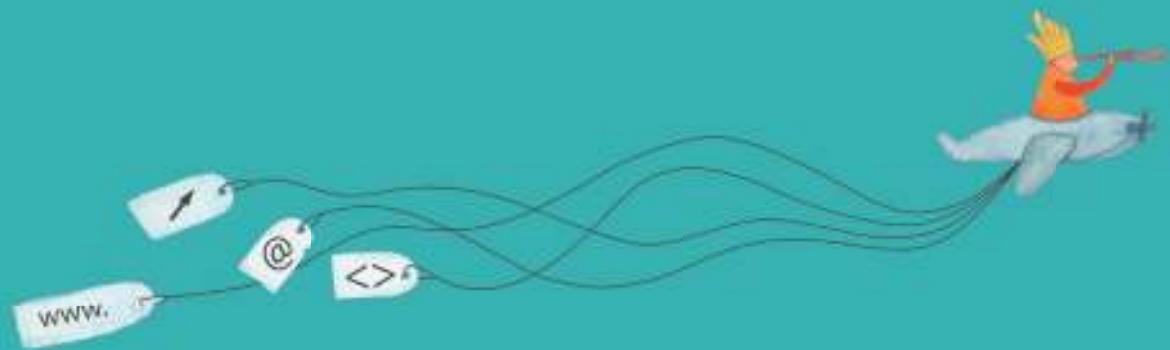


# Tutorial de VLC

Reproductor multimedia



Colección de aplicaciones gratuitas para contextos educativos

Plan Integral de Educación Digital  
Dirección Operativa de Incorporación de Tecnologías (InTec)

Ministerio de Educación



Buenos Aires Ciudad

Ministerio de Educación del Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires  
22-02-2026

Haciendo  
buenos aires

## Prólogo

Este tutorial se enmarca dentro de los lineamientos del [Plan Integral de Educación Digital \(PIED\)](#) del Ministerio de Educación del Gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires que busca integrar los procesos de enseñanza y de aprendizaje de las instituciones educativas a la cultura digital.

Uno de los objetivos del PIED es “fomentar el conocimiento y la apropiación crítica de las Tecnologías de la Información y de la Comunicación (TIC) en la comunidad educativa y en la sociedad en general”.

Cada una de las aplicaciones que forman parte de este banco de recursos son herramientas que, utilizándolas de forma creativa, permiten aprender y jugar en entornos digitales. El juego es una poderosa fuente de motivación para los alumnos y favorece la construcción del saber. Todas las aplicaciones son de uso libre y pueden descargarse gratuitamente de Internet e instalarse en cualquier computadora. De esta manera, se promueve la igualdad de oportunidades y posibilidades para que todos puedan acceder a herramientas que desarrollean la creatividad.

En cada uno de los tutoriales se presentan “consideraciones pedagógicas” que funcionan como disparadores pero que no deben limitar a los usuarios a explorar y desarrollar sus propios usos educativos.

La aplicación de este tutorial no constituye por sí misma una propuesta pedagógica. Su funcionalidad cobra sentido cuando se integra a una actividad. Cada docente o persona que quiera utilizar estos recursos podrá construir su propio recorrido.

# Índice

¿Qué es? .....	 p. 4
Consideraciones pedagógicas .....	 p. 4
Requerimientos técnicos .....	 p. 5
Nociones básicas .....	 p. 5
Principales funcionalidades .....	 p. 5
Los controles .....	 p. 6
Iniciar una reproducción .....	 p. 7
Reproducir un CD o un DVD .....	 p. 8
Opciones de reproducción .....	 p. 9
Agregar efectos y filtros .....	 p. 10
Editar las preferencias .....	 p. 11
Configurar los controles avanzados .....	 p. 12
Grabar con VLC .....	 p. 13
Usar el bucle continuo .....	 p. 14



## ¿Qué es?

**VLC** media player es un reproductor multimedia del proyecto VideoLAN. Como software libre, soporta muchos códecs de audio y video, así como diferentes formatos de archivos, además de DVD, VCD y varios protocolos de *streaming*. Es uno de los reproductores más independientes, en cuanto a plataforma se refiere, con versiones para GNU/Linux, Microsoft Windows, Mac OS X, BeOS y BSD, entre otros. Permite abrir archivos como: .3g2, .avi, .divx, .bin, .flv, .mov, .mkv entre otros. También admite las extensiones de video y audio más comunes como: .amv, .dv, .mlp, .mp3, .dts, .zip, .vlc, .rar y muchos más.

