



Herramientas de presentación, audio y video.

Prezi



Prezi es un programa de presentaciones para explorar y compartir ideas sobre un documento virtual basado en la informática en nube. La aplicación se distingue por su interfaz grafica con zoom, que permite a los usuarios disponer de una visión mas acercada o alejada de la zona de presentación en un espacio 2.5D.

Características

Entre las características principales, permite organizar información de corma esquemática y exponerla con libertad, sin seguir la secuencia de diapositivas. Se puede navegar por la presentación desde la vista general, ampliándola o reduciéndola gracias a su interfaz grafica con zoom, En función de la alternativa pueden implementarse efectos visuale4s, videos o cualquier otro contenido. Cualquiera de las versiones de Prezi dispone de pl antillas que permiten al usuario ahorrar tiempo a la hora de desarrollar la presentación, incluyendo un tutorial de uso.



SlideShare



Slideshare es un sitio web que ofrece a los usuarios la posibilidad de subir y compartir en público o en privado presentaciones de diapositivas en Power Point, PDF, Portafolios; Documentos Word, y Open Office.

Hoy en día son más de 16 millones las personas que actualmente están utilizando este soporte. Esto se debe a que permiten archivar, publicar y difundir las presentaciones que uno puede desarrollar de manera personal o subir mediante la web. Lo hace emitiendo imágenes propias o creándolas previamente para luego subirlas a este soporte. Este famoso sitio es considerado similar a YouTube pero de uso orientado a las diapositivas.

Características

- Slideshare brinda la posibilidad de almacenar y compartir distintos tipos de material sin la necesidad de adjuntar archivos pesados en las cuentas de mail.
- Posibilidad de añadir, descripción y etiquetas. También se admite la posibilidad de archivos de formato PDF.
- Luego de procesar la presentación, convierte el archivo a flash y le asigna una dirección URL. No tiene opciones de privacidad.

- Se pueden realizar búsquedas de prestaciones, publicar comentarios en las mismas, compartirlas a través de correo electrónico o incrustándolas en una pagina web.
- Permite publicar y socializar contenido de manera rápida y ágil.



Herramientas para audio



Podcasts



El podcast es un contenido en audio, disponible a través de un archivo o streaming. La ventaja del podcast es que es un formato bajo demanda; el usuario lo escucha cuando desea hacerlo.

Puede oírse en diversos dispositivos y esto ha ayudado a aumentar su popularidad. Normalmente, el podcast aborda un asunto específico para construir una audiencia fiel.



1 - En la actualidad, la dinámica y acelerada vida urbana exige mucho de las personas. Cada vez más nos quedamos sin tiempo para realizar nuestras tareas. Cada día tenemos menos tiempo para hacer más cosas.

Esto también es cierto cuando hablamos del consumo de contenido. Cada día que pasa, tenemos más contenido que consumir y menos tiempo para eso.



2 - El podcast llegó para ayudar a aprovechar el tiempo disponible y aumentar la productividad diaria. Esto es posible debido a la facilidad de solo dar play y escuchar contenido; ya sea en el auto, en el autobús, en el gimnasio, durante el almuerzo y así sucesivamente.

Soundcloud **SoundCloud** es un servicio de retransmisión de música vía streaming que a diferencia de Spotify y otras plataformas, este tiene la opción de poder subir canciones y álbumes directamente, sin la necesidad de distribuidoras .



SoundCloud es una red social para músicos, que representa un canal para la distribución de su música. Algo similar a Songpull, con la diferencia de que aquí la idea es mostrar la música ya terminada, lista para ser escuchada. SoundCloud analiza la canción y su onda sonora, con el objetivo de que cualquiera que la esté escuchando pueda dejar su comentario .



