

Ayuda de Camtasia

Versión 2024 | Enero de 2024

TechSmith®

Copyright © 2025 TechSmith Corporation. All rights reserved.

Todos los derechos reservados

Este manual, así como el software descrito en él, se proporciona bajo licencia y se puede usar o copiar solo de acuerdo con los términos de dicha licencia. El contenido de este manual se proporciona únicamente con fines informativos, está sujeto a cambios sin previo aviso y no debe interpretarse como un compromiso de TechSmith Corporation. TechSmith Corporation no asume ninguna responsabilidad por los errores o imprecisiones que puedan aparecer en este manual.

Marcas comerciales

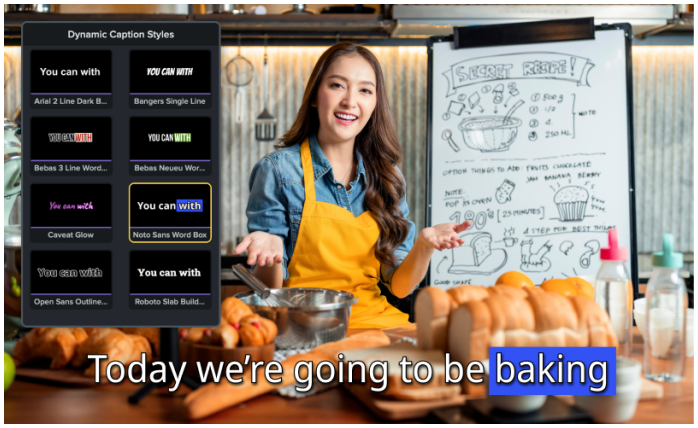
All-In-One Capture, Audiate, Camtasia, Camtasia Studio, Coach's Eye, C Icon, EnSharpen, Enterprise Wide, Jing, Knowmia, Morae, Rich Recording Technology (RRT), Screencast, Screencast.com, Screentelligence, SmartFocus, Snagit, S Icon, TechSmith, TechSmith y T Design Logo, TechSmith Academy, TechSmith Assets, TechSmith Audiate, TechSmith Camtasia, TechSmith Capture, TechSmith Fuse, TechSmith Knowmia, TechSmith Motion, TechSmith Relay, TechSmith Screencast, TechSmith Snagit, TechSmith Smart Player, TechSmith Video Review, TSCC y Video Review son marcas registradas o marcas de TechSmith Corporation en los EE.UU. y/o en otros países. UU. y/u otros países. Esta lista no es exhaustiva de todas las marcas de TechSmith Corporation. La ausencia de un nombre/marca o logotipo en este aviso no constituye una renuncia a ningún derecho de propiedad intelectual que TechSmith Corporation haya establecido en cualquiera de sus nombres/marcas o logotipos de productos, características o servicios. Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos dueños.

Novedades de Camtasia 2024

Conoce las nuevas funciones y mejoras de Camtasia 2024.

Descubre las novedades de Camtasia 2024 (https://www.techsmith.es/camtasia).

Subtítulos



Subtítulos dinámicos
Añade subtítulos dinámicos para transcribir automáticamente el audio de la línea de tiempo en texto de subtítulos personalizables en pantalla. ¡Perfecto para vídeos de redes sociales!

Consulta Añadir subtítulos dinámicos (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/subtitulos-dinamicos/).



Subtítulos tradicionales por conversión de voz a texto
En Windows, añade fácilmente subtítulos con las nuevas funciones de voz a texto con IA.

Consulta Añadir subtítulos tradicionales a un vídeo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/anadir-subtitulos-cc/).

Mejoras en el flujo de trabajo de Camtasia Rev

Tanto si empiezas una nueva grabación de pantalla como si quieres mejorar un medio existente, utiliza el flujo de trabajo de Rev para elegir rápidamente el tamaño, el diseño, el fondo, los efectos y los filtros para acelerar la creación de tus vídeos.



Consulta Aplicar diseños y efectos rápidos con Camtasia Rev (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/grabar-editar-compartir/import-to-camtasia-rev/).

Integración de activos de Camtasia

Ahora es más fácil que nunca acceder a los activos y añadirlos a tus proyectos. Descubre más de 100 millones de activos de vídeo profesionales, libres de derechos, directamente en Camtasia. Añade brillo a tu vídeo con fotos, vídeos, audio y contenido digital personalizable, ¡todo sin salir del editor!

Busca y aplica activos directamente en el editor de Camtasia. Además, hemos mejorado la búsqueda para obtener resultados más completos. Consulta Mejorar tu vídeo con activos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/activos-camtasia/).

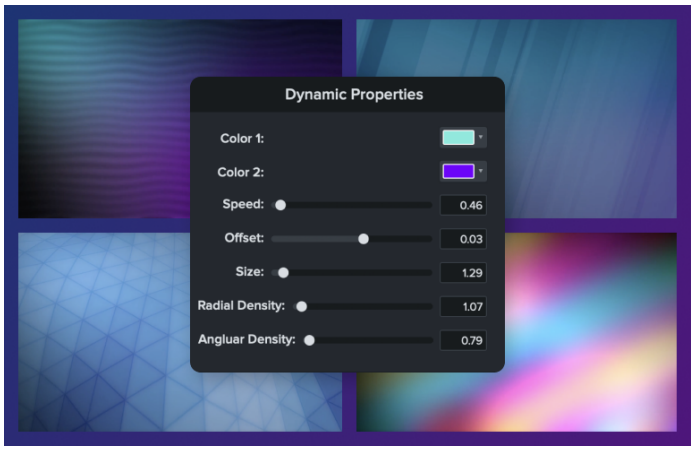




Nuevos visualizadores de audio
Hemos añadido aún más formas de mejorar visualmente tu audio.

Visualiza tu narración de voz, clips de música, efectos de sonido o cualquier audio para transformar vídeo estático en animaciones dinámicas de audio en pantalla.

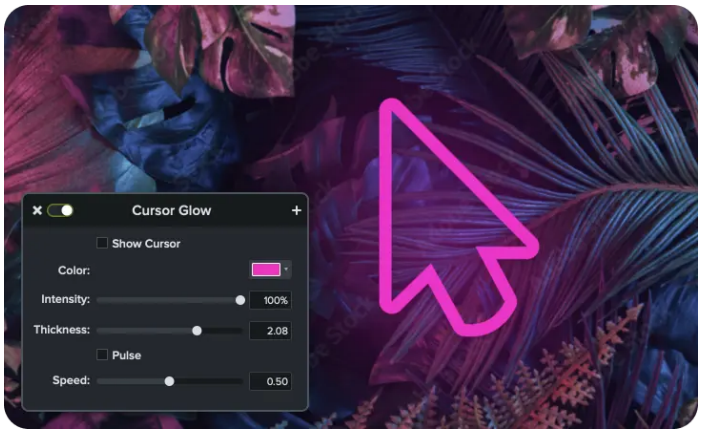
Consulta 4 formas de visualizar tu audio (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=243902).



Nuevos fondos dinámicos
Elige entre 57 nuevos fondos dinámicos, como expansiones, auroras boreales, barras resplandecientes, planos y mucho más.

Consulta Añadir un fondo dinámico (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=238639).

Nuevos efectos de cursor



Iluminar cursor
Dale a tu cursor un efecto de brillo para que destaque en la pantalla y capte la atención de los espectadores.

Consulta Editar el cursor con efectos (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/cursor-efectos/).



Clics del cursor editables
Añade o elimina fácilmente los clics del cursor de tu vídeo.

Escala de clics del cursor
Destaca los clics del ratón en tu grabación de pantalla con un bonito efecto de reducción de escala.

Consulta (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/cursor-efectos/)Editar el cursor con efectos (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/cursor-efectos/).

Nuevos efectos visuales y animaciones



Fichas
Aplica un efecto de fichas para repetir medios horizontal y verticalmente por la pantalla. ¡Genial para fondos de marca!

Consulta Descripción general de efectos visuales (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/efectos-visuales/).



Trazos en el texto
Aplica fácilmente un efecto de contorno al texto. Ideal para añadir un poco de estilo o cuando quieres un énfasis extra.

Nuevos comportamientos
Los efectos Temblor y Meneo ahora disponibles en los comportamientos.

Consulta Animar el texto y las imágenes con comportamientos (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/animacion-comportamientos/).

Nuevas transiciones
19 transiciones totalmente nuevas para añadir más estilo y creatividad a tu vídeo.

Consulta Añadir una transición (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/transiciones-video/).

Nuevo motor de grabación

Captura la pantalla, la cámara y el audio con una fidelidad aún mayor.

Edición eficaz

Reordena las herramientas en el editor de Camtasia
Haz clic y arrastra las pestañas de herramientas para reorganizarlas. Consulta Personalizar Camtasia (favoritos y preajustes) (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/personalizar-camtasia/).

Accesos directos del editor
Agiliza aún más la edición con accesos directos asignables. Consulta Personalizar accesos directos (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/personalizar-accesosdirectos-camtasia/).

Mejoras JKL
Ahorra tiempo de edición con los atajos de teclado JKL para acelerar la reproducción de vídeo o desplazarte a un fotograma preciso.

Crea tu primer vídeo

Descubre cómo configurar una grabación, realizar ediciones básicas de vídeo y compartir un vídeo.

En este tutorial trataremos los siguientes temas:

1. Grabar la pantalla y la cámara
2. Acelerar la creación de vídeo con Camtasia Rev
3. Exportar tu vídeo o editarlo en Camtasia

1. Grabar la pantalla y la cámara

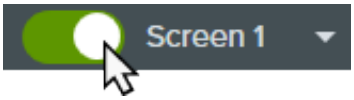
La grabadora de Camtasia captura la pantalla, la cámara y el audio.

▼ Configurar la grabación

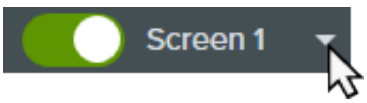




1. Selecciona el área de grabación:
   - Haz clic en el conmutador para activar o desactivar la grabación de la pantalla.

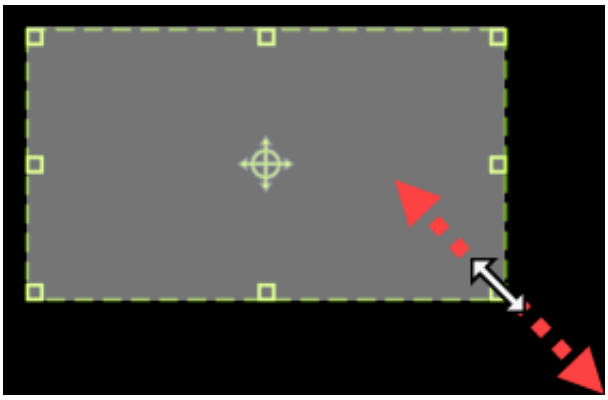
     

   - Haz clic en el desplegable y selecciona una opción de área de grabación.