URL para descargar el programa

<http://www.videolan.org/vlc/>

## Consideraciones pedagógicas

Este reproductor multimedia se puede utilizar para ver videos, documentales o películas. También para escuchar música, entrevistas y podcasts. Por ejemplo, un video documental sobre la historia Argentina, un audio de una entrevista en la radio o la música de un artista para trabajar con la profesora de música.

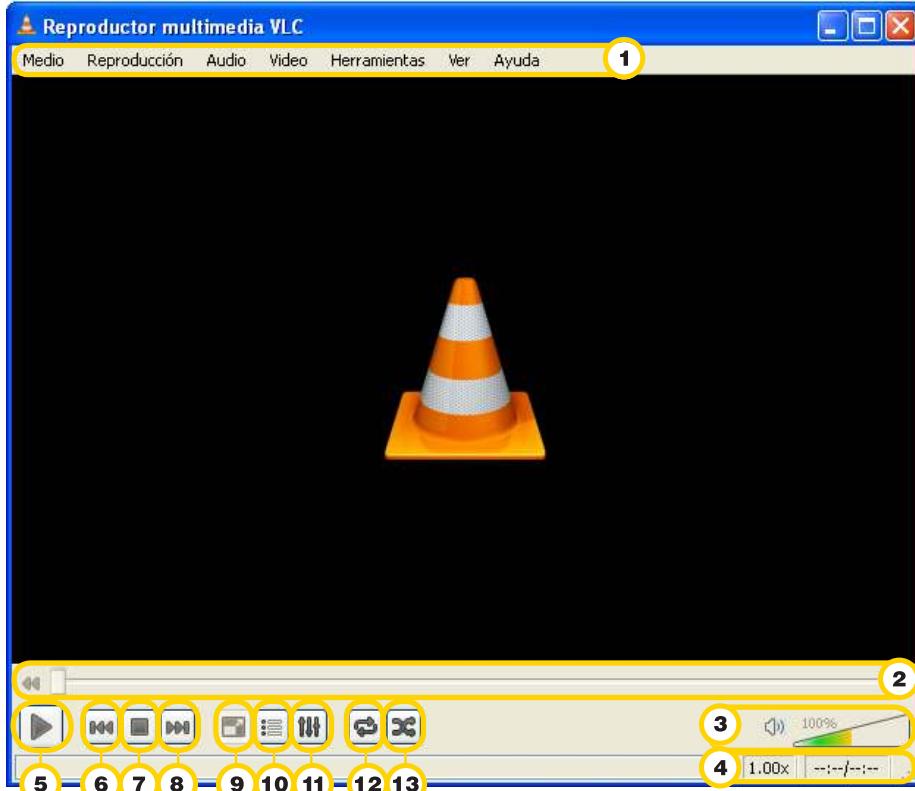
Nivel educativo:  
**Todos.**  
Áreas: **Todas.**

## Requerimientos técnicos

VLC se puede instalar en plataformas Windows desde la versión 95 en adelante y distribuciones de GNU/Linux.

