

VLC Media Player

En este apartado se exponen los detalles para manejar el programa [VLC Media Player](#), con el que reproduciremos los vídeos.

[VLC Media Player](#) es un reproductor **multimedia**, **gratuito** y **multiplataforma**. Sus características más destacadas son:

- **Formatos de video.** Soporta un gran número de formatos de audio y vídeo **sin necesidad** de instalar códecs adicionales: [MPEG-1](#), [MPEG-2](#), [MPEG-4](#), [DivX](#), [MP3](#), [OGG](#), [MOV](#), [RAM](#), [AVI](#), [FLV](#), etc.
- **Reproducción de DVDs.** Es una opción muy interesante para reproducir **CDs de música**, películas en soporte **DVD** o **VídeoCD**, etc.
- **Gratuito y multiplataforma.** Funciona en [windows](#), [linux](#), [mac](#), etc.
- **Versión portable.** Dispone de versión instalable pero también otra portable que se puede llevar en un pendrive USB para ejecutar en cualquier ordenador sin necesidad de instalarlo en él.



Nota:

VLC Media Player es una aplicación local para reproducir archivos multimedia del disco duro o en soporte CD/DVD. No se trata de un plugin para el navegador web. Se ha incluido en este curso por su facilidad para visualizar todo tipo de formatos y en especial DivX, FLV y películas en DVD.

Instalación de VLC Media Player en Windows

Descarga y ejecuta el instalador del reproductor VLC Media para Windows: <http://sourceforge.net/projects/vlc/>

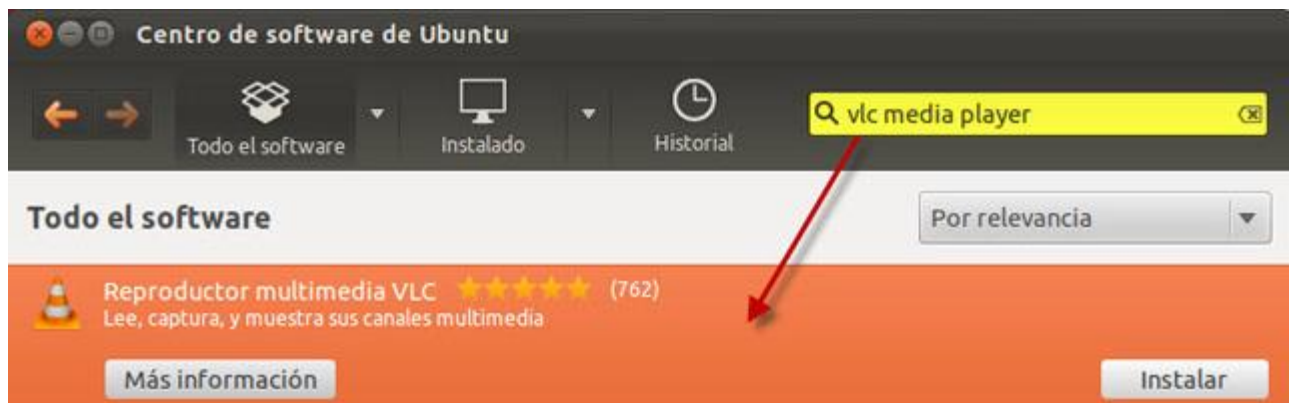
Si deseas utilizar la versión portable para Windows descarga y descomprime el siguiente archivo a una carpeta de tu disco duro o pendrive: **VLCPortable_1.1.11.paf.exe**

Otra posibilidad es acceder al sitio web oficial para comprobar si existe una versión más actualizada:

- **VLC instalable:** <http://www.videolan.org>
- **VLC portable:** http://portableapps.com/apps/music_video/vlc_portable

Instalación de VLC Media Player en Ubuntu

- Desde el escritorio accede al **Centro de software de Ubuntu**. En el cuadro de búsquedas introduce el término **vlc media player**. Marca la entrada Reproductor de medios VLC y pulsa en el botón **Instalar**.

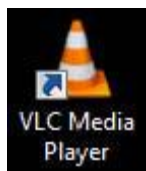


- Una vez instalado selecciona **Inicio > Más aplicaciones > Instalados > VLC media player**.

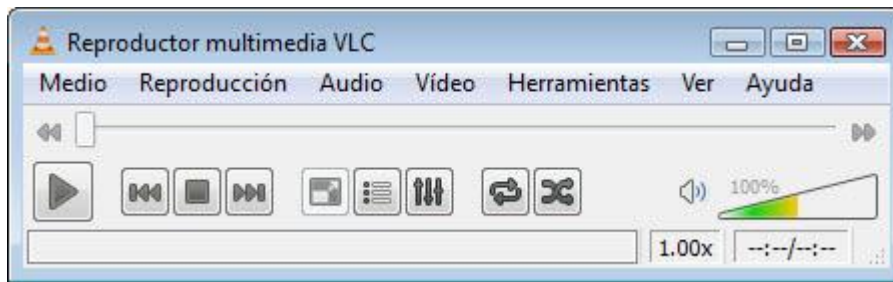
Reproducción de un vídeo FLV con VLC

Una vez instalado el reproductor **VLC Media Player** puedes comprobar su correcto funcionamiento.

- Descarga y descomprime el archivo **parquesTematicos.zip** a una carpeta de tu equipo. Como resultado obtendrás un archivo de video **parquesTematicos.flv**.
- A continuación haz doble clic sobre el icono **VLC Media Player** situado en el escritorio para iniciar este programa o bien en el ejecutable situado dentro de la carpeta de instalación de la versión portable.



- Se muestra la **consola de reproducción** de **VLC Media Player**.



- Selecciona **Medio > Abrir Archivo**. En el cuadro de diálogo Elegir uno o más archivos para abrir sitúate en la carpeta donde has descargado el vídeo **parquesTemáticos.flv**.
- Clic sobre este archivo y pulsa en el botón **Abrir**. Se reproducirá el contenido de este archivo de vídeo.



VLC Media Player ofrece múltiples prestaciones para la reproducción de vídeo:

- **Medio > Abrir disco** permite reproducir una película contenida en un soporte DVD o Video-CD que hemos insertado en la unidad de disco del equipo.
- **Medio > Abrir Directorio** para indicar una carpeta del equipo cuyos archivos de vídeo serán reproducidos de forma secuencial.
- **Medio > Abrir volcado de red** para introducir la URL de un vídeo alojado en internet. Ejemplo: http://www.rtve.es/resources/TE_NGVA/flv/6/8/1287773737586.flv
- **Reproducir a pantalla completa**: al hacer doble clic sobre la ventana del reproductor o se pulsa la tecla de función F11 se activa o desactiva el modo pantalla completa. Esto resulta muy útil cuando se proyecta en un aula o en una pizarra digital.

- **Capturas de imagen.** Cuando se reproduce un vídeo se puede capturar una imagen instantánea mediante Video > Capturar pantalla. De esta forma se puede crear una imagen a modo de vista previa de un vídeo.