Fue creada por el productor de sonido Alex Ljung y el artista Eric Wahlforss en agosto de 2007 y tiene su sede en Berlín, Alemania. El capital invertido hasta la fecha es de 12,5 millones de dólares y ya cuenta con más de 200 millones de usuarios.¹

En marzo de 2014, Twitter anunció que se asociaría con SoundCloud para desarrollar su primera aplicación de música integrada. Sin embargo, el proyecto nunca avanzó porque SoundCloud no pudo acomodar música con licencia debido a la falta de acuerdos necesarios con las empresas de música.

Características

SoundCloud posee un sencillo reproductor en el que se puede ver la forma de onda del archivo de audio. En él, los usuarios pueden dejar sus comentarios, compartir el archivo y, en algunos casos, descargarlo. Este reproductor se puede insertar en páginas webs o en otras redes sociales de modo que cuando se hace una actualización en SoundCloud aquellos sitios que enlacen el reproductor quedarán actualizados.

Ventajas

- Funciones básicas y numerosas características, así como apps compatibles con Android y iOS gratuitas
- Gran alcance y carga sencilla de las grabaciones
- Amplia funcionalidad como en las redes sociales (“Likes” y “Shares”) y conexión a las mismas, por lo que es apta en términos de marketing.

Inconvenientes

- Es necesaria una cuenta de pago para ofrecer más de 3 horas de material de audio
- No ofrece la posibilidad de comprar las obras propias de manera directa

Herramientas para video



PowToon es una plataforma online que permite la **creación de animaciones** con un enfoque divertido e intuitivo. Al ser **online**, no hay que descargar ningún **software** en el ordenador y los trabajos que realices se almacenarán en la nube. Se trata de una herramienta que te permitirá **crear presentaciones y vídeos animados** con resultados

profesionales. PowToon es muy útil para captar la **atención del público** y para desarrollar alguna explicación .

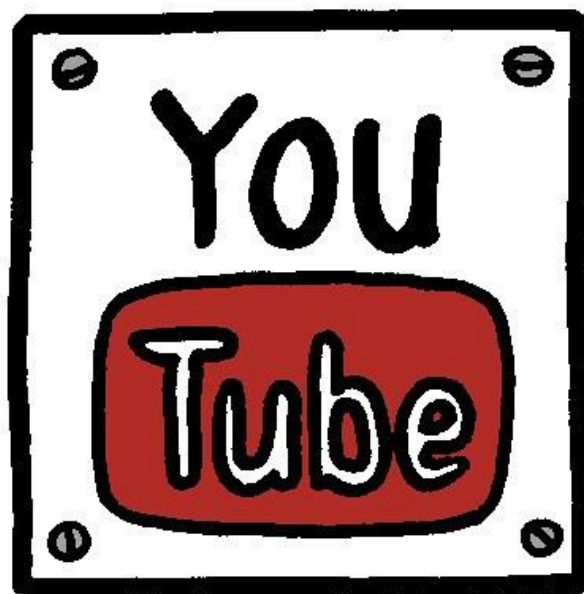


PowToon es una aplicación "**freemium**" (una combinación de *free* y *premium*), es decir, se puede usar de forma gratuita con opciones básicas pero habrá que pagar por su versión premium para disponer de funcionalidades avanzadas. Conocer estas herramientas es interesante porque en muchas ocasiones **la opción gratuita puede ser suficiente** para abordar nuestras necesidades,

obteniendo **resultados impactantes** que con otras herramientas no podríamos conseguir.

Características de PowToon	
✓	✗
<ul style="list-style-type: none">• Fácil de usar• Gran variedad de estilos, efectos animados y transiciones• Puedes importar videos e imágenes propias• Puedes exportar tu animación a YouTube y redes sociales• Capta la atención del público de forma divertida	<ul style="list-style-type: none">• Aparecerá el logo de PowToon en tus videos• La duración está limitada a 3 minutos• Almacenamiento de ficheros limitado a 100 MB• Descargas de video en mp4 mediante pago

YOUTUBE



Es un sitio web de origen estadounidense dedicado a compartir videos. Presenta una variedad de clips de películas, programas de televisión y vídeos musicales, así como contenidos amateur como video blogs y YouTube Gaming. Las personas que crean contenido para esta plataforma generalmente son conocidas como youtubers.