## Nociones básicas Principales funcionalidades

- 1 Barra de herramientas
- 2 Barra de reproducción
- 3 Control de volumen
- 4 Tiempo y velocidad
- 5 Reproducir
- 6 Anterior
- 7 Parar
- 8 Siguiente
- 9 Pantalla completa
- 10 Lista de reproducción
- 11 Preferencias
- 12 Repetir infinito
- 13 Aleatorio

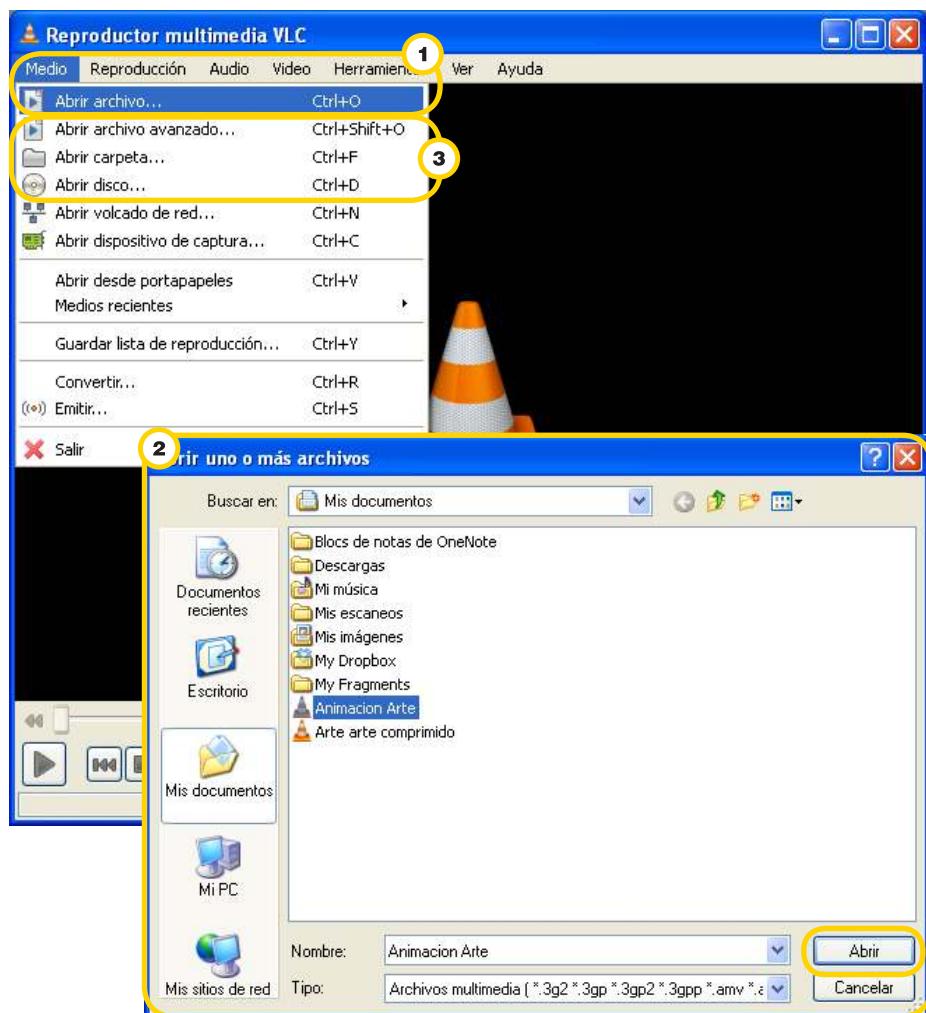


## Nociones básicas Los controles

Botón	Descripción
	Botón de reproducir o pausar
	Reproducir la pista anterior
	Parar la reproducción
	Reproducir la pista siguiente
	Desplegar la aplicación en la pantalla completa
	Desplegar la lista de reproducción
	Desplegar un menú de opciones de efectos y sincronización de video y audio
	Botón que detiene el sonido
	Control del volumen

