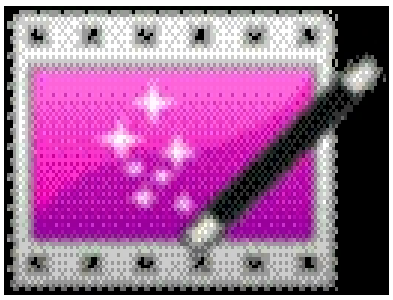
There are no translations available.



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 sobreescribir 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://ppa.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).

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
```

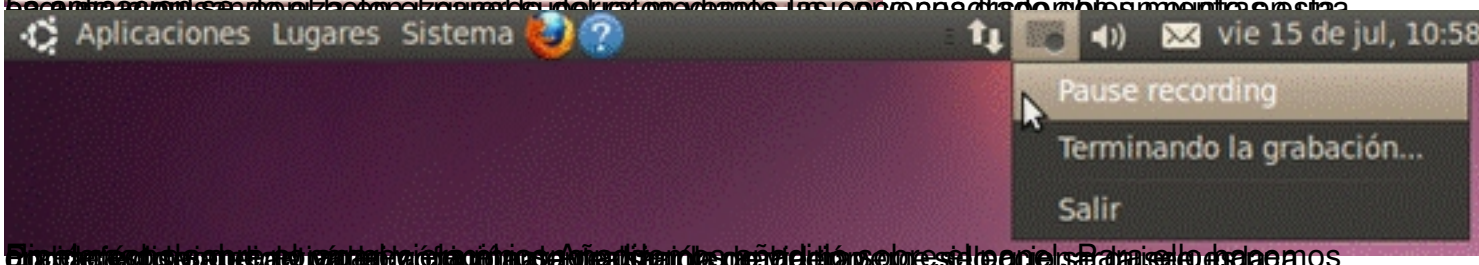
Si lo que se quiere es instalar directamente el paquete .deb con gdebi podemos descargarlo de la url indicada (http://ppa.launchpad.net/and471/) y simplemente con un doble clic comenzará la instalación.

4. Interfaz

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

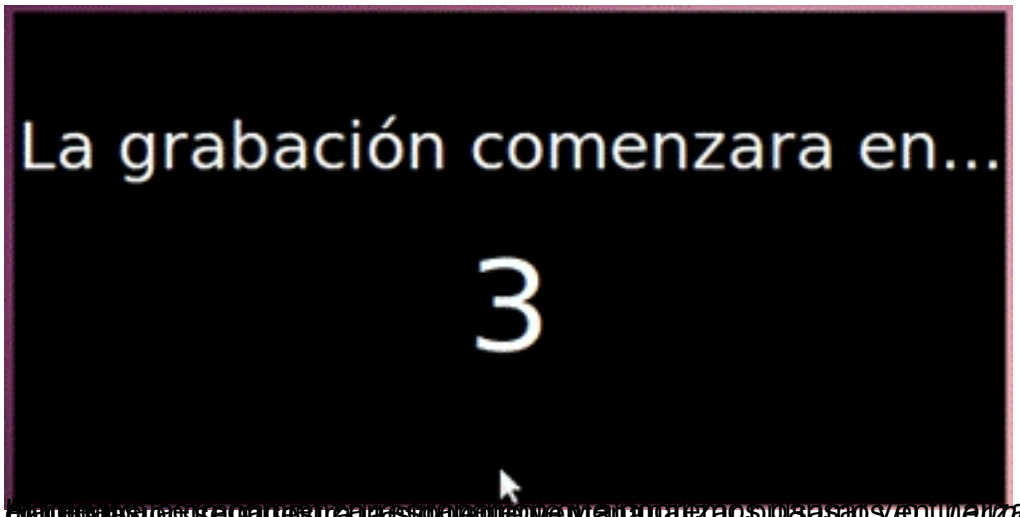
Lanzamos la aplicación y la interfaz que muestra es muy sencilla y directamente ofrece la opción de grabar el escritorio.