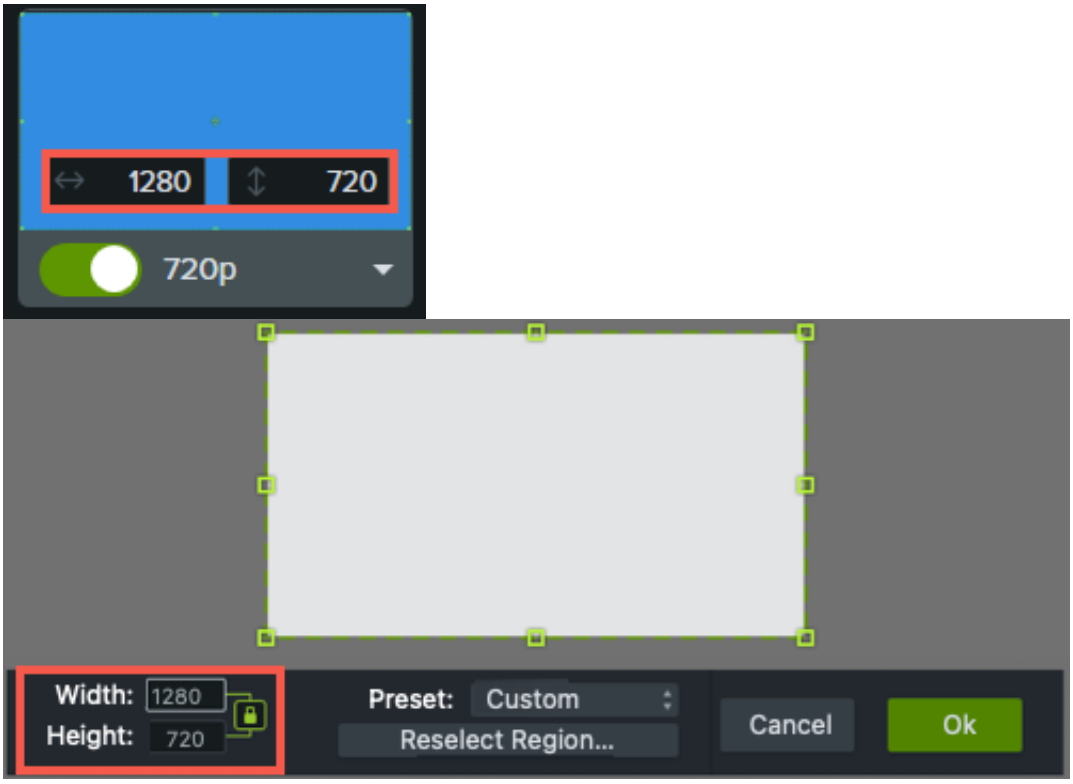
     

2. Camtasia resalta el área de grabación seleccionada en la pantalla. Para editar el área de grabación:

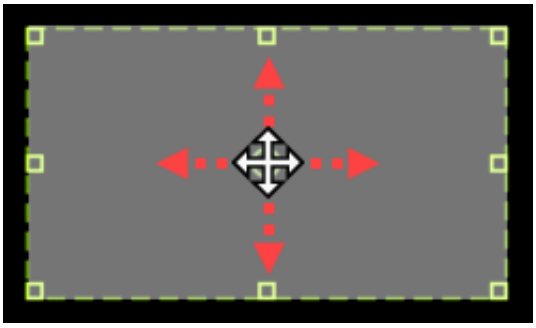
   - Arrastra los controles para ajustar la selección.



   - Para indicar un tamaño concreto, escribe las dimensiones en píxeles en los campos **Anchura** y **Altura**.



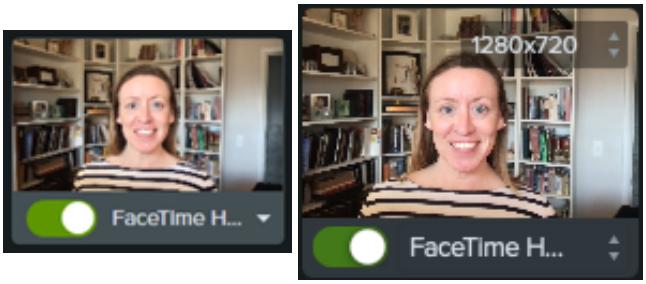
   - Para mover el área seleccionada en la pantalla, haz clic en el control central (Windows) o dentro del área seleccionada (Mac) y arrastra hasta la ubicación deseada.



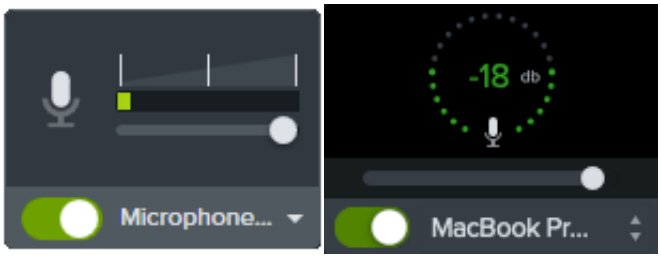
   - Si el ordenador está conectado a varias pantallas, puedes arrastrar el área seleccionada de una pantalla a otra.

3. Para grabar vídeo desde un dispositivo de cámara integrado o conectado, haz clic en el conmutador para

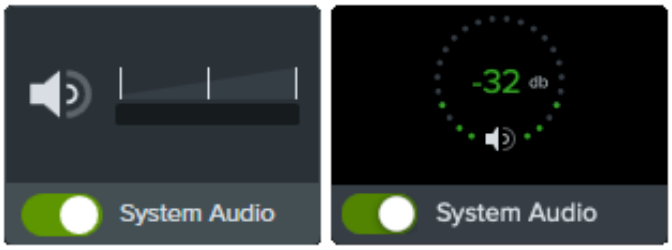
activar o desactivar la grabación de la cámara y selecciona un dispositivo de cámara en el menú desplegable. Consulta Grabar y editar vídeos de la cámara (imagen dentro de imagen) (https://www.techsmith.es/blog/?post_type=tutorial&p=182351).



4. Para grabar audio desde el micrófono integrado del ordenador o desde un micrófono USB conectado:
    - Haz clic en el conmutador para activar o desactivar la grabación del micrófono y selecciona un dispositivo de audio en el desplegable.



    - Arrastra el control deslizante para aumentar o disminuir el nivel de audio.
5. Activa o desactiva el audio del sistema. El audio del sistema captura el audio del equipo, como las alertas de las aplicaciones o el audio que estén reproduciendo los altavoces del ordenador.

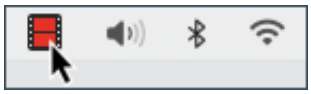


6. Iniciar grabación:
    - **Windows:** haz clic en el botón **Grabar** o pulsa **F9** en el teclado.
    - **Mac:** haz clic en el botón **Iniciar grabación** o pulsa **Comando +Mayús+2** en el teclado.
7. Detener grabación:
    - **Windows:**
        - Haz clic en el botón **Detener** en la barra de herramientas de grabación.
        - O bien, pulsa la tecla **F10** en el teclado.
        - También puedes hacer clic en el **icono de la grabadora de Camtasia** en la barra de tareas y, a continuación, haz clic en el botón **Detener**.



    - **Mac:**
        - Haz clic en **Detener grabación** en la barra de herramientas de grabación.

- O bien, pulsa **Comando** + **Opción** +**2** en el teclado.
- También puedes hacer clic en el **icono de Camtasia** en la barra de menús de y selecciona **Detener grabación**.



▼ Sugerencias para la grabación

- **Ocultar iconos del escritorio (solo Mac):** antes de grabar el escritorio, oculta los iconos de las aplicaciones, las carpetas y los archivos. En la barra de menú, selecciona el **icono de Camtasia** > **Ocultar iconos del escritorio**.
- **Lleva a cabo una grabación de muestra para probar el audio:**
  - **No hay audio del micrófono:** selecciona un dispositivo de audio en el desplegable o activa la opción Micrófono en la grabadora.
  - **No hay audio del sistema:** activa la opción Audio del sistema en la grabadora.
  - **Audio del micrófono bajo:** arrastra el control deslizante de audio para aumentar el nivel de audio y asegúrate de que el dispositivo de audio conectado está situado cerca del altavoz.
- **Personalizar accesos directos:** acelera tu flujo de trabajo con los accesos directos de la grabadora. Consulta Personalizar accesos directos (https://www.techsmith.es/blog/?post_type=tutorial&p=182359).
- **Grabar con un micrófono USB conectado:** para mejorar la fiabilidad, usa un micrófono conectado por USB en vez de un micrófono Bluetooth.
- **Establecer la velocidad de fotogramas máxima (solo Windows):** para garantizar una grabación de vídeo de calidad, establece la velocidad de fotogramas de captura máxima. En la grabadora de Camtasia, selecciona el **menú Herramientas** > **Preferencias** > **pestaña Entradas** > **Velocidad de fotogramas de captura máxima**. Consulta Grabaciones de pantalla nítidas y claras (https://www.techsmith.es/blog/?post_type=tutorial&p=182307) y Velocidad de fotogramas de captura de Camtasia (https://support.techsmith.es/hc/en-us/articles/360040788091).
- **Seleccionar un codificador de grabación (solo Windows):** considera cuál es el codificador de grabación más adecuado para ti: el TSC2 predeterminada o el H264. En la grabadora de Camtasia, selecciona el **menú Herramientas** > **Preferencias** > **pestaña Entradas** > **Codificador de grabación**. Consulta Cuándo usar TSC2 o H264 en Camtasia para la grabación de pantalla (https://support.techsmith.es/hc/en-us/articles/360042592752-When-to-Use-TSC2-vs-H264-in-Camtasia-for-Screen-Recording).

2. Acelerar la creación de vídeo con Camtasia Rev

Después de la grabación, se abre la Camtasia Rev. Rev facilita a los creadores la entrega de contenidos de vídeo atractivos y de tendencia. Implanta tu propio estilo personal con solo unos clics.

Tamaño
Ajusta el tamaño del vídeo en función de dónde quieras alojarlo o compartirlo. Rev proporciona opciones para los tamaños de vídeo estándar de todos tus canales.

Diseño
Elige entre una serie de diseños basados en el contenido de tu grabación.

Fondo
Elige entre una variedad de colores, patrones y animaciones de fondo para que tu contenido sea más atractivo visualmente.

Efectos
Aplica múltiples efectos al cursor, a la cámara y a la grabación de pantalla para llamar la atención o marcar el tono.

Filtros
Aplica filtros visuales para mejorar el aspecto del vídeo de la cámara.

> **Nota:** puedes desactivar algunas de las selecciones automáticas de Camtasia Rev, como los fondos. Haz clic para anular la selección de la opción en las pestañas **Fondo**, **Efectos** o **Filtros**.