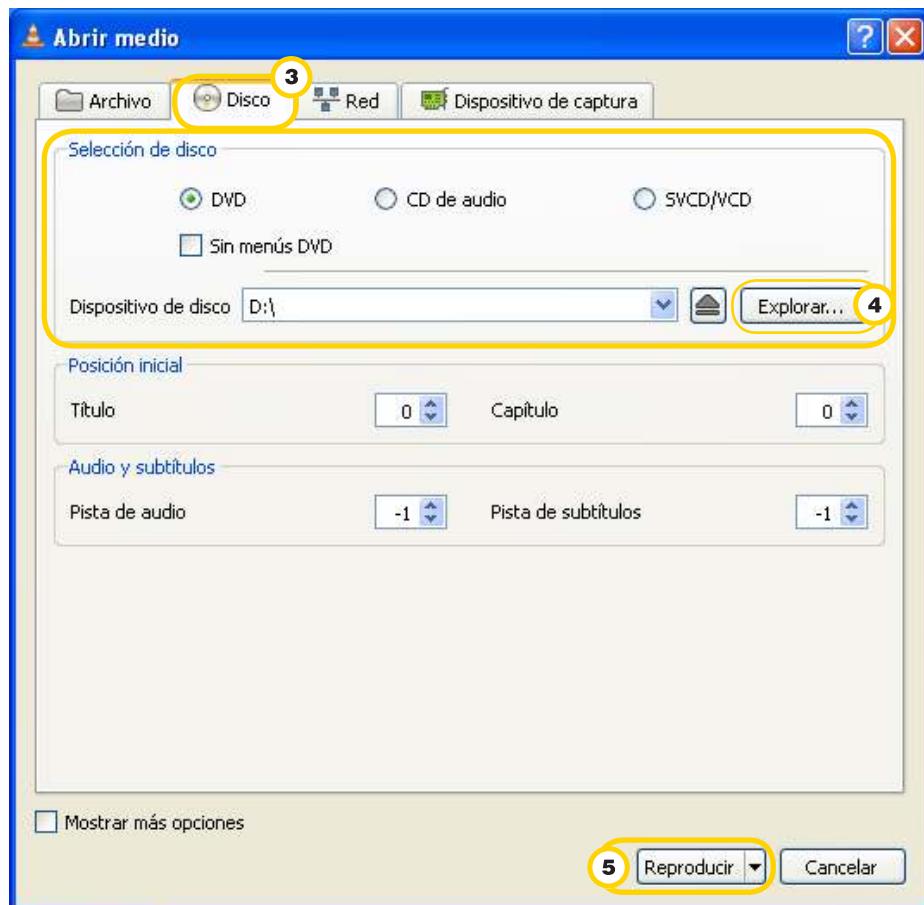
## ¿Cómo iniciar una reproducción?

- 1 En la **Barra de menú** seleccionar **Medio - Abrir archivo**.
- 2 Seleccionar el archivo que se quiere reproducir. **Abrir**.
- 3 También se puede abrir:
  - Una carpeta que contenga varios archivos.
  - Un disco.
  - Un dispositivo de captura. Ej.: cuando se quiere escuchar desde un micrófono.



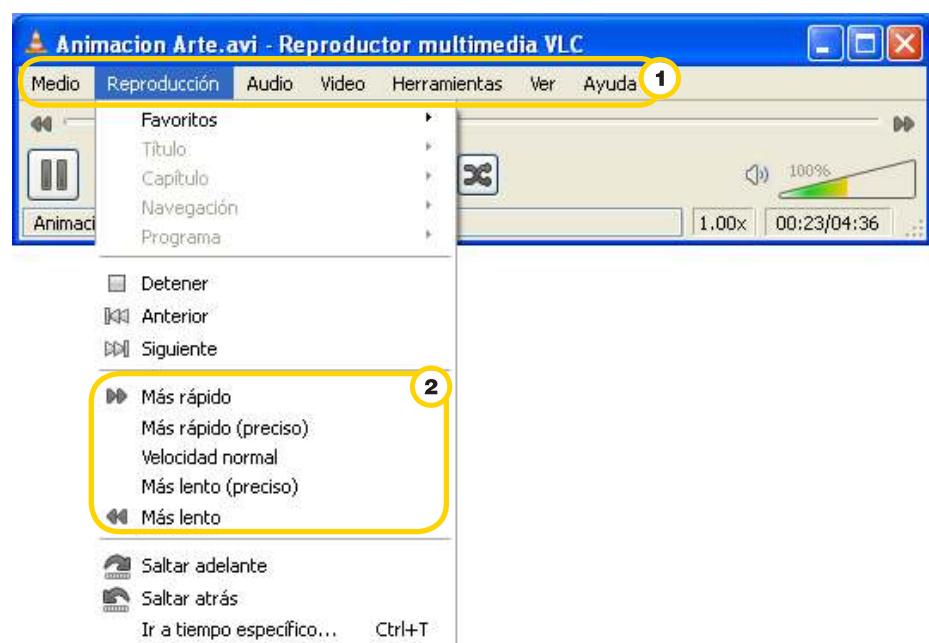
## ¿Cómo reproducir un CD o un DVD?

