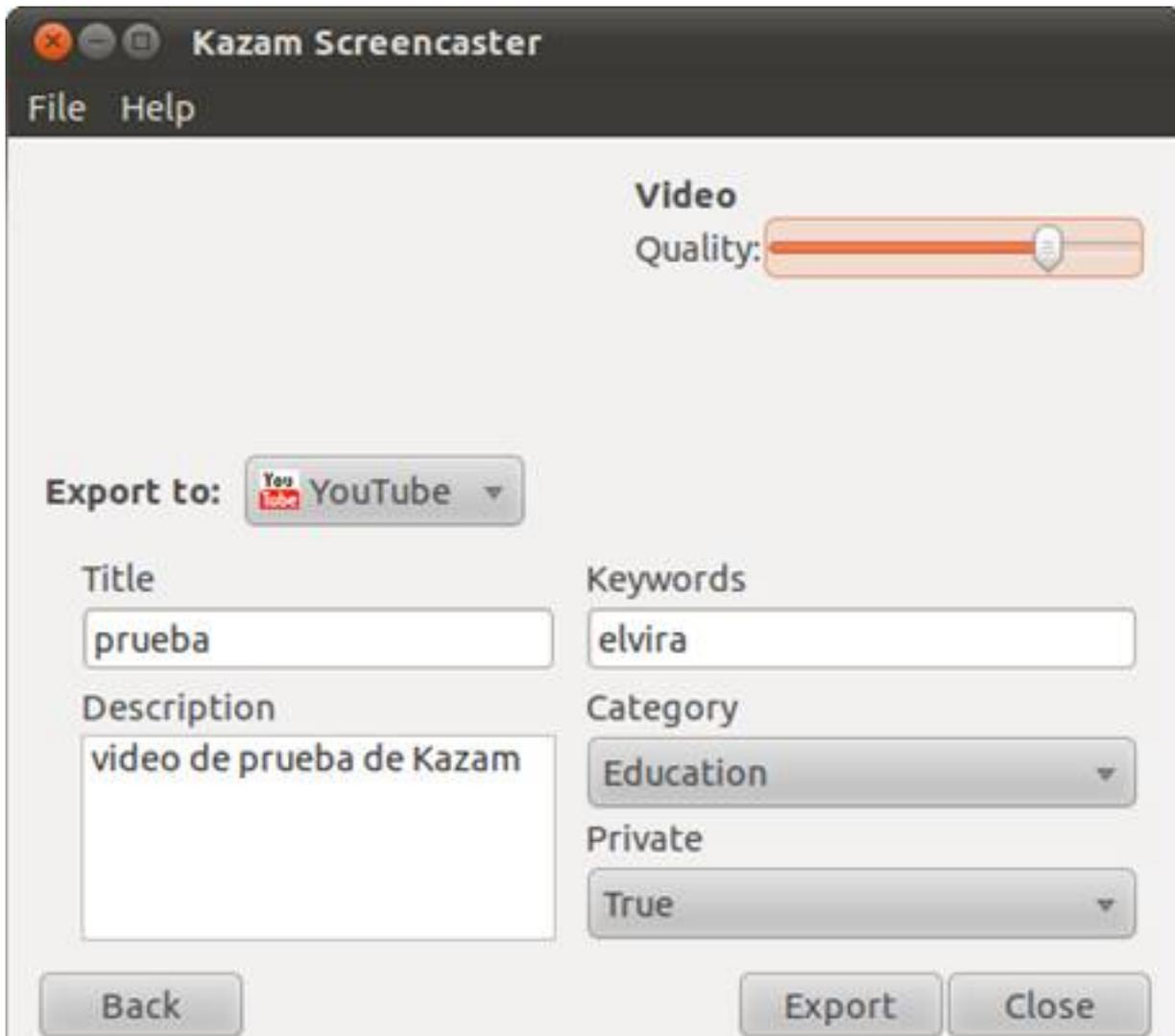


The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window displaying a video player page on videobin.org. The browser's address bar shows the URL `http://videobin.org/+4vh/59b.html`. The page title is "tmpSb4bischanged". The video player shows a video titled "tmpSb4bischanged" with a duration of 00:00:09, a size of 189 KB, and a resolution of 512x288 (Theora). The video was uploaded 8 minutes ago and last updated 4 minutes ago. Below the video player, there are links for "Download Video: Torrent, Direct Link", "Subscribe: Atom Feed, Subscribe Myo", and the "URL: http://videobin.org/+4vh/59b.html". There is also an "Embed" code provided. At the bottom of the page, there are navigation links: "home | help | find your video | about | api | code | talk to us".