3. Exportar tu vídeo o editarlo en Camtasia

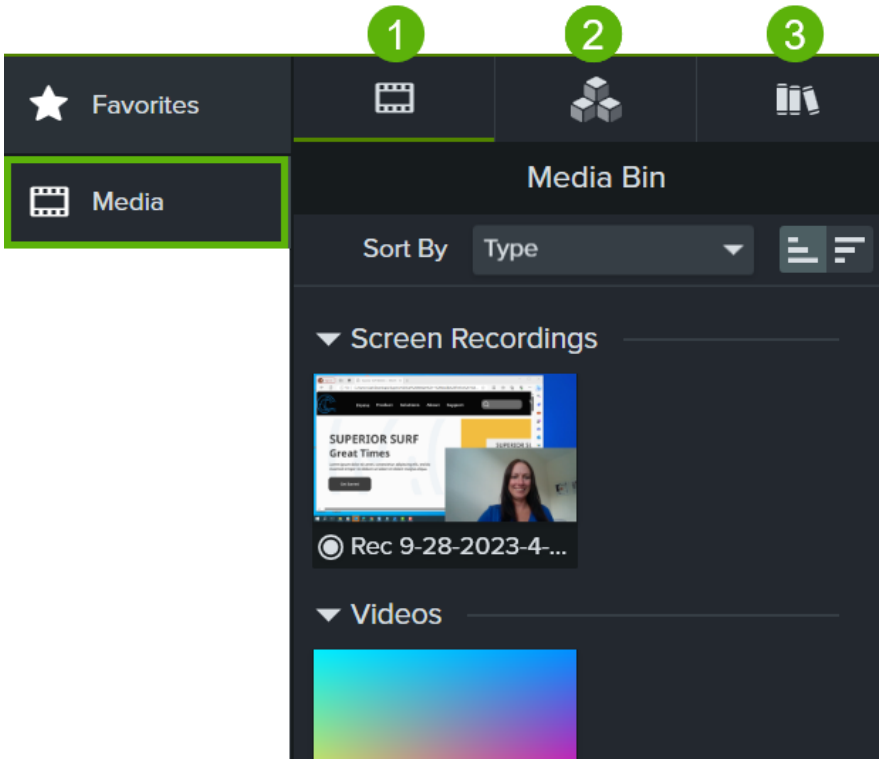
Exporta tu vídeo directamente desde Rev o haz clic en **Editar en Camtasia** para editarlo con más detalle.

- Prueba algunas de nuestras ediciones básicas recomendadas (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=246833) posteriores a la grabación.
- Añade un título o uno de los 100 millones de activos personalizables y creativos disponibles en Camtasia. Desde Camtasia, accede a intros, plantillas, gráficos, pistas musicales, animaciones, secuencias y ¡mucho más! Consulta Mejorar tu vídeo con activos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=246837).
- Utiliza la edición basada en texto para editar y mejorar el audio y generar subtítulos en Audiate. Consulta Acelerar la edición con Audiate (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=246650).

Montar tu vídeo

Aprende a añadir medios y otros activos para montar el contenido de tu vídeo.

La pestaña **Medios** te ayuda a organizar y montar el contenido de tu vídeo. Puedes importar medios desde tu ordenador, gestionar los medios del proyecto, buscar nuestros activos libres de derechos o utilizar cualquier activo personalizado guardado en tu biblioteca.



Para añadir contenido a tu vídeo, continúa con lo siguiente:

1	Añadir medios a un proyecto (contenedor de medios)
2	Mejorar tu vídeo con activos de Camtasia
3	Utilizar medios de tu biblioteca personal

Añadir medios a un proyecto

El contenedor de medios contiene cualquier medio que grabes o añadas a tu proyecto de vídeo actual. Selecciona cualquiera de las siguientes opciones para añadir contenido en el contenedor de medios para utilizarlo en tu vídeo:

▼ Grabar la pantalla

Consulta Crea tu primer vídeo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/grabar-editar-compartir/).

▼ Importar medios desde el ordenador

1. Haz clic en la pestaña **Medios**.
2. Haz clic en  > **Importar medios** o haz doble clic en el contenedor de medios.
3. Haz clic para seleccionar los medios que quieras importar. **Haz clic con la tecla Control** (Windows) o **Comando** (Mac) pulsada para seleccionar varios archivos a la vez.
4. Haz clic en **Abrir** (Windows) o en **Importar** (Mac).

Los medios importados aparecerán en el contenedor de medios.

▼ Grabar una presentación de PowerPoint

Consulta Grabar una presentación de PowerPoint (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/grabar-una-presentacion-powerpoint/).

▼ Importar diapositivas de PowerPoint

Consulta Importar diapositivas de PowerPoint (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/importar-diapositivas-powerpoint/).

▼ Importar medios a Camtasia Rev para aplicar diseños y efectos rápidos

Importa una grabación o contenido de otras personas a Camtasia Rev para aplicar un aspecto y diseño coherentes en tu vídeo. Consulta Aplicar diseños y efectos rápidos con Camtasia Rev (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/importar-a-camtasia-rev/).

▼ Grabar un dispositivo iOS

Consulta Grabar una demostración o un tutorial iOS (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/grabacion-de-dispositivos-ios/).

▼ Importar medios desde un dispositivo móvil

Puedes enviar imágenes o vídeos a Camtasia desde tu dispositivo móvil.

1. Selecciona **Archivo** > **Conectar dispositivo móvil**.

2. Sigue las instrucciones que aparecen en el cuadro de diálogo Conectar dispositivo móvil.

Los medios importados aparecerán en el contenedor de medios. Consulta Grabar una demostración o un tutorial iOS (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/grabacion-de-dispositivos-ios/).

▼ Importar medios desde Google Drive

1. Haz clic en la pestaña **Medios**.
2. Haz clic en el icono  **> Importar desde Google Drive**.
3. Introduce tu correo electrónico y contraseña de Google.
4. Haz clic para seleccionar los medios que quieras importar. **Haz clic con la tecla Control** (Windows) o **Comando** (Mac) pulsada para seleccionar varios archivos a la vez.
5. Haz clic en **Importar**.

Los medios importados aparecerán en el contenedor de medios.

▼ Grabar una narración de voz

Consulta Grabar una narración de voz (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/grabar-una-narracion-de-voz/) (editor de Camtasia) o Grabar una voz en off (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/audiate/grabar-una-voz-en-off) (Camtasia Audiate).

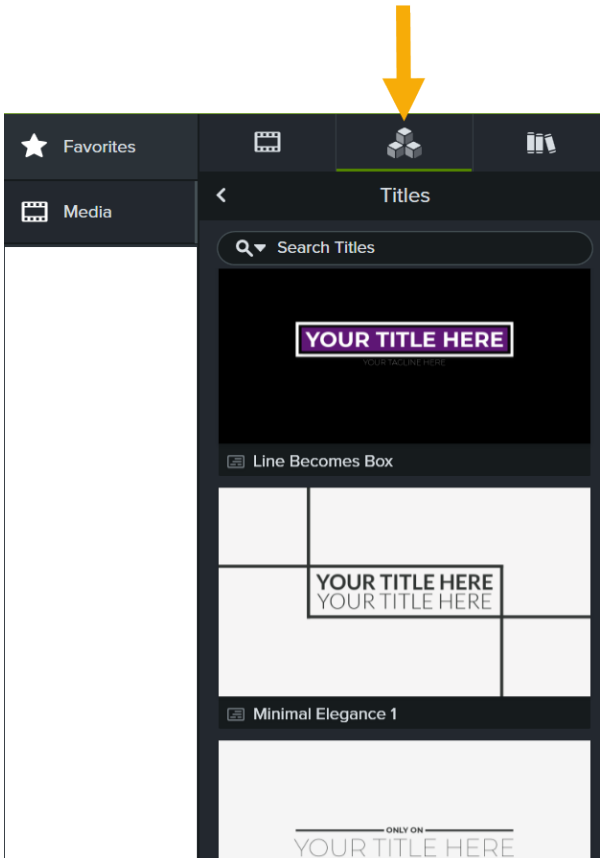
Para incluye medios en tu vídeo, selecciona **pestaña Medios > pestaña secundaria Contenedor de medios**. Arrastra los medios a la ubicación que desees en la línea de tiempo o el lienzo.

Para saber más sobre cómo administrar los medios del proyecto en el contenedor de medios, consulta Importar y administrar los medios del proyecto (contenedor de medios) (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/importar-administrar-medios/).

Añadir títulos, secuencias, audio y otros recursos de diseño profesional

Ahora es más fácil que nunca acceder a los activos y añadirlos a tus proyectos. Puedes explorar más de 100 millones de activos de vídeo profesionales, libres de derechos, directamente en Camtasia. Añade brillo a tu vídeo con fotos, vídeos, audio y contenido digital personalizable, ¡todo sin salir del editor!

Si empiezas con un proyecto de Camtasia en blanco, recorre nuestros activos prediseñados para inspirarte, como añadir un título para introducir tu vídeo o añadir contexto a una grabación.



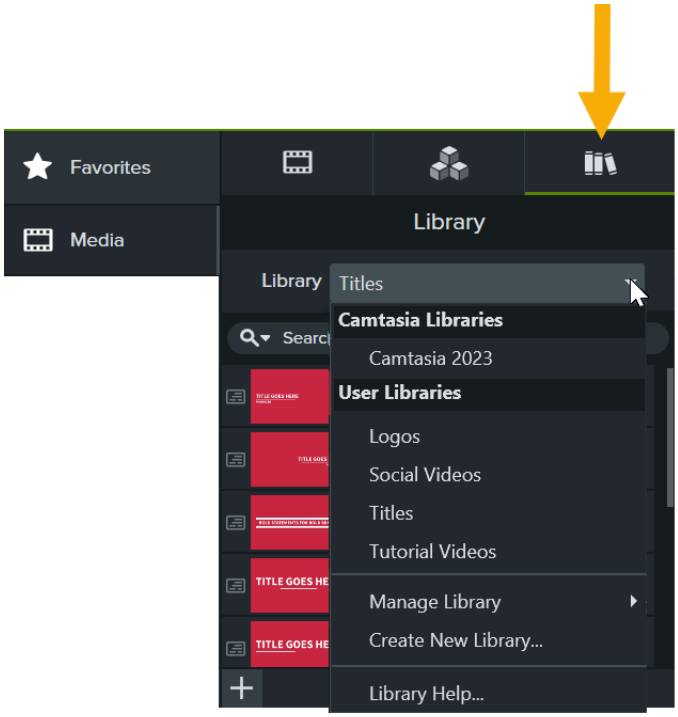
Selecciona la **pestaña Medios > pestaña secundaria Assets para Camtasia** para explorar o buscar en nuestros activos en línea gratuitos y premium. Para añadir un activo a tu vídeo, arrástralo desde la pestaña secundaria **Assets para Camtasia** a la ubicación que quieras en la línea de tiempo o el lienzo.

Para saber más sobre los activos de Camtasia y cómo utilizarlos en tus vídeos, consulta Mejorar tu vídeo con activos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/activos-camtasia/).

> **Nota:** para acceder a los activos en línea en Camtasia 2023.2.0 o versiones anteriores, haz clic en el **botón Descargar > Descargar más activos**. Consulta el tutorial Buscar activos de Camtasia en el sitio web (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/instalar-assets/).

Utilizar medios de tu biblioteca personal

La biblioteca almacena cualquier activo o medio personalizado que quieras reutilizar en distintos proyectos de Camtasia. Guarda introducciones, fondos animados, iconos, títulos, música, grupos, anotaciones y mucho más en tu biblioteca para utilizar elementos coherentes en todos tus vídeos.



Selecciona la **pestaña Medios > pestaña secundaria Biblioteca** para explorar tus activos o medios guardados. Para añadir un activo de la biblioteca a tu vídeo, arrástralo desde la pestaña secundaria **Biblioteca** a la ubicación que quieras en la línea de tiempo o el lienzo.

Para saber cómo guardar y organizar activos en tu biblioteca para reutilizarlos en distintos proyectos, consulta Reutilizar activos en varios proyectos (biblioteca) (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/biblioteca/).

Obtén consejos sobre cómo colocar los medios o activos.