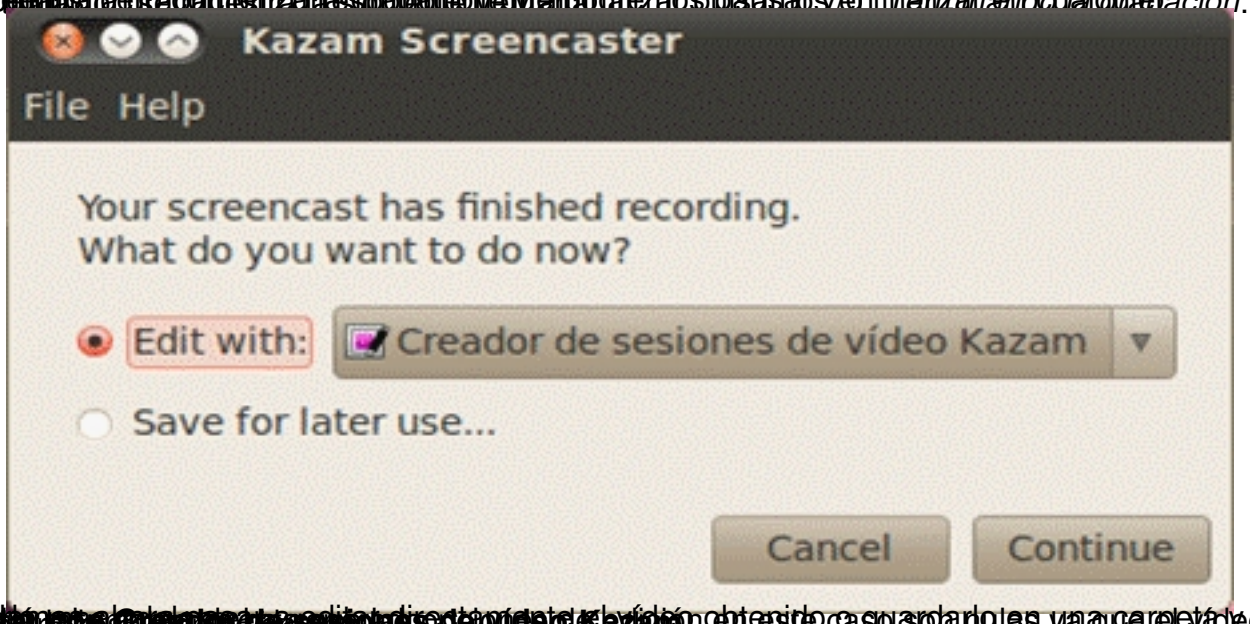
Rápidamente descubrimos que las opciones disponibles son prácticamente nulas. En *Files* solo



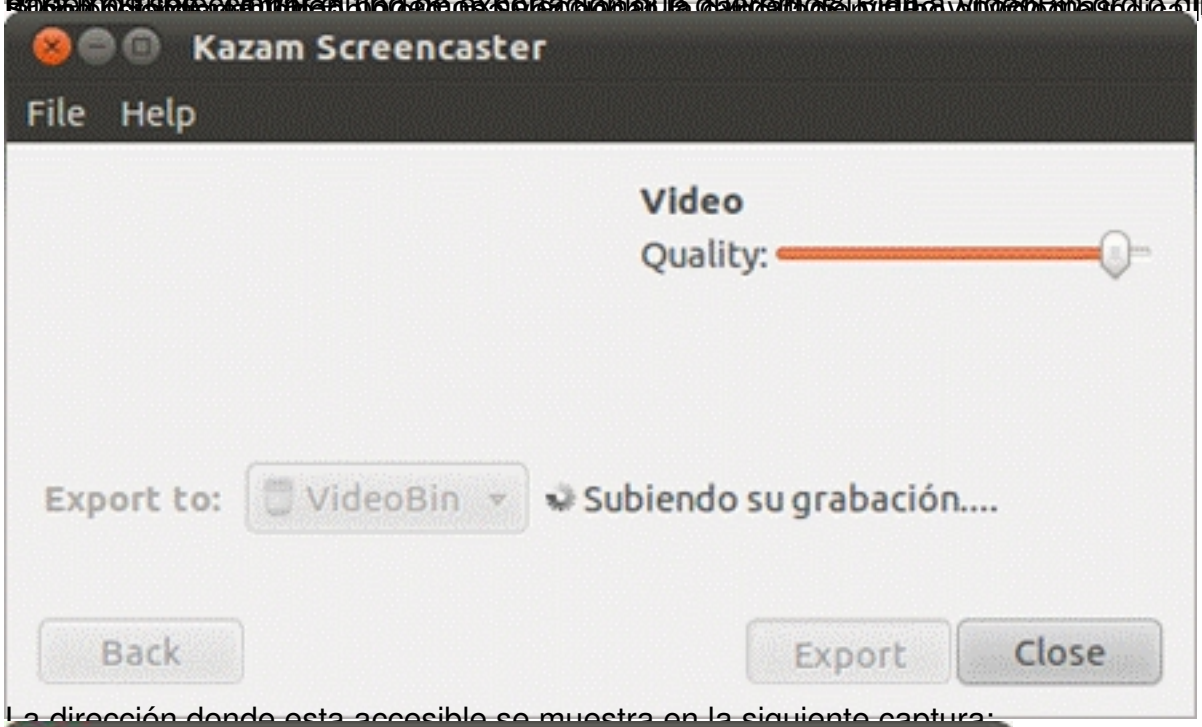
5. Utilización de Kazam

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