- 1 En la **Barra de menú** seleccionar **Medio - Abrir archivo**.
- 2 Colocar el CD o DVD en la bandeja de la computadora.
- 3 En la pestaña **Disco** en **Selección de disco**, elegir el tipo de disco: DVD, CD de audio o SVCD/VCD.
- 4 Seleccionar **Explorar**.
- 5 Seleccionar **Reproducir**.



## Opciones de reproducción

- 1 En la **Barra de menú** seleccionar **Reproducción**.
- 2 En el menú desplegable se podrán encontrar opciones para modificar la velocidad de reproducción.



## ¿Cómo agregar efectos y filtros?

Esta opción genera efectos y filtros de audio y video.

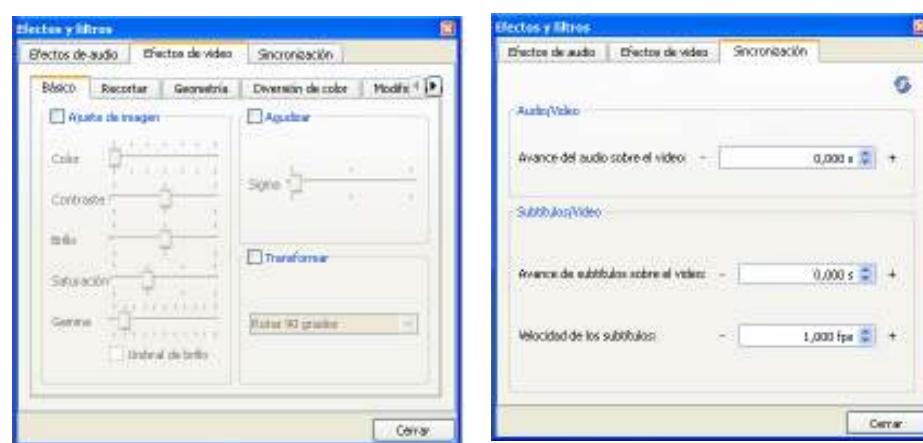
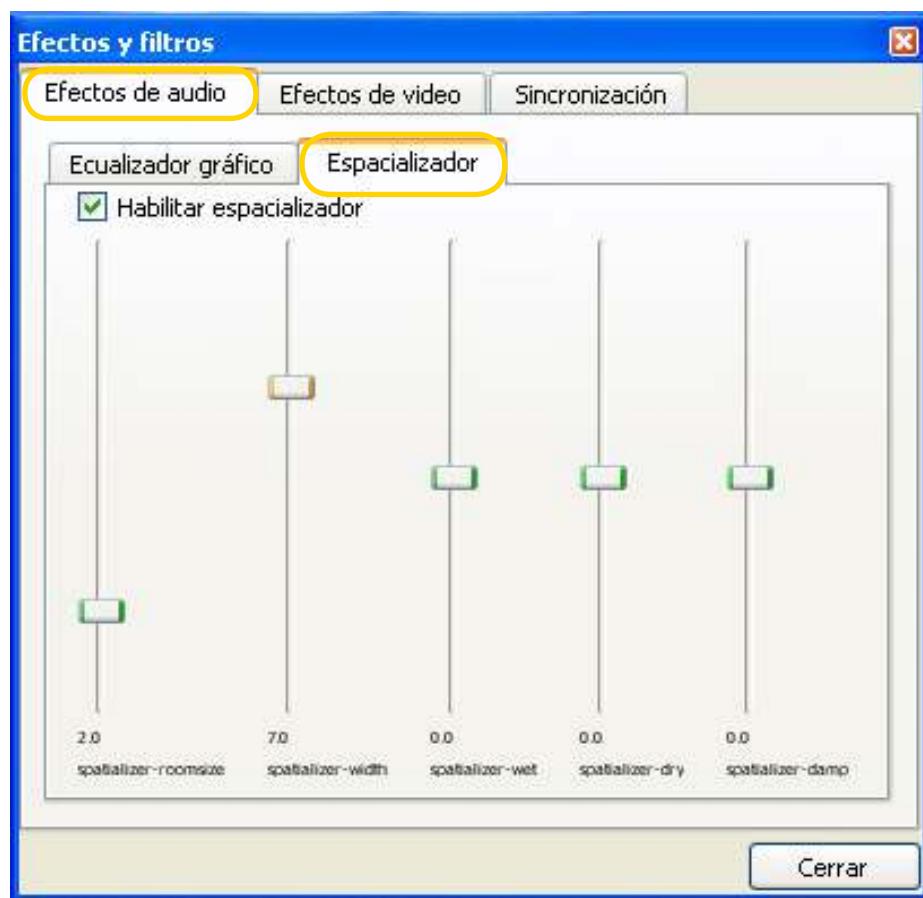
- 1 En la **Barra de menú** seleccionar **Herramientas – Efectos y filtros**.