Consulta Colocar los medios en el lienzo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/trabajar-con-el-lienzo/) o Explorar la línea de tiempo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182300) para obtener recomendaciones sobre cómo colocar los medios en el lienzo o en la línea de tiempo.

Edición básica tras la grabación

Aprende a aplicar nuestras ediciones recomendadas después de completar tu grabación y mejoras en Camtasia Rev.

Descripción del editor de Camtasia

En Camtasia Rev, haz clic en el botón **Editar en Camtasia** para personalizar y seguir editando tu grabación en el editor de Camtasia.



> **Nota:** puedes desactivar algunas de las selecciones automáticas de Camtasia Rev, como los fondos. Haz clic para anular la selección de la opción en las pestañas **Fondo**, **Efectos** o **Filtros**.

Camtasia añade tu grabación a la línea de tiempo y al contenedor de medios.

- El contenedor de medios (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182296) almacena todos los medios del proyecto actual y mantiene una copia de los medios originales sin editar.
- La línea de tiempo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182300) es donde organizas y editas los medios del vídeo.



1. **Grabación de pantalla**
2. **Grabación de la cámara**
3. **Fondo**
4. **Bandeja de efectos:** haz clic para expandir la bandeja de efectos y ver los efectos y filtros aplicados en Camtasia Rev.

Ediciones básicas

Prueba estas ediciones rápidas después de grabar para eliminar errores o personalizar el vídeo.

Recortar

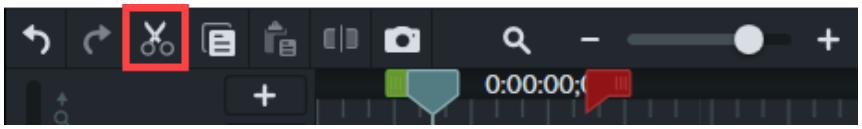
Elimina cualquier contenido adicional del inicio o el final de una grabación.

1. Haz clic para seleccionar el medio en la línea de tiempo.
2. Arrastra el extremo del clip hacia dentro.
3. Para restaurar el contenido si se ha recortado demasiado, arrastra el final del clip de nuevo hacia afuera. Los recortes no afectan a la grabación original en el contenedor de medios.

Cortar errores

Elimina errores o secciones no deseadas de tu contenido.

1. Arrastra el control rojo o verde del cabezal de reproducción para seleccionar el área que quieras eliminar.
2. Haz clic en el icono **Cortar** para quitar la sección.



Aparece una línea discontinua donde se cosieron los clips después del corte.

Sugerencia: deshaz una selección.

Haz doble clic en el cabezal de reproducción para juntar los controles verde y rojo.

Mover la pantalla o la grabación de la cámara

Puedes personalizar aún más tu contenido en el diseño Rev que hayas seleccionado. Por ejemplo, mover la cámara web para que se muestre a la izquierda en lugar de a la derecha en el vídeo.

1. En la barra de herramientas del lienzo, selecciona el **modo de edición**.



2. Para mover la pantalla o la grabación de la cámara, haz clic y arrastra el contenido a la ubicación deseada en el lienzo.
3. Para cambiar el tamaño de la pantalla o de la grabación de la cámara, haz clic para seleccionar el contenido en el lienzo. Arrastra el control deslizante de una esquina hacia dentro o hacia fuera en el lienzo o arrastra el **control deslizante de escala** en las propiedades.

Para saber más sobre cómo editar la grabación de la cámara, consulta Grabar y editar vídeo de la cámara (imagen dentro de imagen) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182351).

Encuadrar el contenido

Camtasia Rev coloca automáticamente el contenido para que encaje en el diseño seleccionado.

Para editar el contenido enfocado en el encuadre:

1. En la barra de herramientas del lienzo, selecciona el **modo de recorte**.



2. Para ampliar o reducir el contenido, haz clic para seleccionar el contenido en el lienzo y arrastra el **control deslizante de escala** en las propiedades.
3. Para colocar el contenido en el encuadre, haz clic y arrastra sobre el contenido en el lienzo.

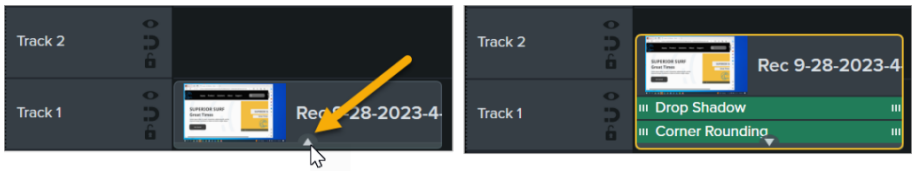
Acercar secciones del vídeo

Para ampliar el contenido de una sección del vídeo, añade una animación personalizada.

1. Selecciona la pestaña **Animaciones** > pestaña secundaria **Animaciones**, y arrastra la animación **Personalizada** a tu contenido en la línea de tiempo.
2. En las propiedades, arrastra el **control deslizante de escala** para ampliar el contenido. Esto define la visualización del final de la animación.
3. En la línea de tiempo, arrastra el final de la flecha de la animación hacia fuera para ralentizar la animación o para acelerarla.

Editar un efecto o filtro aplicado en Rev

1. Haz clic para expandir la bandeja de efectos sobre los medios en la línea de tiempo.



2. Haz clic para seleccionar el efecto o filtro que quieras editar.



3. Edita las opciones disponibles para el efecto o filtro en el panel de propiedades. Puedes previsualizar los cambios en el lienzo.
4. Para previsualizar el efecto o filtro activado o desactivado, haz clic en el conmutador de efectos de las propiedades.
5. Para eliminar el efecto o el filtro, haz clic en el botón de las propiedades o pulsa la tecla **Supr**.

Añadir un título

Añade un título o texto para introducir tu vídeo, a una persona o una escena. Aprende a crear tu propio título o añade uno de nuestros 100 millones de activos personalizables y creativos disponibles en Camtasia. Ve a Mejorar tu vídeo con activos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=246837).

Editar el fondo

Puedes personalizar los fondos dinámicos aplicados en Camtasia Rev.

1. Haz clic para seleccionar el fondo en la línea de tiempo.
2. En el panel de propiedades, personaliza las propiedades como el color, la velocidad, etc. Para saber más, consulta Añadir un fondo dinámico (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=238639).

Acceder a tu grabación original

Camtasia mantiene tus flujos de grabación originales (audio, grabación de pantalla y cámara) en el contenedor de medios sin las mejoras y efectos de Camtasia Rev aplicados.

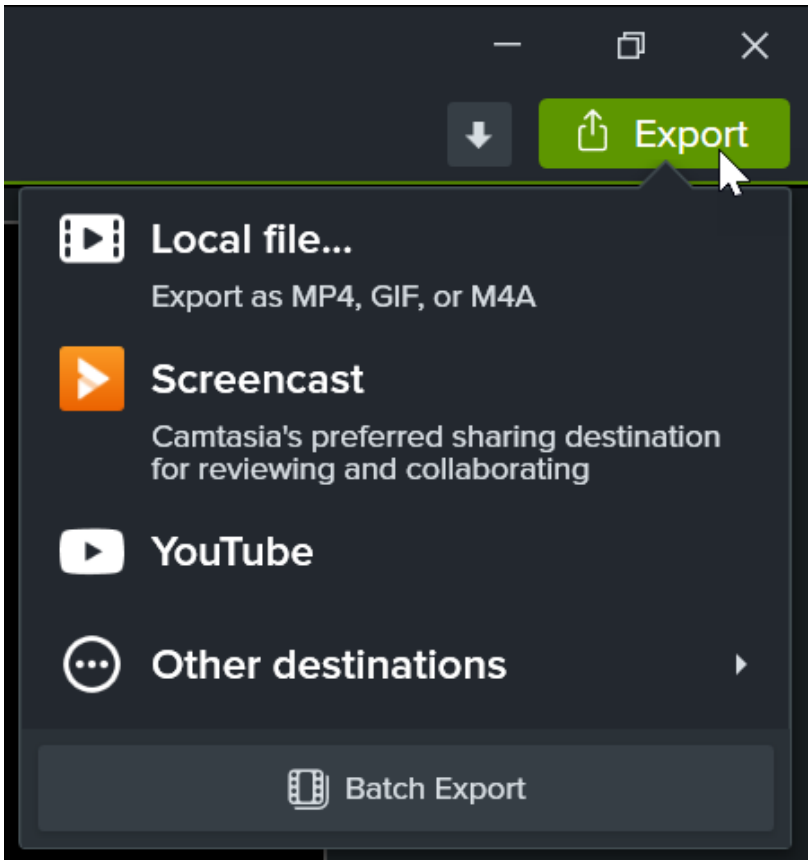
Para sustituir las ediciones de Camtasia Rev por tu grabación original en un vídeo:

1. Haz clic con la tecla Control pulsada (Windows) o con la tecla Comando pulsada (Mac) para seleccionar el medio en la línea de tiempo y luego pulsa la tecla **Supr**.
2. Selecciona la pestaña **Medios > pestaña secundaria Contenedor de medios**.
3. Arrastra la grabación original del contenedor de medios a la línea de tiempo.

Exportar y compartir

Cuando hayas terminado y quieras exportar o compartir el vídeo, haz clic en el botón **Exportar** situado en la

esquina superior derecha del editor de Camtasia y selecciona un destino. Consulta Exportar y compartir tu vídeo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182298).



Exportar y compartir un vídeo

Aprende a exportar un proyecto como un archivo de vídeo en el ordenador o compartirlo en destinos populares de internet.

En este tutorial trataremos los siguientes temas:

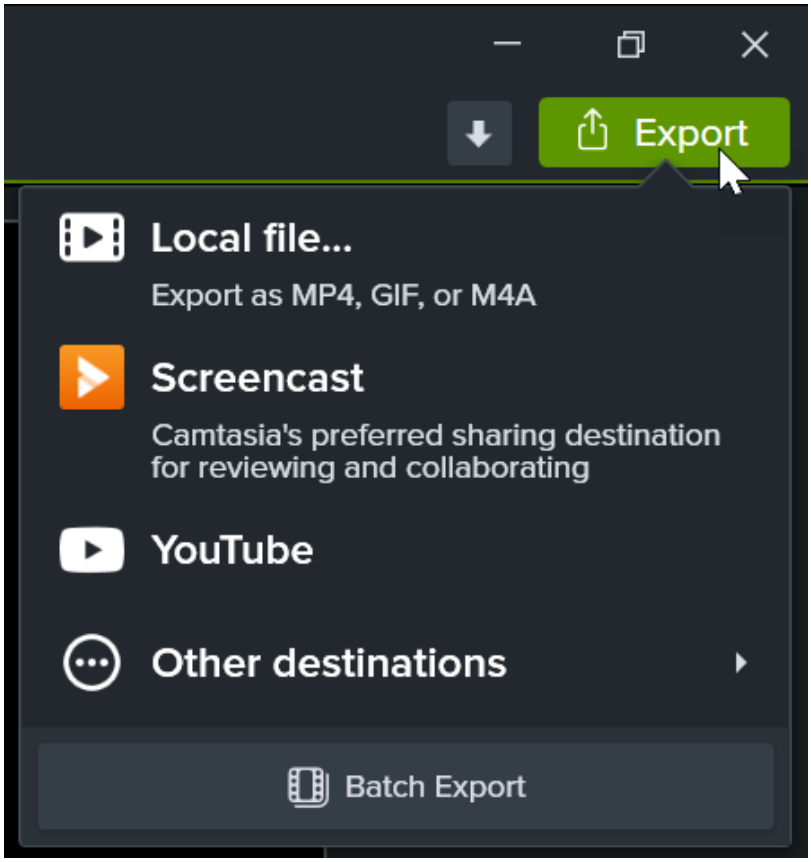
- Descripción general de la exportación
- Exportar un vídeo en el ordenador
- Exportar una selección en la línea de tiempo
- Exportar a Screencast
- Exportar a YouTube
- Exportar vídeos con funciones interactivas

> **Nota:** este tutorial cubre la exportación de un vídeo en Camtasia 2023 y versiones posteriores. Para aprender a exportar un vídeo en Camtasia 2022 y versiones anteriores con la opción **Exportar** > **Archivo heredado local** (Asistente de producción), consulta Exportar un vídeo (Camtasia 2022 y versiones anteriores) (https://www.techsmith.es/learn/tutorials/camtasia/exportador-heredado/).