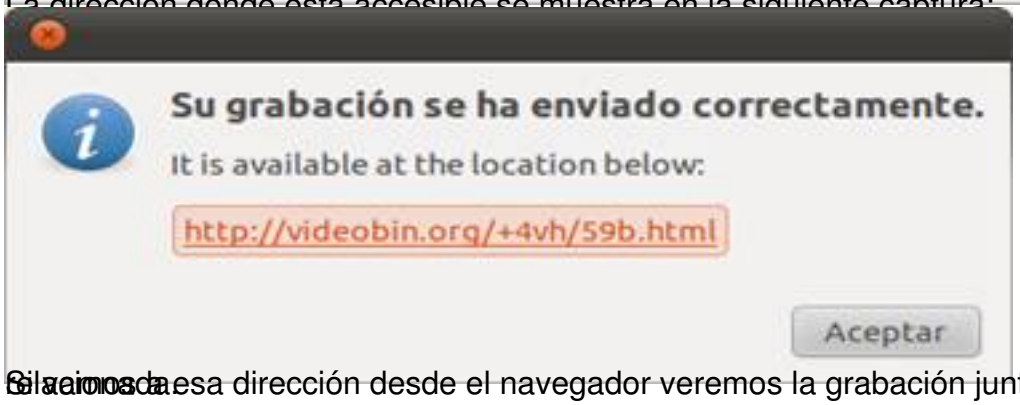

La grabación comenzara en...
3


Kazam Screencaster
File Help
Your screencast has finished recording.
What do you want to do now?
Edit with:
Creador de sesiones de vídeo Kazam
Save for later use...
Cancel
Continue