También se puede acceder desde el botón

- 2 **Mostrar preferencias extendidas**.

Las solapas permiten generar efectos y sincronizarlos con el audio y video,

③ entre otras funciones.



## ¿Cómo editar las preferencias?

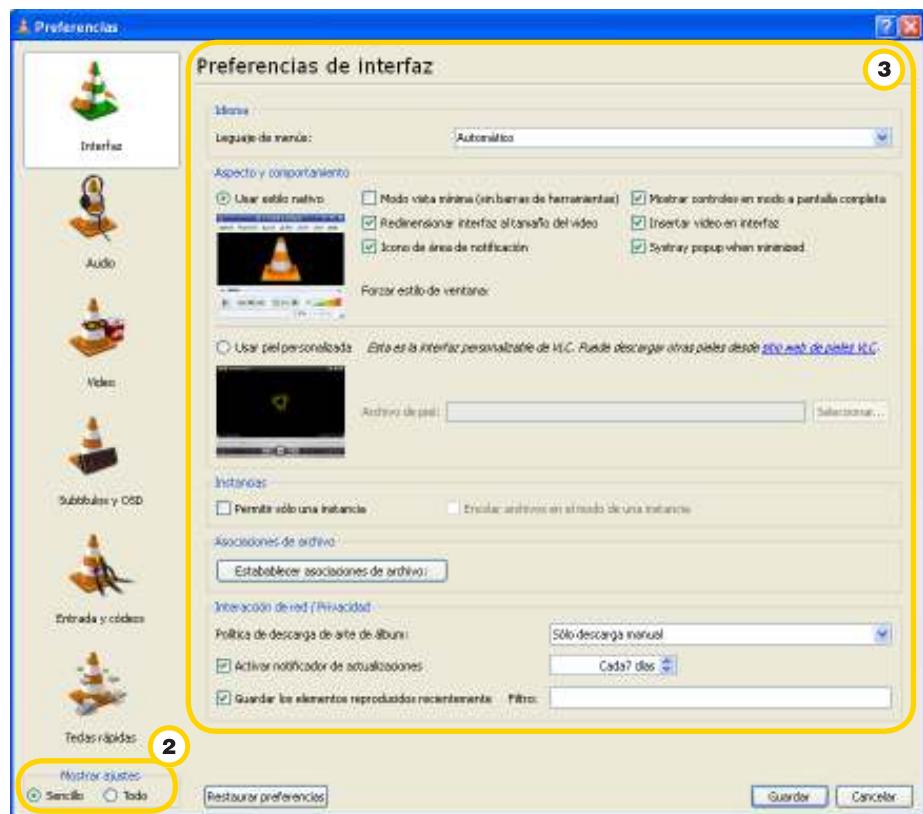
Editar las preferencias permite personalizar el programa, entre otras funcionalidades.