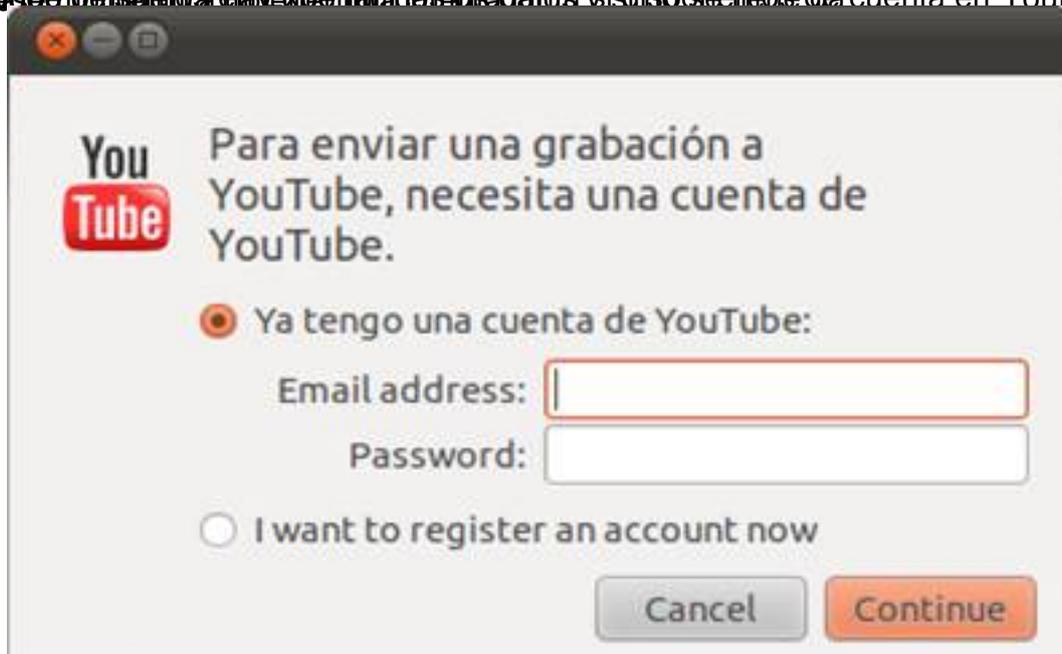
El video de la exposición que se grabó, se subió a videobin.org, ya que es la opción más sencilla de subir videos, ya que no requiere de un espacio de almacenamiento y se puede compartir fácilmente.

Grabación del escritorio con Kazam

Escrito por Autora Elvira Mifsud
Martes, 30 de Agosto de 2011 09:00



Si no dispone de una cuenta en YouTube, puede crear una nueva cuenta en YouTube o no. Si se



Para que podamos asociar la grabación a una cuenta que no disponemos de cuenta y nos lleva a la dirección <http://www.youtube.com/registration>

Grabación del escritorio con Kazam

Escrito por Autora Elvira Mifsud
Martes, 30 de Agosto de 2011 09:00



Buscar

Explorar

Subir video

Crear

¡Bienvenido/a a YouTube!

Sugerencia de idioma (preferencia establecida): Español (España)

Filtro de ubicación sugerido (preferencia establecida): España

El filtro de ubicación muestra tus videos populares del país o de la región seleccionados en los resultados de búsqueda y en una serie de listas (p. ej. [Más vistos](#)). Si deseas cambiar alguna de estas preferencias, utiliza los enlaces del pie situados en la parte inferior de la página.

Haz clic en "Aceptar" para aceptar esta configuración o en "Cancelar" para establecer "Inglés (Estados Unidos)" como preferencia de idioma y "Mundo" como filtro de ubicación.