Descripción general de la exportación

Exporta un archivo de vídeo basado en los medios de la línea de tiempo de tu proyecto de Camtasia. El menú **Exportar** contiene ajustes optimizados para compartir vídeos en tu disco duro local, en Screencast, en YouTube, etc.

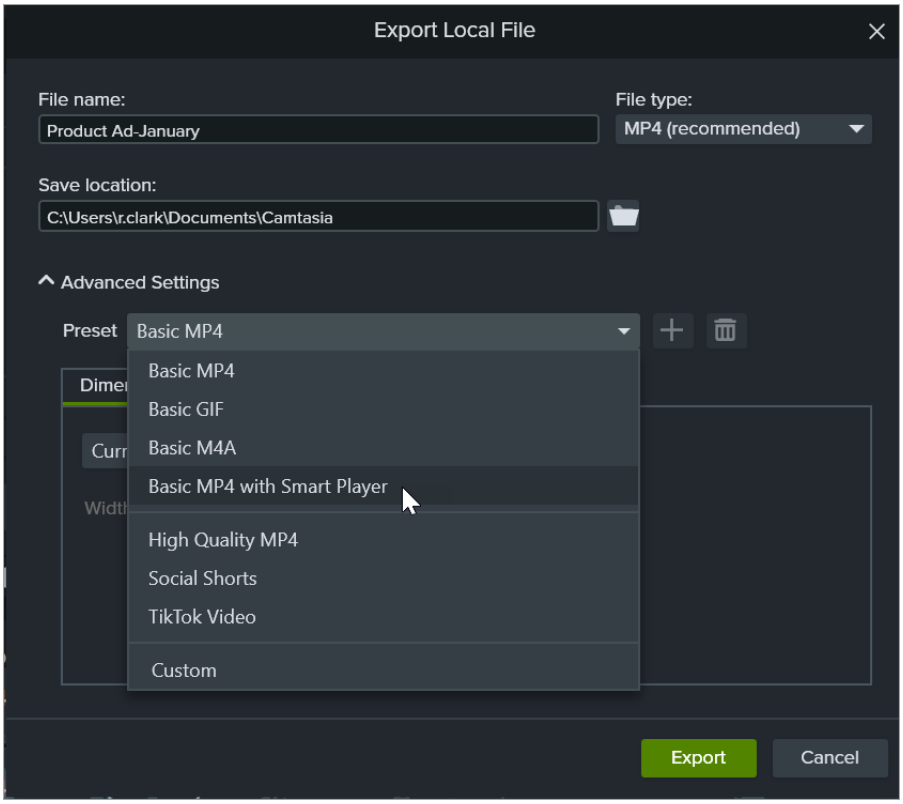
Haz clic en **Exportar** y selecciona una opción del menú desplegable:



Exportar un vídeo en el ordenador

La opción **Archivo local** se recomienda para exportar MP4, GIF, M4A, o un vídeo con funciones interactivas (por ejemplo, un índice (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182313), subtítulos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182326), búsquedas, cuestionarios (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182328) y zonas activas (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182327)) en el ordenador. Después, súbelo a un sitio de alojamiento de vídeos, a tu canal o a las redes sociales para compartir el vídeo con los demás.

1. Selecciona **Exportar** > **Archivo local**.
2. Aparecerá el cuadro de diálogo Exportar archivo local. Personaliza las opciones de exportación:
   - **Windows:** selecciona una opción del menú desplegable **Preajuste** o selecciona **Personalizado** para editar los ajustes de exportación.



   - **Mac:** selecciona un formato de archivo del desplegable y haz clic en el botón **Opciones** para personalizar los ajustes avanzados.
3. Haz clic en **Exportar**.

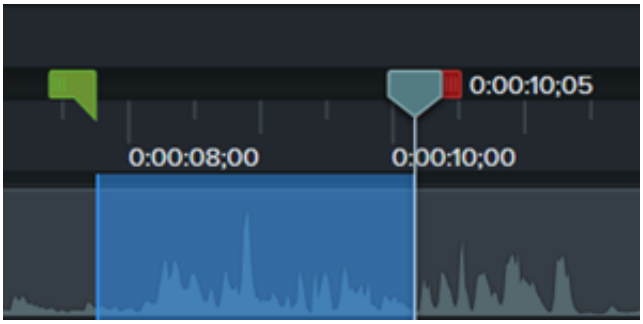
> Sugerencia: puedes exportar varios vídeos por lotes.
>
> Selecciona **Exportar** > **Exportación por lotes** para exportar rápidamente una serie de vídeos y adaptar el contenido a diversas plataformas, estilos de vídeo o requisitos de calidad de exportación. Consulta Exportación de vídeos por lotes (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/exportar-por-lotes/).

Exportar una selección de la línea de tiempo

Puedes exportar una selección de la línea de tiempo para crear un vídeo corto o para previsualizar un efecto.

▼ Aprende a exportar una selección de la línea de tiempo

1. Arrastra los controles verde y rojo del cabezal de reproducción para realizar una selección en la línea de tiempo.



2. Exporta la selección:
    - **Windows:**
        1. Haz clic con el botón derecho en la selección y elige **Exportar selección de la línea de tiempo como**.
        2. Aparecerá el cuadro de diálogo **Exportar selección**. Elige las opciones que desees. Si la selección incluye funciones interactivas, selecciona el preajuste **Exportar con Smart Player** o el formato de archivo. Consulta Exportar vídeos con funciones interactivas.
        3. Haz clic en **Exportar**.
    - **Mac:**
        1. Selecciona **Exportar > Archivo local**.
        2. Aparecerá una ventana de confirmación. Haz clic en **Continuar** para exportar únicamente la sección seleccionada de la línea de tiempo.
        3. Aparecerá el cuadro de diálogo. Elige las opciones que desees. Si la selección incluye funciones interactivas, consulta Exportar vídeos con funciones interactivas.
3. Haz clic en **Exportar**.

Exportar a Screencast

Sube tus vídeos a Screencast para compartirlos con tu público. Screencast (https://www.techsmith.es/screencast.html) es una solución basada en la nube para la colaborar y compartir comentarios.

Tu cuenta de TechSmith te da acceso automáticamente para almacenar hasta 25 vídeos en Screencast de forma gratuita. Puedes suscribirte a Screencast Pro para subir vídeos ilimitados y acceder a funciones adicionales. Obtén más información sobre nuestros niveles de cuentas de Screencast (https://www.techsmith.es/screencast.html).

Comprueba algunas de las ventajas de compartir tu contenido en Screencast:

- **Admite funciones interactivas**
  Screencast admite todas las funciones interactivas incluidas en el vídeo, como un índice (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182313), subtítulos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182326), búsqueda, cuestionarios (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182328) y zonas activas (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182327).
- **Títulos, descripciones y capítulos asistidos por IA (**Screencast Pro (https://www.techsmith.es/screencast.html)**)**
  Ahorra tiempo y utiliza títulos, descripciones y capítulos de vídeo generados por IA para tu contenido. Consulta Definir rápidamente el contexto con títulos y descripciones asistidos por IA (https://www.techsmith.com/learn/tutorials/screencast/ai-generation-screencast/?webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=0607bd1b-de52-cc38-bbd0-867c9ecab35d) y Añadir capítulos de vídeo (https://www.techsmith.com/learn/tutorials/screencast/video-toc/?webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=0607bd1b-de52-cc38-bbd0-867c9ecab35d) (en inglés)
- **Generación automática de subtítulos para todos los vídeos (**Screencast Pro (https://www.techsmith.es/screencast.html)**)**
  Haz que tus vídeos sean más accesibles y fáciles de seguir con subtítulos generados por IA. En las cuentas de Screencast (https://www.techsmith.es/screencast.html), los subítulos se generan automáticamente a partir de la transcripción del audio de los vídeos subidos a Screencast. Consulta Añadir subtítulos en Screencast (https://www.techsmith.com/learn/tutorials/screencast/generate-captions/?webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=0607bd1b-de52-cc38-bbd0-867c9ecab35d) (en inglés).
- **Conversaciones y reacciones**
  Publica una pregunta para suscitar comentarios. Deja comentarios, anotaciones y emojis en las imágenes o en momentos concretos de un vídeo. Los espectadores pueden interactuar con el contenido sin crear una cuenta. Consulta Administrar conversaciones (https://www.techsmith.com/learn/tutorials/screencast/manage-conversations/?webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=0607bd1b-de52-cc38-bbd0-867c9ecab35d) (en inglés).

▼ Aprende a exportar a Screencast

> **Nota:** debes tener instalado Camtasia 2022.4.0 para Windows o posterior o Camtasia 2023.0.0 para o posterior.

1. En Camtasia, selecciona **Exportar** > **Screencast**.
2. Aparece el cuadro de diálogo Exportar a Screencast. Introduce un título y una descripción opcional.
3. Haz clic en el botón **Exportar**.
   Camtasia sube el vídeo a tu biblioteca de Screencast (http://app.screencast.com/).

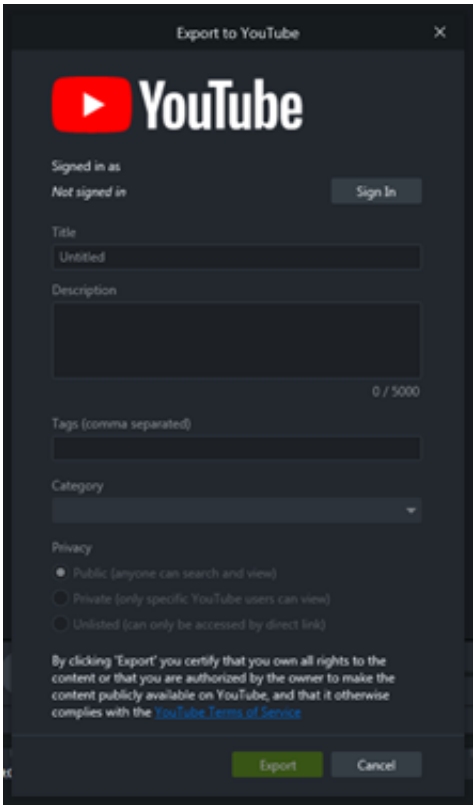
Exportar a YouTube

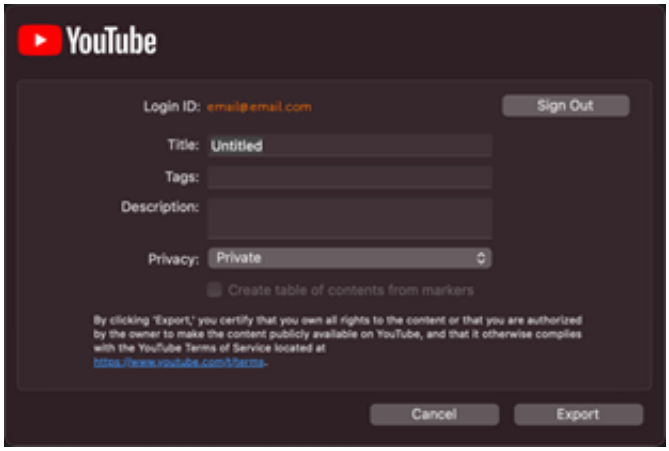
Carga tus vídeos directamente desde Camtasia en YouTube.