Fue creado por tres antiguos empleados de PayPal en febrero de 2005 y, en octubre de 2006 fue adquirido por Google Inc. a cambio de 1650 millones de dólares y ahora opera como una de sus filiales. Es el sitio web de su tipo más utilizado en internet.

YouTube usa un reproductor en línea basado en HTML5, que incorporó poco después de que la W3C lo presentara y que es soportado por los navegadores web más difundidos. Antiguamente su reproductor funcionaba con Adobe Flash, pero esta herramienta fue desechada en 2016. Los enlaces a vídeos de YouTube pueden ser también insertados en blogs y sitios electrónicos personales usando API o incrustando cierto código HTML.

Características

- **la búsqueda de vídeo**

YouTube mantiene una logística que permite localizar cualquier vídeo por medio de las etiquetas de metadato, títulos y descripciones que los usuarios asignan a sus vídeos, pero cuyo uso está restringido únicamente a los vídeos alojados en YouTube. Sin embargo, a raíz de la compra de YouTube por parte de Google, Google Video empezó a agregar a sus búsquedas los contenidos de YouTube.

- **reproductor**

El primer reproductor de YouTube tenía un diseño curvado, simple, con las opciones resaltando como botones. Se agregó opciones como agregar anotaciones, pausar haciendo clic sobre la pantalla del reproductor, banners publicitarios similares a los que aparecen en la televisión, subtítulos originales y traducidos.

- **Calidad de vídeo**

En Google Vídeo y otros sitios de vídeos hay quejas acerca de la calidad, siendo que los vídeos se pixelan (aparecen cuadros de color uniforme de mayor tamaño, en forma de mosaico), en gran medida debido al equilibrio entre calidad de imagen y velocidad de transmisión de datos en la red. Otro problema es que en bastantes clips, el audio y el vídeo no están sincronizados; aunque esto depende del formato del archivo original.

- **Actualizaciones**

A lo largo de su historia, YouTube ha publicado actualizaciones a varias de sus funciones con el objetivo de ofrecer una mejor experiencia a sus usuarios. Las últimas se impusieron en enero de 2010, introduciendo variadas opciones adicionales, aunque lo más notable fue su cambio de diseño: la opción impuesta más significativa fue el compartimiento de vídeos mediante nuevas redes sociales que antes no existían, como Tuenti, V Kontakte, Tumblr u otros servicios, como Blogger.

- **Formatos de archivo admitidos**

YouTube admite los formatos de vídeo .MOV, .MPEG4, .MP4, .AVI, .WMV, .MPEGPS, .FLV, .3GPP y .WebM.

- **Restricción de copias**

Para evitar copias de los archivos de vídeo, en un principio estos fueron distribuidos en formato flash (FLV), propiedad de la empresa [Adobe Flash](#), que impide a los usuarios hacer copias digitales fácilmente. Aun así, diversos [programadores](#) han elaborado herramientas que permiten, sin permiso de YouTube, la descarga de los vídeos alojados en el sitio. Hoy en día existe una infinidad de aplicaciones para acceder a la descarga de los vídeos de YouTube; además, ya existe una herramienta para bajar videos en alta definición.

- **Derechos de autor**

Los usuarios publican en YouTube tienen música o imágenes con derechos de autor, pero la compañía solo los retira si es requerido por el propietario de los derechos de autor. Al retirarse los vídeos la cuenta del usuario que los publicó es suspendida después de recibir, cuando menos, tres advertencias. Adicionalmente, las productoras de música pueden solicitar la anulación de las pistas de audio de los vídeos que incluyen bandas sonoras o música que no fue licenciada para su inclusión, quedando totalmente sin sonido.