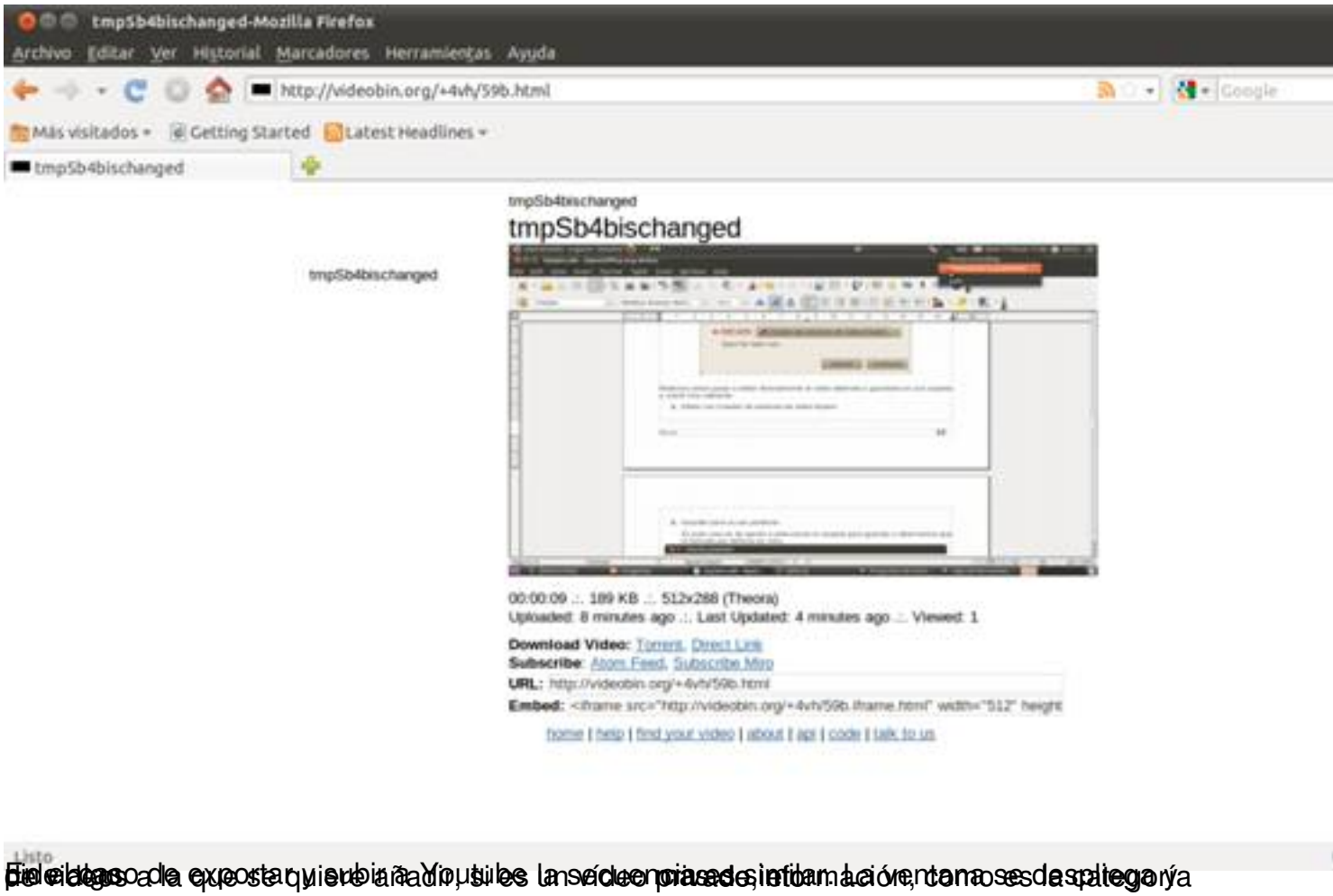
Para Youtube: Tiene el tipo de exportación que queremos. Plan a VideoBin orgo directamente



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

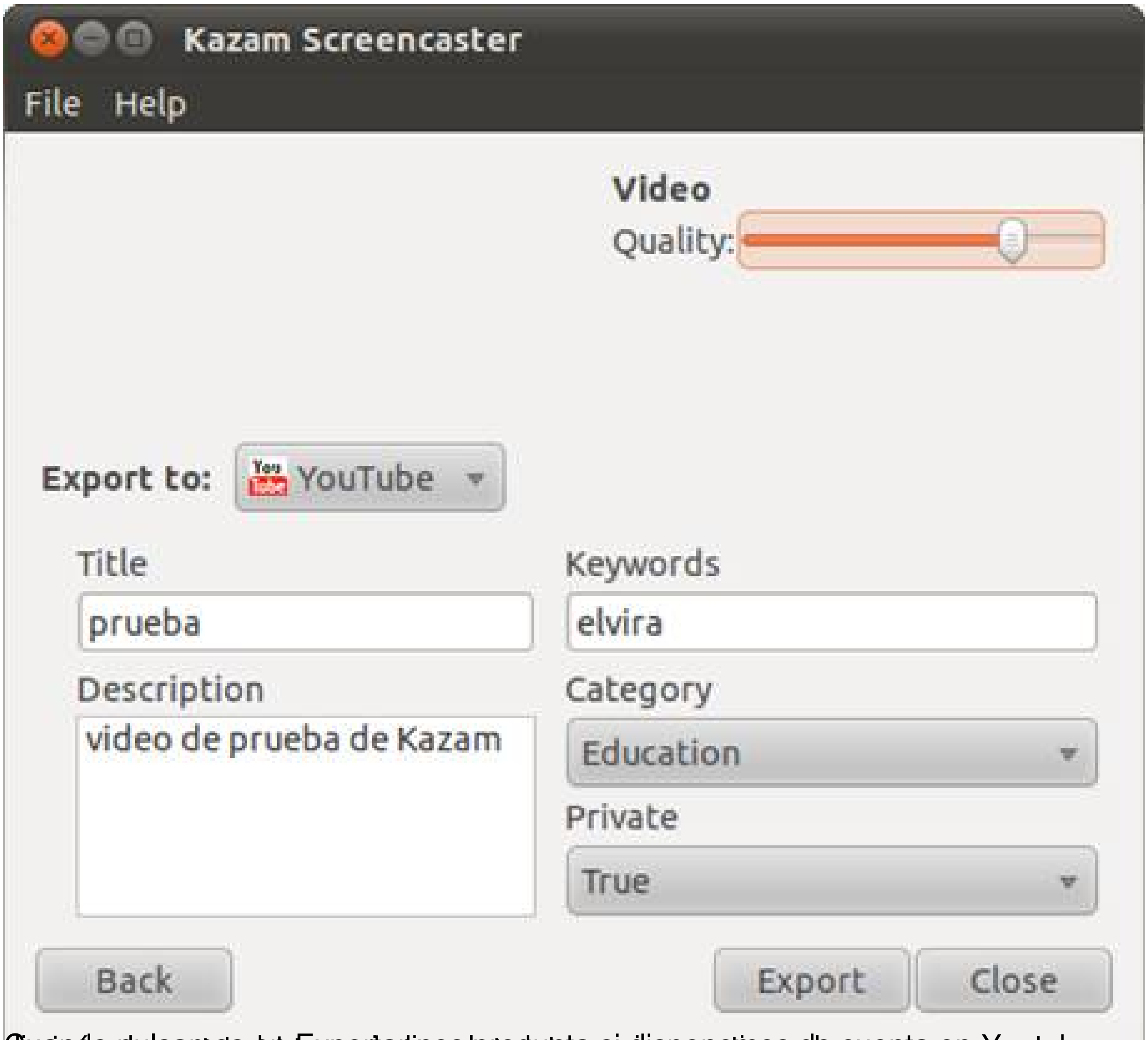