Nota: las resoluciones recomendadas para los vídeos de YouTube varían. 720p o 1080p (HD) son las recomendadas para la reproducción en monitores estándar.

▼ Aprende a exportar a YouTube

1. Haz clic en **Exportar** > **YouTube**. Es posible que se te pida que inicies sesión en tu cuenta de YouTube.
2. Especifica un título, una descripción, etiquetas, la privacidad y una categoría.





> Sugerencia: añade etiquetas para mejorar la optimización del motor de búsqueda (SEO).
>
> Añade palabras clave del contenido, por ejemplo etiquetas, para que YouTube pueda ayudar a los usuarios a encontrar tu vídeo.

3. Ajusta la configuración de privacidad con el nivel deseado.
4. Haz clic en **Exportar**.

Nota: si tu línea de tiempo incluye pies de foto o un índice:

- **Windows:** Camtasia 2022.1.0 y versiones posteriores suben automáticamente tus subtítulos y el índice a YouTube.
- **Mac:** selecciona **Crear índice a partir de marcadores** para cargar el índice. Camtasia sube automáticamente tus subtítulos a Youtube.

Camtasia sube el vídeo a YouTube y lo abre en una ventana del navegador para su reproducción.

Nota: los cuestionarios y las zonas interactivas de Camtasia no son compatibles con YouTube.

Exportar vídeos con funciones interactivas

Se necesita TechSmith Smart Player en vídeos con funciones interactivas, como por ejemplo índices (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182313), subtítulos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182326), búsqueda, cuestionarios (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182328) y zonas interactivas (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182327).

▼ Aprende a exportar con el reproductor TechSmith Smart Player

Para incluir TechSmith Smart Player, exporta a cualquiera de las siguientes opciones:

- **Archivo local (Windows):** selecciona el preajuste o tipo de archivo **MP4 con Smart Player**. En la pestaña Smart Player, selecciona una de estas opciones adicionales:
  - Para informar de los resultados del cuestionario con SCORM, activa la opción **Informar con SCORM** y haz clic en el botón **Opciones de SCORM**.
  - Archivos de Smart Player exportados y alojados:
    Para obtener más información sobre los archivos alojados y exportados de Smart Player, consulta Preguntas frecuentes sobre archivos alojados de TechSmith Smart Player (https://support.techsmith.es/hc/en-us/articles/360048411192).
    - **Exportar archivos de Smart Player para alojamiento**: la exportación incluye archivos CSS y JavaScript necesarios para ejecutar Smart Player en tu sitio web. A medida que los navegadores evolucionan, podría ser necesario actualizar o reproducir manualmente archivos de vídeo con la versión más reciente de Smart Player.
    - **Usar archivos de Smart Player alojados (recomendado):** TechSmith aloja y mantiene actualizados los archivos CSS y JavaScript de Smart Player. Esta opción te garantiza contar siempre con la versión más reciente de Smart Player sin tener que actualizar los archivos en tu

servidor web o reproducir los archivos de vídeo manualmente.

- **Archivo local (Mac):** selecciona el formato de archivo Exportar a MP4 y activa las opciones interactivas que desees en el cuadro de diálogo de exportación:
    - Para los subtítulos, selecciona una opción del menú desplegable **Estilo de los subtítulos**.
    - Para incluir un cuestionario, activa la opción **Incluir cuestionario** y haz clic en **Opciones** para editar la configuración.
    - Para informar de los resultados del cuestionario con SCORM, activa la opción **Incluir SCORM** y haz clic en **Opciones** para editar la configuración.
    - Para incluir un índice de vídeo y una búsqueda, activa la opción **Crear índice a partir de marcadores**.
- Screencast
- Knowmia
- Archivo local heredado (Camtasia 2022 para Windows o versiones anteriores) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=252623)

Sugerencia: archiva tu proyecto terminado en una carpeta con todos los medios que contiene el vídeo.

- Windows: selecciona **Archivo** > **Exportar** > **Proyecto comprimido**.
- Mac: selecciona **Archivo** > **Guardar como** y elige la opción **Crear proyecto independiente**.

Mejorar tu vídeo con activos de Camtasia

Aprende a llevar tus vídeos al siguiente nivel con nuestros activos en línea libres de derechos.

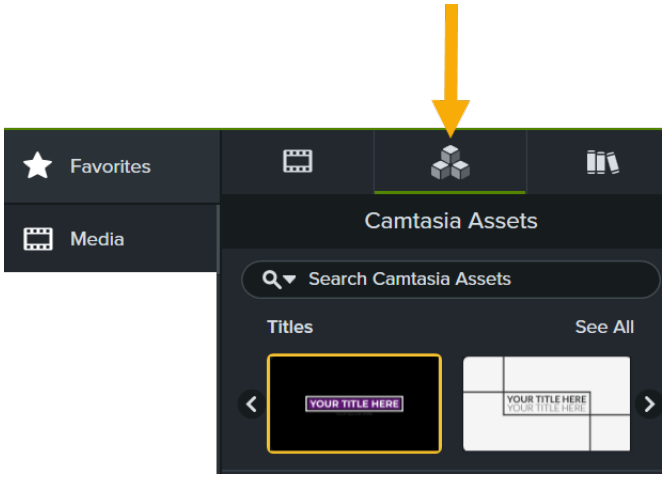
Descripción de los activos de Camtasia

Ahora es más fácil que nunca acceder a los activos y añadirlos a tus proyectos. Puedes explorar más de 100 millones de activos de vídeo profesionales, libres de derechos, directamente en Camtasia. Añade brillo a tu vídeo con fotos, vídeos, audio y contenido digital personalizable, ¡todo sin salir del editor de Camtasia!

Si empiezas con un proyecto de Camtasia en blanco, recorre nuestros activos prediseñados para inspirarte, como añadir un título para introducir tu vídeo o una pista musical para marcar el tono.

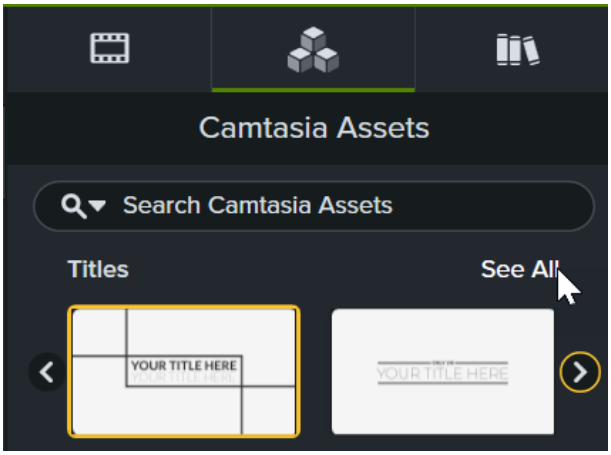
1. Buscar activos de Camtasia

1. Para acceder a activos gratuitos y premium en Camtasia 2023.3.0 y versiones posteriores, selecciona la **pestaña secundaria Assets para Camtasia en la pestaña Medios**.

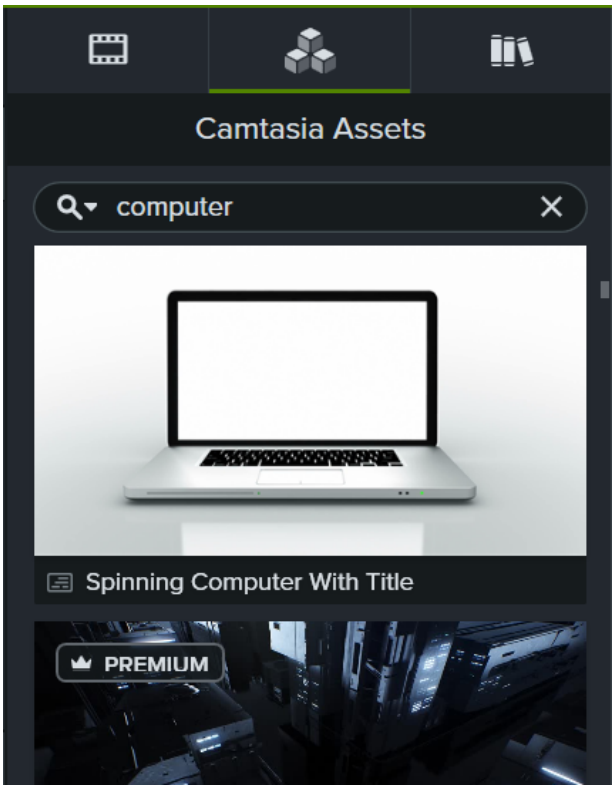


> **Nota:** para saber cómo descargar activos en Camtasia 2023.2.0 y versiones anteriores, consulta el tutorial Buscar activos de Camtasia en el sitio web (https://techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/instalar-assets/).

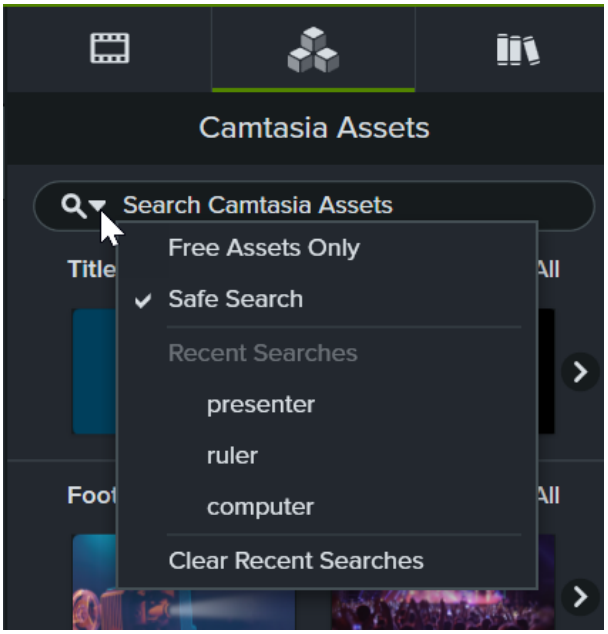
2. Sigue cualquiera de estas opciones:
    - Explora los activos de cada categoría. Haz clic en **Ver todo** para ver más activos dentro de esa categoría.



- Introduce un término de búsqueda en el campo **Buscar** y pulsa la tecla **Intro**.



- Haz clic en el menú desplegable **Filtro de búsqueda** para filtrar los resultados por activos gratuitos, búsqueda segura o búsquedas recientes.