- **Pagos por derechos de autor**

Google (dueño de YouTube) recibió demandas por derechos de autor y violaciones a la ley por propiedad intelectual en los vídeos que se subían a la plataforma, razón por la que se vio obligado a crear contratos con emisoras y productoras, a esto se agregó la creación de cuentas para canales de televisión para agregar contenido adicional.⁶⁰ Según la página de estadísticas de YouTube en el mes de julio de 2016 la empresa había pagado la suma de 2000 millones de dólares a los titulares de los derechos de autor que habían decidido monetizar reclamos desde que fue lanzado Content ID en el año 2007.

Camtasia



Camtasia Studio, es un software que permite grabar todas las actividades que se realizan en el computador, pudiendo crear así vídeos o tutoriales para compartir y aplicar en las diferentes actividades académicas o laborales, entre otras.

Características

- Reproducción de archivos en cualquier tamaño.
- Sencillo, fácil de utilizar y compartir los vídeos creados en casa o en el lugar de estudio.
- Posee una buena precisión para la captura del movimiento en pantalla.
- Contenido profesional en poco tiempo de producción.
- Permite editar audio y vídeo.

- Las aplicaciones creadas con éste programa se pueden integrar con otros programas como PowerPoint, Movie Maker , Audacity, FrontPage.

Ventajas

- Grabas todo lo que ves en tu monitor.
- Las características y funcionalidades.
- Herramientas de edición profesional.
- Distintos efectos y transiciones.
- Permite subir los proyectos a YouTube directamente.
- Admite los formatos de vídeo más populares.
- Panel de pre visualización.
- Línea de tiempo por pistas.

Desventajas

- El audio al ser por micrófono pierde calidad en el sonido.
- El panel es poco funcional.

Windows Movie Maker es un programa creado por Microsoft que posee las capacidades básicas de captura y edición de vídeo. Apareció hace dos décadas y, aunque al principio solo ofrecía funciones básicas como dividir y unir vídeos, con los años fue añadiendo numerosas mejoras, como transiciones, efectos, créditos o títulos, pista de audio, etc.



Características

Sencillez

El editor de vídeos Movie Maker es muy fácil de usar, permitiendo utilizar todas sus funcionalidades sin que suponga ninguna complicación, ni siquiera para aquellos usuarios que cuenten con escasos conocimientos en la edición de vídeos.

Práctica

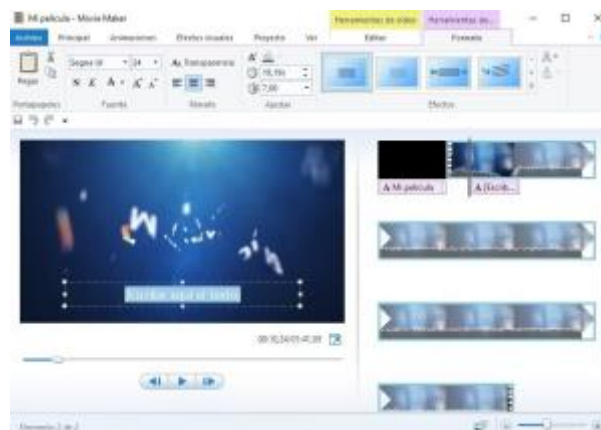
Las funcionalidades que ofrece la aplicación son muy útiles. Pero además, pueden ser modificadas por el usuario en base a sus preferencias.

Ligera

Movie Maker es una aplicación muy liviana que casi no consume recursos del sistema. Además es compatible con casi cualquier equipo moderno.

Multiformato

Los proyectos que creamos con Movie Maker pueden guardarse directamente en el ordenador en el formato que queramos.



Es gratuita, fácil de usar para todo el mundo, muy útil para trabajos sencillos y con la posibilidad de disfrutar de una amplia variedad de efectos. Sin embargo, desde enero de 2017 fue descontinuada así que en la actualidad existen mejoras alternativas a esta.