Si vamos a esa dirección desde el navegador veremos la grabación junto con la información

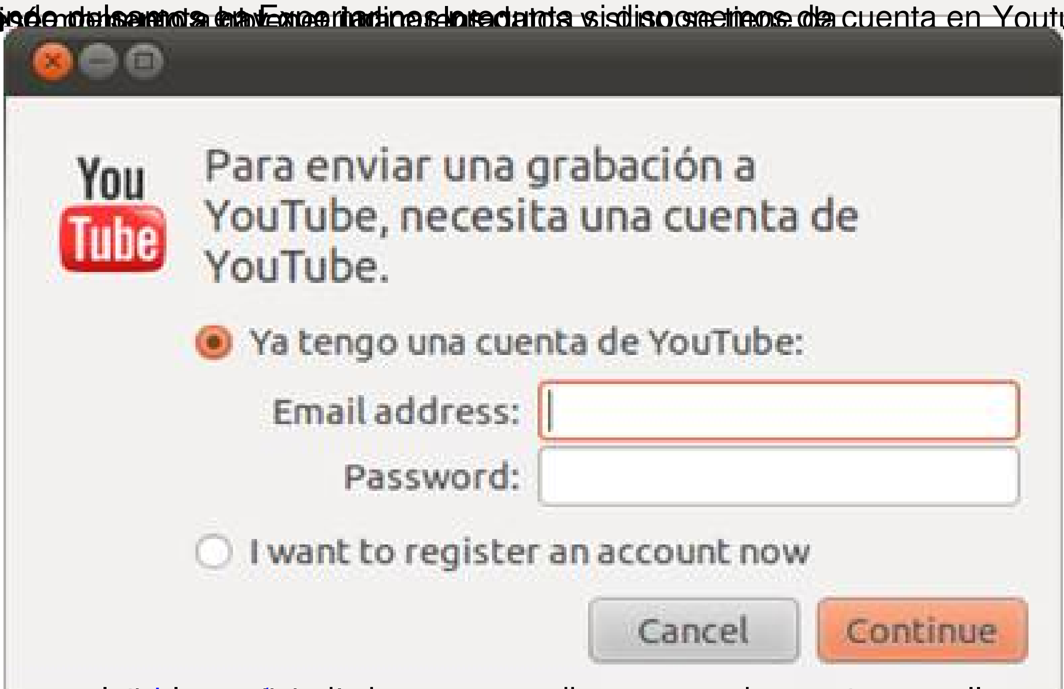


Finalitzat de exportar, pujarà a Youtube la vídeo gravada, informació, com ara la categoria a la que es vol afegir, si és un vídeo privat o no, etc.