1 En la **Barra de menú** seleccionar **Herramientas – Preferencias**.

2 El programa muestra dos categorías: **Ajustes Sencillo** o **Todo**.

En el modo **Sencillo**, la columna de la izquierda mostrará las distintas áreas en las que se pueden configurar dichas preferencias.

3 Con estas preferencias se pueden modificar la **Interfaz** o la vista del reproductor. Las otras solapas incluyen: **Audio, Video, Subtítulos y OSD, Entrada y códecs y Teclas rápidas**.



## ¿Cómo configurar los controles avanzados?

Los controles avanzados sirven para reproducir acotadamente o grabar fragmentos, capturar pantallas de lo que se está reproduciendo en un momento determinado o hacer bucles de reproducción en un recorte del video.

1 En la **Barra de menú** seleccionar **Ver - Controles avanzados**.

Los funciones de los Controles avanzados incluyen:

2



**Grabar**



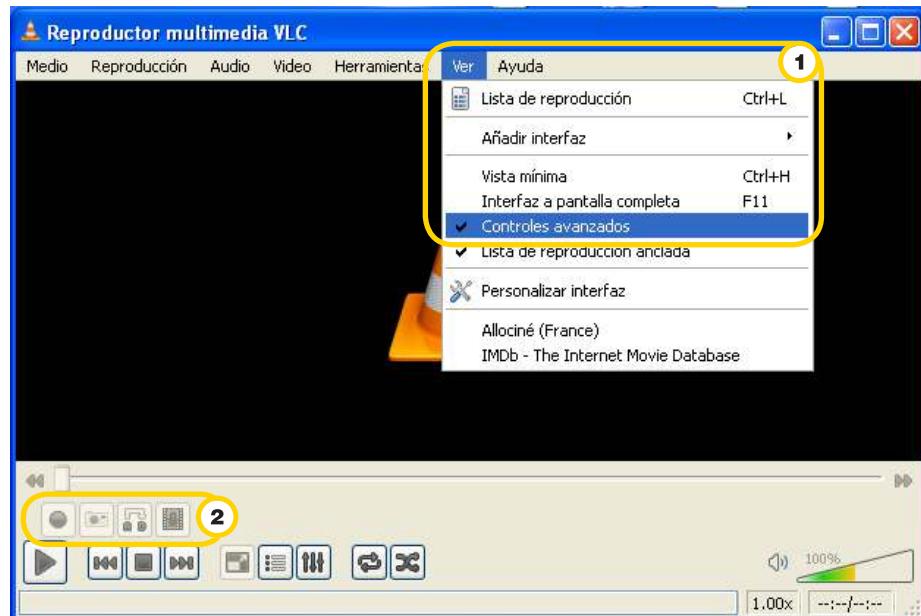
**Capturar pantalla**



**Bucle continuo (infinito)**



**Reproducir de fotograma  
a fotograma.**



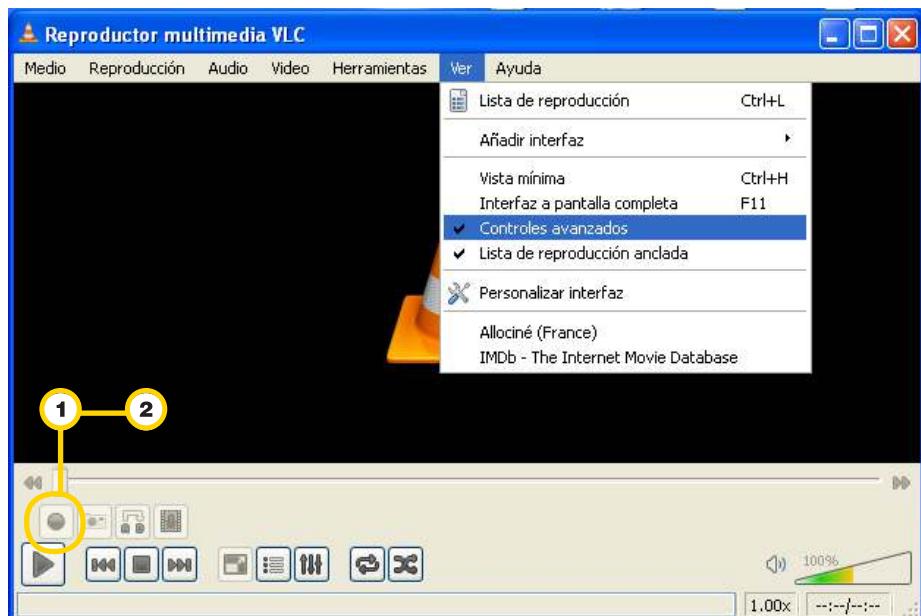
## ¿Cómo grabar con VLC?