3. Haz doble clic para previsualizar un activo.

2. Añadir activos de Camtasia a tu vídeo

Para añadir un activo a tu vídeo, arrástralo desde la pestaña secundaria **Assets para Camtasia** a la ubicación que quieras en la línea de tiempo o el lienzo.

Para saber cómo colocar los medios en el lienzo o en la línea de tiempo, consulta Colocar los medios en el lienzo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/trabajar-con-el-lienzo/) y Explorar la línea de tiempo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/edicion-de-video/).

3. Personalizar activos

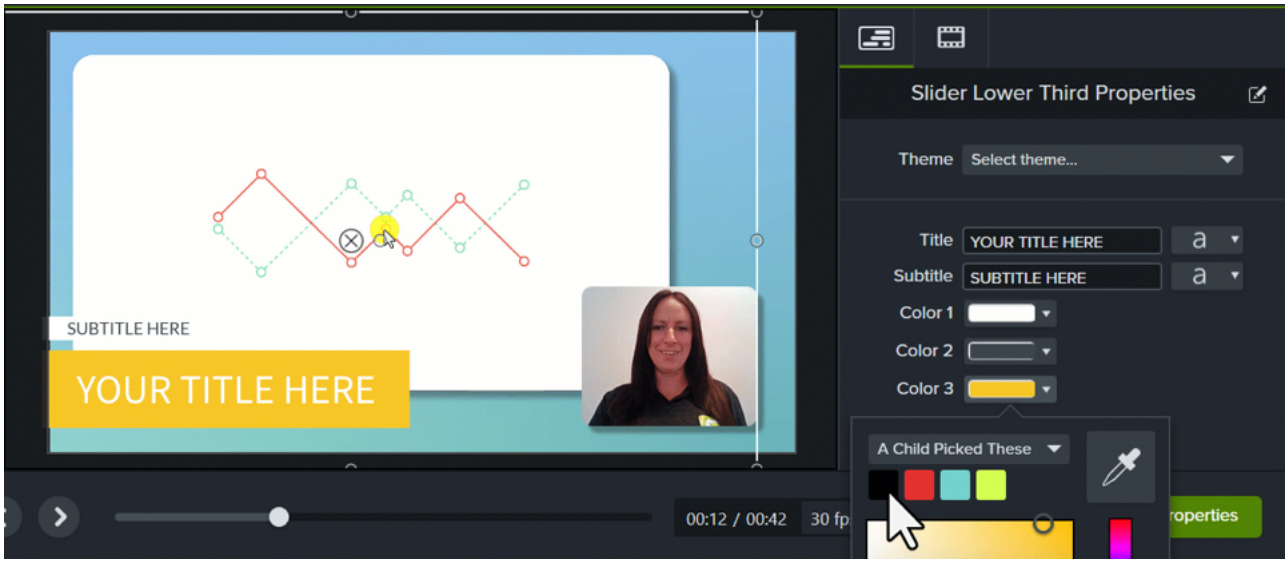
Después de añadir un activo desde la pestaña secundaria **Assets para Camtasia** o desde tu biblioteca (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/biblioteca/) personal, personaliza las propiedades para:

- Editar el texto.
- Hacer coincidir los colores y logotipos de tu marca.
- Establecer la estética o el tono del vídeo.
- Conseguir el efecto deseado cambiando la velocidad u otras propiedades visuales.

Para personalizar un activo:

1. Haz clic para seleccionar el activo en la línea de tiempo o en el lienzo.
2. Haz clic en el botón **Propiedades**.
   

3. Se abre el panel Propiedades. Cada activo tiene su propio conjunto de propiedades personalizables, como el color, el tamaño, el texto y la velocidad. Edita las propiedades que quieras para cada uno.



4. Para previsualizar los cambios, arrastra el cabezal de reproducción en la línea de tiempo hasta la posición de inicio que desees y haz clic en el botón **Reproducir** o pulsa la **barra espaciadora**. El lienzo muestra una vista previa de tu vídeo.

Tipos de activos de Camtasia

Los siguientes tipos de activos están disponibles directamente en Camtasia desde la pestaña secundaria Assets para Camtasia. Es posible acceder a algunos activos (plantillas (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/usar-una-plantilla/), temas (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/temas/) y marcos de dispositivo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/marcos-dispositivo/)) a través de otras ubicaciones en Camtasia y en el producto según se indica a continuación.

▼ Personalizables

- **Títulos**
  Capta la atención de tus espectadores con la animación de título perfecta. Añade fácilmente tu logotipo, texto y colores para hacerlo a tu manera.
- **Fondos dinámicos**
  Animaciones de fondo en bucle para tu próximo proyecto. Personaliza la velocidad, el color, la inclinación y mucho más. Consulta Añadir un fondo dinámico (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/fondos-dinamicos/).
- **Gráficos de movimiento**
  Transmite tu mensaje con facilidad. Elige entre cientos de gráficos en movimiento, como tercios inferiores,rótulos (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/anotaciones/), animaciones y mucho más, para crear potentes vídeos explicativos y de productos.
- **Rótulos**
  Anotaciones, animaciones y gráficos personalizables diseñados para centrar la atención del espectador: flechas, indicadores, formas y mucho más. Consulta Añadir flechas, formas y rótulos (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/anotaciones/).
- **Plantillas**
  Crea vídeos más rápido que nunca con las plantillas de vídeo de arrastrar y soltar que puedes personalizar en unos pocos clics. Consulta Cómo usar una plantilla (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/usar-una-plantilla/).

- **Paquetes de activos**
  Elementos de vídeo temáticos cuidadosamente seleccionados para ayudarte a alcanzar tus metas.
- **Temas**
  Los temas personalizables dan al instante a tu vídeo un aspecto más profesional y pulido con colores y fuentes coordinados. ¡No es necesario tener experiencia en diseño gráfico! Consulta Crear tu paleta de colores (temas) (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/temas/).
- **Marcos de dispositivo**
  Consigue rápidamente que cualquier vídeo parezca que se está reproduciendo en la pantalla de un ordenador de sobremesa, portátil o dispositivo móvil. Establece el contexto y añade un nivel de profesionalidad a tus vídeos con marcos de dispositivo personalizables.

> **Nota:** para acceder a los marcos de dispositivo en Camtasia, selecciona la pestaña **Efectos visuales** y arrastra el efecto **Marco de dispositivo** a los medios en la línea de tiempo. Haz clic en el botón **Propiedades** y selecciona el marco del dispositivo que quieras en el menú desplegable **Tipo**. Consulta Incluir contexto con marcos de dispositivo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/marcos-dispositivo/).

▼ Vídeos

- **Contenido de vídeo**
  Mejora tus proyectos de vídeo con contenido libre de derechos. Explora millones de videoclips de alta calidad que dan vida a tus historias.
- **Animaciones**
  Estas divertidas y expresivas animaciones te ayudarán a transmitir emociones, simplificar ideas complejas y harán las delicias de tus espectadores.
- **Fondos en movimiento**
  Haz que tus vídeos destaquen con fondos de vídeo animados y en bucle. Explora millones de fondos en movimiento libres de derechos.
- **Efectos**
  Encuentra el efecto de vídeo perfecto para mejorar tu próximo vídeo. Biblioteca de efectos de vídeo de clips cortos libres de derechos con canal alfa.

▼ Imágenes

- **Fotos**
  Da vida a tus ideas con impresionantes fotos libres de derechos.
- **Iconos**
  Descubre las ilustraciones y los iconos libres de derechos perfectos para tu próximo proyecto de vídeo.

▼ Audio

- **Música**
  Encuentra música de fondo de alta calidad para vídeos. Explora pistas de audio instrumentales y vocales libres de derechos de autor para varios estados de ánimo, estilos y géneros.
- **Efectos de sonido**
  Enfatiza el contenido importante de tu vídeo con efectos de sonido. Encuentra el efecto de sonido libre de derechos perfecto para acompañar a la acción en pantalla.

Busca inspiración

Echa un vistazo a estos tutoriales para seguir desarrollando tus habilidades y descubrir nuevas formas de utilizar los activos de Camtasia en tus vídeos:

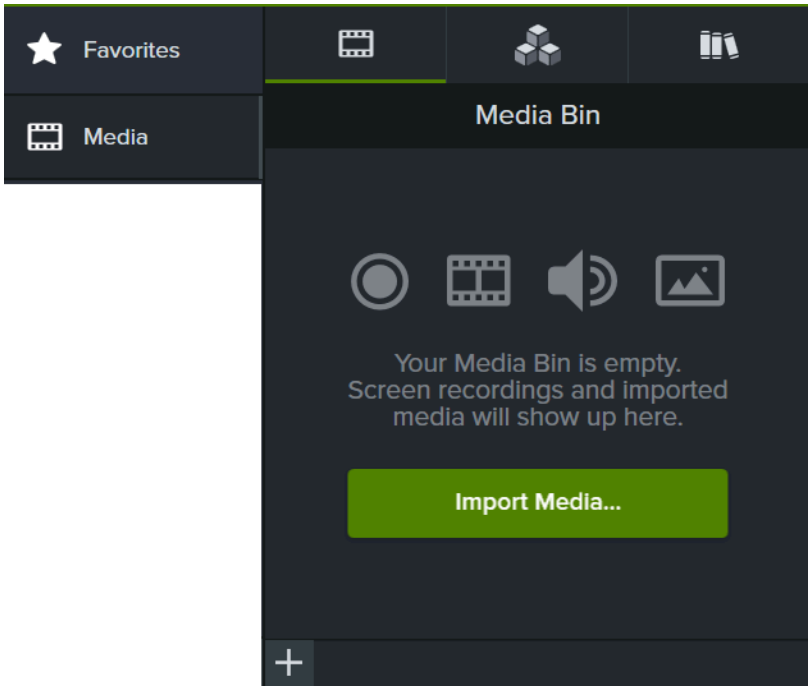
- 4 formas de visualizar tu audio (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/visualizadores-audio/)
- Añadir un fondo dinámico (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/fondos-dinamicos/)
- Crear tu paleta de colores (temas) (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/temas/)
- Añadir texto a tu vídeo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/video-texto/)
- Preparar el tono de tu vídeo con música de fondo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/musica-fondo/)
- Incluir contexto con marcos de dispositivo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/marcos-dispositivo/)
- Cómo usar una plantilla (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/usar-una-plantilla/)
- Crear activos personalizados (https://www.techsmith.es/learn/tutorials/camtasia/crear-activos-personalizados/)

Importar y administrar los medios (contenedor de medios)

Importa y administra los archivos de origen de grabaciones, vídeo, audio e imagen del proyecto activo en el contenedor de medios.

Descripción del contenedor de medios

El contenedor de medios contiene cualquier medio que grabes o añadas a tu proyecto de vídeo actual. Para abrirlo, selecciona **pestaña Medios > pestaña secundaria Contenedor de medios**.



Grabar o importar medios en un proyecto

Selecciona cualquiera de las siguientes opciones para grabar o importar contenido en el contenedor de medios para utilizarlo en tu vídeo:

▼ Grabar la pantalla

Consulta Crea tu primer vídeo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/grabar-editar-compartir/).