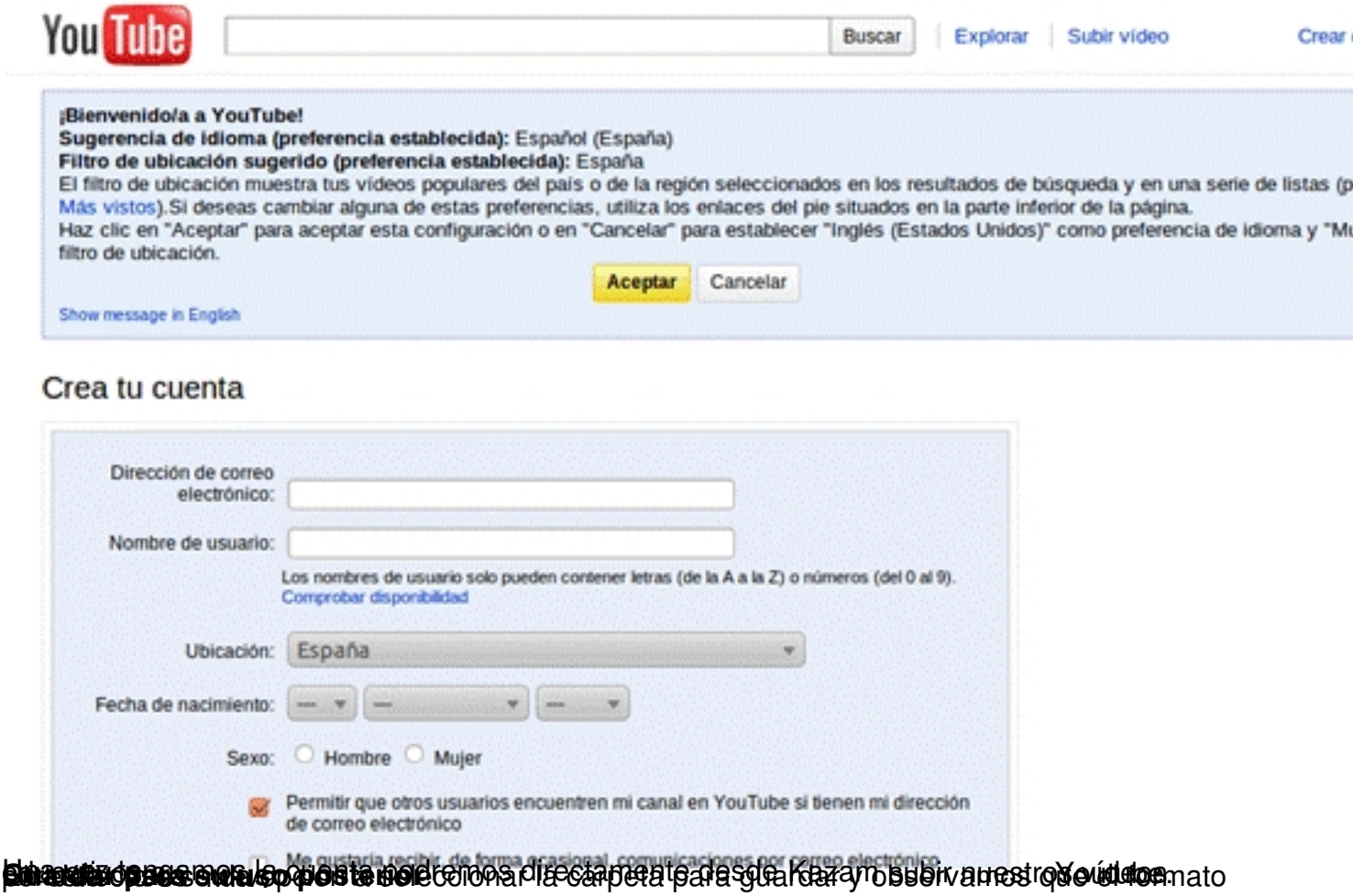
Per últim, ens apareix una finestra on podem visualitzar el vídeo gravat.



Cuando pulsamos en Exportar nos pregunta si disponemos de cuenta en Youtube o no. Si se



elige que no disponemos de cuenta y nos lleva a la dirección http://www.youtube.com/create_account en la que podemos solicitarla.



Una vez pasados los 10 segundos podremos directamente desde Kazam subir nuestro vídeo a YouTube. Para ello seleccionamos la opción correspondiente y nos pedirá el usuario y la contraseña de nuestra cuenta de YouTube. Una vez introducidos estos datos seleccionamos la carpeta para guardar y observamos que el formato

Cuando queramos trabajar con el podemos evaluator de películas como Totem o VLC.

6 Conclusión

Como se ha podido comprobar Kazam es un programa muy sencillo que está ahora desarrolla ndose
,
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.