

Potenciar la creatividad II



Moovly te permite realizar vídeo presentaciones animadas muy originales y creativas. La aplicación ofrece un servicio gratuito en el que se pueden montar vídeos de hasta tres minutos de duración (opción de pago incorpora más recursos). No requiere instalación en nuestro ordenador porque se trabaja en línea.

Resaltar la sencillez de la estructura que presenta, lo cual permite ir avanzando poco a poco en la creación del vídeo teniendo a la vez un control muy visual de los tiempos, transiciones, incorporación de recursos (texto, infografías de la propia aplicación, música propia, clips, etc.).

Además de las bibliotecas de recursos de la aplicación mencionadas anteriormente, se proporciona un espacio o biblioteca propia donde se puede subir una cantidad limitada de recursos personales (por ejemplo tus propios trozos de vídeos) con los que realizar tu propio montaje enriquecido con las posibilidades que aporta la aplicación.

La mayor parte de nuestra colección de ***problemas abiertos de matemáticas*** así como ***proyectos vídeoMAT*** los hemos creado con Moovly, aunque es cierto que se han ido recortando cada vez más los recursos *free* que te proporciona la aplicación. Como profesorado y alumnado de un centro educativo se pueden solicitar las *licencias educación* que se van renovando año a año y que te proporcionan algún recurso gratuito adicional.

En nuestro canal de Youtube **INTEGRANT MATEMÀTIQUES** se pueden encontrar nuestros vídeos realizados con Moovly. Aquí tenéis algunos de ellos.

<https://youtu.be/6i2QADEGBek>

<https://youtu.be/OLLdtmh8QIE>

<https://youtu.be/vi8zs0mhgQo>

<https://youtu.be/o43GIAXgYts>



Es una herramienta para la creación de vídeos animados de muy fácil manejo. La aplicación resulta muy divertida para nuestro alumnado y la versión gratuita dispone de muchas posibilidades que al explorarlas les van a permitir desarrollar su creatividad y despertar su motivación en la presentación de sus trabajos o actividades.

Powtoon es una aplicación con la que todas las creaciones se realizan en línea y, por lo tanto, ***no se puede descargar*** en nuestro escritorio.

Una vez registrados ya se puede acceder a la aplicación con la opción gratuita.

<https://www.powtoon.com/account/signup/>

La aplicación dispone de planes educativos muy económicos incluso para grupos, lo cual puede ser muy interesante si se quiere tener alguna cosa más de la versión free (con la que en principio no se podrían hacer las descargas a mp4 de las creaciones, aunque se solucionaría con OBS por ejemplo).

<https://www.powtoon.com/premium/?plan=edu>

Aquí podéis ver una actividad llevada a cabo por una alumna mía con esta aplicación:

<https://youtu.be/hVRmMuHmrzs>



Vyond (anteriormente se llamaba Go! Animate) es una herramienta web que nos permite generar vídeo animaciones de manera sencilla y divertida.

Similar a la anterior, se caracteriza por su estilo de dibujos animados que incorpora una gran cantidad de posibilidades de los numerosos personajes que trae por defecto o de los que se pueden crear personalizándolos, la gran cantidad de escenarios, viñetas, bocadillos de textos, conversión de texto a voz, incorporar nuestra propia música, etc.

Lo que más gusta al alumnado es que **se pueden crear los personajes completamente personalizados** a partir de una biblioteca con muchas opciones de ropa, peinados y rasgos faciales.

Y **estos personajes cobran vida** porque se mueven, actúan y se comportan como personas reales, ya sea caminando y hablando (sincronizan los labios con el sonido simulando la voz), escribiendo en una pizarra, etc.

Esta herramienta va a potenciar la imaginación y la creatividad de nuestro alumnado, fomentar la actividad comunicativa y visual, generar diálogos, crear mensajes etc.

Existe una versión gratuita por un tiempo de 2 semanas, tiempo suficiente para que puedan hacer creaciones interesantes en cualquiera de las materias. Una vez registrado se puede acceder a esta versión, que como la anterior trabaja en línea.

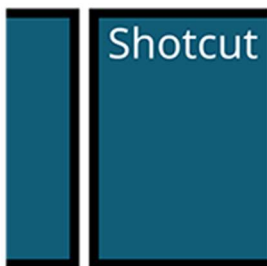
<https://www.vyond.com/>

Aquí podéis ver algunas creaciones de mi alumnado, trabajos, proyectos etc.

<https://youtu.be/JFwbxVcK6UM>

<https://youtu.be/vWFYd0fdjKl>

<https://youtu.be/5Q1dC5kgXNc>



Shotcut es un editor de vídeo muy completo, gratuito y muy sencillo de utilizar. Sus características de edición de vídeo lo podrían situar a la altura de Adobe Premiere o Sony Vegas, así que puede ser interesante trabajar con el y proponerlo a nuestro alumnado, puesto que una vez familiarizado con las herramientas de edición de vídeo vistas anteriormente, esta puede ser un salto, sobre todo para los más mayores.

- Es **compatible con muchos formatos** de imagen y de sonido. Es compatible con vídeo 4K y permite la captura de vídeo desde una webcam, micrófono, como a través de la red en streaming.
- Dispone de **herramientas que permiten retocar el audio de los vídeos** a nivel de volumen o con la incorporación de filtros y efectos que se pueden configurar desde la línea de tiempo.
- En la edición de los vídeos se dispone de muchas **transiciones y filtros** que posibilitan la personalización de los trabajos con muchos detalles de interés.
- Aporta funciones de edición como:
 - Línea de tiempo que ordena los canales de imagen y sonido.
 - Posibilidad de copiar, borrar o cortar trozos de vídeo.
 - Controles para ocultar y silenciar trozos de vídeo.
 - Posibilidad de habilitar varias líneas de tiempo.
 - Funcionalidad de trabajo arrastrar y soltar.

La aplicación se puede descargar para instalar desde:

<https://shotcut.org/download/>

En la propia página se pueden encontrar vídeo tutoriales con los que aprender de manera rápida su uso:

<https://shotcut.org/tutorials/>