Los controles avanzados de **VLC** permiten grabar. En la **Barra de menú** seleccionar **Ver - Controles avanzados**.

1 Con un archivo de video en ejecución, seleccionar el botón de **grabación**  para comenzar a grabar.

2 Seleccionar de nuevo  para finalizar.

3 El archivo se guardará automáticamente con extensión .avi en la carpeta **Mis documentos - Mis videos** en la computadora.



## ¿Cómo usar el bucle continuo?

La herramienta **Bucle continuo** reproduce el video infinitamente.

1 En la **Barra de menú** seleccionar **Ver - Controles avanzados**.

Seleccionar el botón **Bucle continuo del punto A al punto B**

2

Aparecerá la letra A en rojo.



3

Reproducir el video.



4

Volver a seleccionar el botón para que tome la parte final del video.

5

Aparecerá la letra B en rojo.

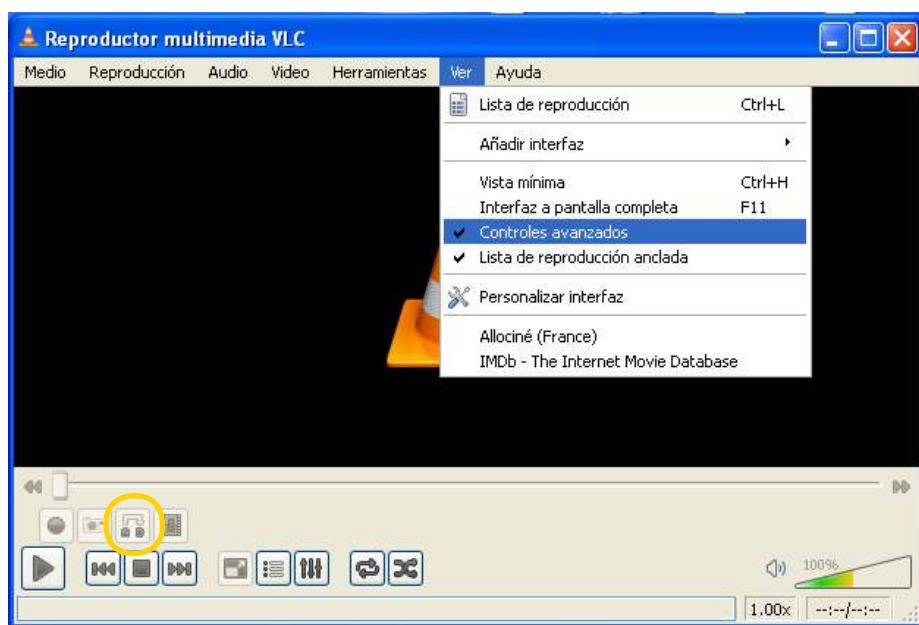


6

Se obtendrá un recorte del video que se reproduce infinitamente

7

mientras el botón esté seleccionado.





[www.educacion.buenosaires.gob.ar](http://www.educacion.buenosaires.gob.ar)

Contacto:

**asistencia.pedagogica.digital@bue.edu.ar**



Esta obra se encuentra bajo una Licencia Attribution-NonCommercial-ShareAlike 2.5 Argentina de Creative Commons. Para más información visite <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.5/ar/>

Ministerio de Educación



**Buenos Aires Ciudad**