Aceptar

Cancelar

[Show message in English](#)

Crea tu cuenta

Dirección de correo electrónico:

Nombre de usuario:

Los nombres de usuario solo pueden contener letras (de la A a la Z) o números (del 0 al 9).
[Comprobar disponibilidad](#)

Ubicación:

Fecha de nacimiento:

Sexo:

 Hombre Mujer

Permitir que otros usuarios encuentren mi canal en YouTube si tienen mi dirección de correo electrónico



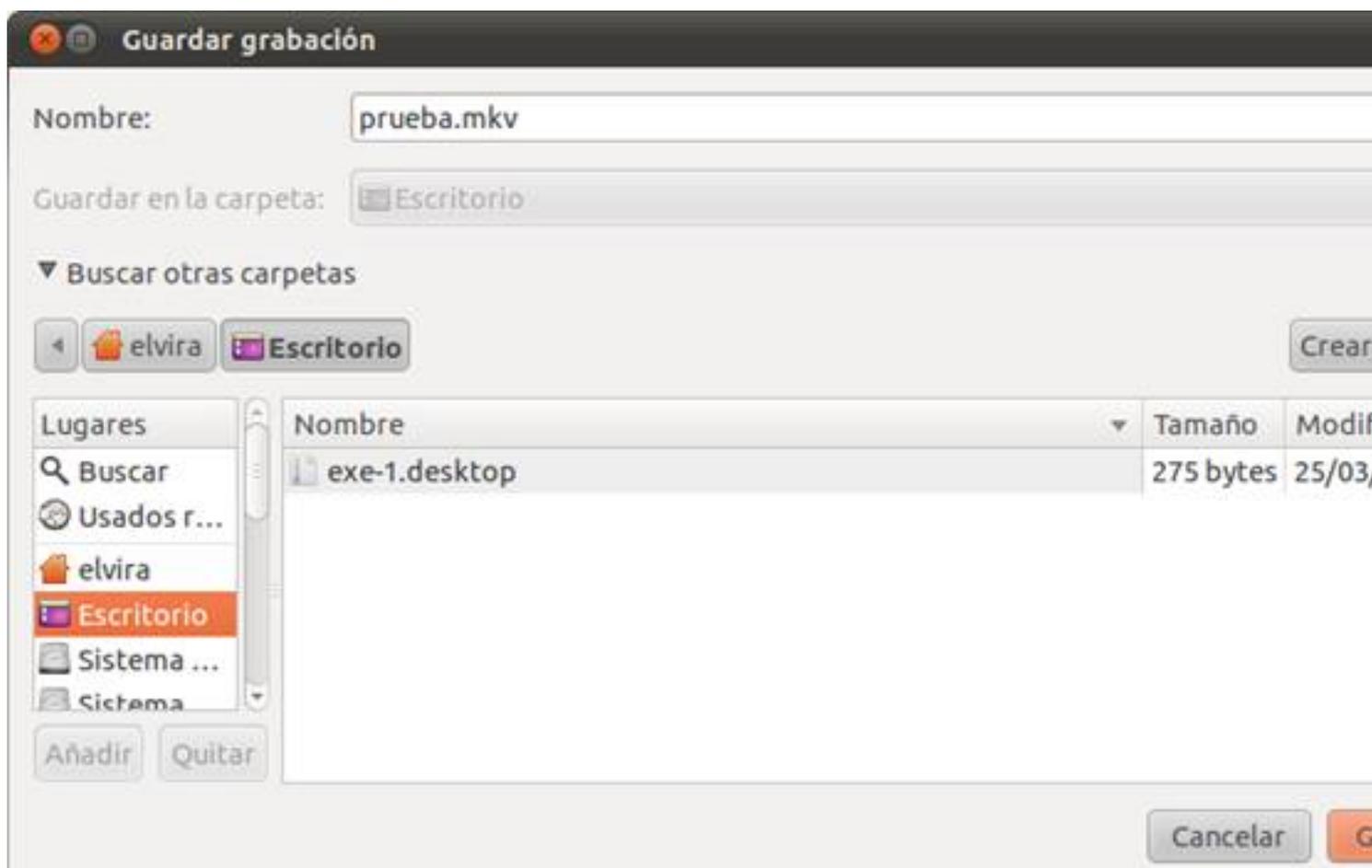
Me gustaría recibir de forma ocasional comunicaciones por correo electrónico

Si quieres saber más sobre la creación de una cuenta para grabar y subir a nuestro YouTube, haz clic en el enlace de la barra lateral para grabar y subir a nuestro YouTube

Grabación del escritorio con Kazam

Escrito por Autora Elvira Mifsud

Martes, 30 de Agosto de 2011 09:00



Cuando terminamos la grabación, el programa guarda el archivo en el escritorio con el nombre que hemos indicado en la herramienta eXe.

6 Conclusión

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.