▼ Importar medios desde el ordenador

1. Haz clic en la pestaña **Medios**.
2. Haz clic en + > **Importar medios** o haz doble clic en el contenedor de medios.
3. Haz clic para seleccionar los medios que quieras importar. **Haz clic con la tecla Control** (Windows) o **Comando** (Mac) pulsada para seleccionar varios archivos a la vez.
4. Haz clic en **Abrir** (Windows) o en **Importar** (Mac).

Los medios importados aparecerán en el contenedor de medios.

▼ Grabar una presentación de PowerPoint

Consulta Grabar una presentación de PowerPoint (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/grabar-una-presentacion-powerpoint/).

▼ Importar diapositivas de PowerPoint

Consulta Importar diapositivas de PowerPoint (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/importar-diapositivas-powerpoint/).

▼ Importar medios a Camtasia Rev para aplicar diseños y efectos rápidos

Importa una grabación o contenido de otras personas a Camtasia Rev para aplicar un aspecto y diseño coherentes en tu vídeo. Consulta Aplicar diseños y efectos rápidos con Camtasia Rev (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/importar-a-camtasia-rev/).

▼ Grabar un dispositivo iOS

Consulta Grabar una demostración o un tutorial iOS (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/grabacion-de-dispositivos-ios/).

▼ Importar medios desde un dispositivo móvil

Puedes enviar imágenes o vídeos a Camtasia desde tu dispositivo móvil.

1. Selecciona **Archivo** > **Conectar dispositivo móvil**.
2. Sigue las instrucciones que aparecen en el cuadro de diálogo Conectar dispositivo móvil.

Los medios importados aparecerán en el contenedor de medios. Consulta Grabar una demostración o un tutorial iOS (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/grabacion-de-dispositivos-ios/).

▼ Importar medios desde Google Drive

1. Haz clic en la pestaña **Medios**.
2. Haz clic en el icono + > **Importar desde Google Drive**.
3. Introduce tu correo electrónico y contraseña de Google.
4. Haz clic para seleccionar los medios que quieras importar. **Haz clic con la tecla Control** (Windows) o **Comando** (Mac) pulsada para seleccionar varios archivos a la vez.
5. Haz clic en **Importar**.

Los medios importados aparecerán en el contenedor de medios.

▼ Grabar una narración de voz

Consulta Grabar una narración de voz (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/grabar-una-narracion-de-voz/) (editor de Camtasia) o Grabar una voz en off (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/audiate/grabar-una-voz-en-off) (Camtasia Audiate).

Añadir medios a un vídeo

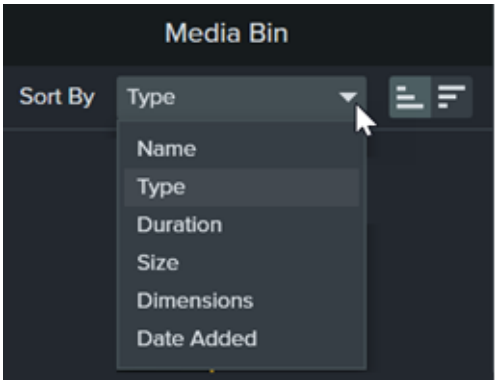
Para incluye medios en tu vídeo, selecciona **pestaña Medios > pestaña secundaria Contenedor de medios**. Arrastra los medios a la ubicación que desees en la línea de tiempo o el lienzo.

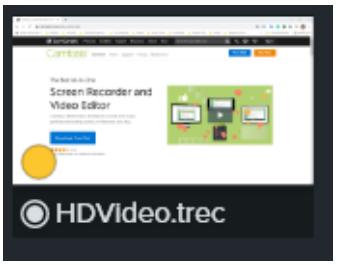
Obtén consejos sobre cómo colocar los medios o activos.

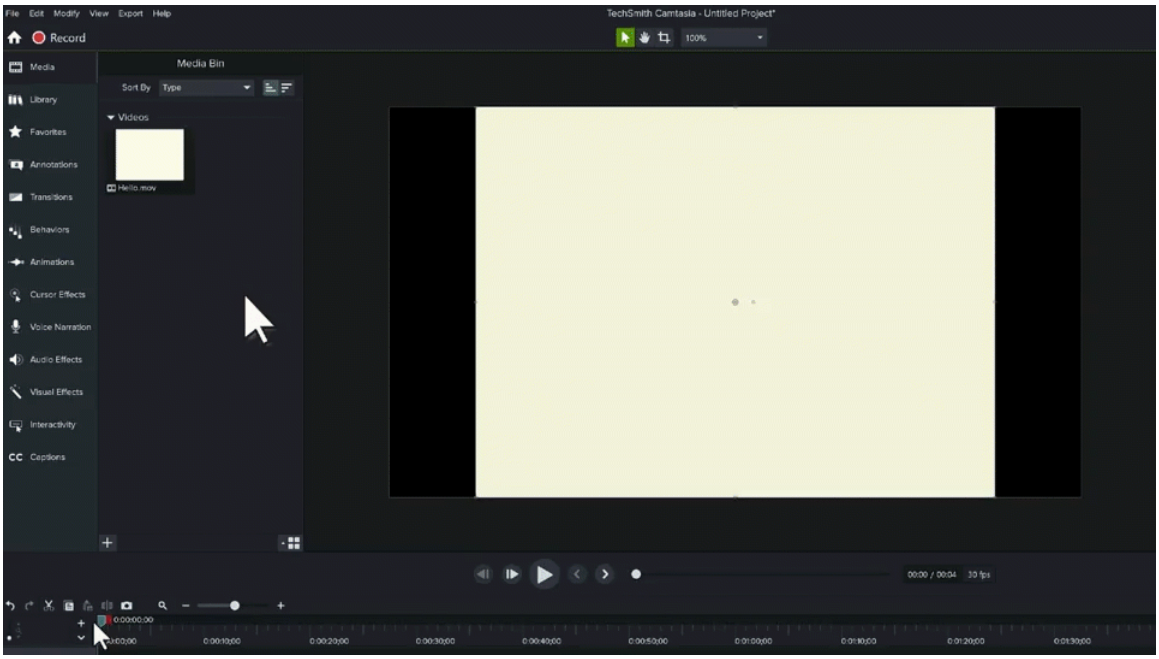
Consulta Colocar los medios en lienzo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/trabajar-con-el-lienzo/) o Explorar la línea de tiempo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182300) para obtener recomendaciones sobre cómo colocar los medios en el lienzo o en la línea de tiempo.

Gestionar u organizar medios

Una vez añadidos los medios al proyecto, las siguientes tareas te ayudarán a ver y organizar el contenido en el contenedor de medios.

Cambiar vista del contenedor de medios	Haz clic en el botón **Vista del contenedor de medios** para cambiar la visualización de los medios:  • Miniaturas grandes • Miniaturas medianas • Miniaturas pequeñas • Miniaturas extrapequeñas • Vista de lista
Ordenar medios	Selecciona una opción en el desplegable **Ordenar por**. Haz clic en el botón **Orden ascendente** o bien en **Orden descendente**. 

Vista detallada de los medios	Haz clic con el botón derecho en los medios y selecciona **Detalles**.
Localizar medios no usados (medios no presentes en la línea de tiempo)	Para eliminar medios no usados, haz clic con el botón derecho en el contenedor de medios y selecciona **Eliminar medios no usados**. Para seleccionar medios no usados, haz clic con el botón derecho en el contenedor de medios y elige **Seleccionar medios no usados**.
Crear un vídeo proxy	Crea un proxy de tus vídeos de alta definición para mejorar el rendimiento de la edición, como los retrasos o saltos durante la reproducción. Haz clic con el botón derecho en el medio en el contenedor de medios y selecciona **Vídeo proxy > Crear vídeo proxy**. Aparecerá un icono en la miniatura del vídeo cuando el proceso se haya completado. 
Eliminar un vídeo proxy	Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en el medio proxy en el contenedor de medios y selecciona **Vídeo proxy > Eliminar vídeo proxy**. Para eliminar todos los vídeos proxy: • **Windows:** selecciona **Editar > Preferencias > pestaña Avanzado > botón Eliminar vídeos proxy**. • **Mac:** selecciona **Camtasia 2023 > Ajustes** (macOS 13 o versión posterior) o **Preferencias** (macOS 12 o versión anterior) **> pestaña General > botón Eliminar todos los vídeos proxy**.
Renombrar medio (solo Mac)	Haz clic con el botón derecho en los medios y selecciona **Renombrar**. Escribe un nombre nuevo.

Crear un vídeo invertido	Crea una copia de tu vídeo en la que los eventos se muestren en orden inverso.  Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en el medio en el contenedor de medios y selecciona **Invertir vídeo**. El nuevo medio se añade al contenedor de medios. **Nota:** Los vídeos invertidos no incluyen audio. Para cancelar un vídeo invertido durante el procesamiento, haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en el medio en el contenedor de medios y selecciona **Cancelar vídeo invertido**.

Formatos de archivo admitidos en Camtasia

Windows	Mac
Archivos de vídeo AVI, MP4, MPG, MPEG, MTS, M2TS, WMV, MOV	**Archivos de vídeo** MP4, MPG, MPEG, MOV
Archivos de grabación de Camtasia TREC	**Archivos de grabación de Camtasia** TREC
Archivos de imagen BMP, GIF, JPG, JPEG, PNG, PDF, TIF, TIFF, JSON (Lottie)	**Archivos de imagen** BMP, GIF, JPG, JPEG, PNG, PDF, JSON (Lottie)
Archivos de audio WAV, MP3, WMA, M4A	**Archivos de audio** M4A, WAV, MP3

Grabar y editar vídeo de la cámara (imagen dentro de imagen)

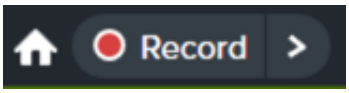
Aprende a grabar vídeo desde una cámara web u otro dispositivo con cámara para conectar con tu público. Selecciona un diseño y edita cómo aparece la grabación de tu cámara en el vídeo.

1. Grabar la pantalla y la cámara juntas

1. Realiza una de las siguientes acciones para abrir la grabadora de Camtasia:
   - En la pantalla de inicio de Camtasia, haz clic en **Nueva grabación Camtasia Rev**.

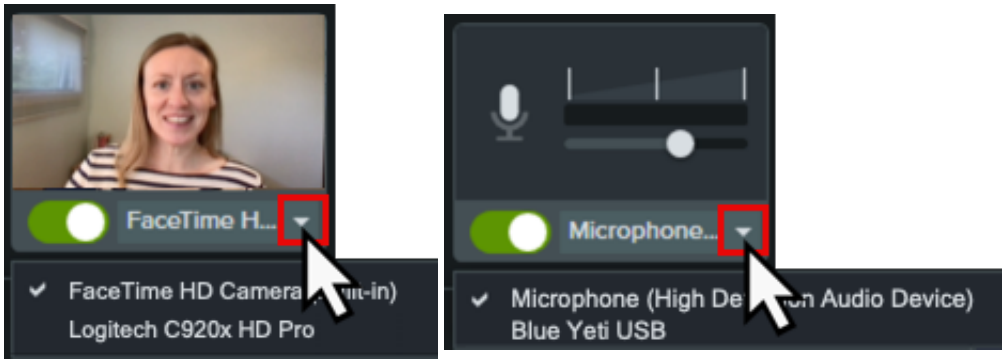
   - Desde un proyecto abierto, haz clic en **Grabar**.

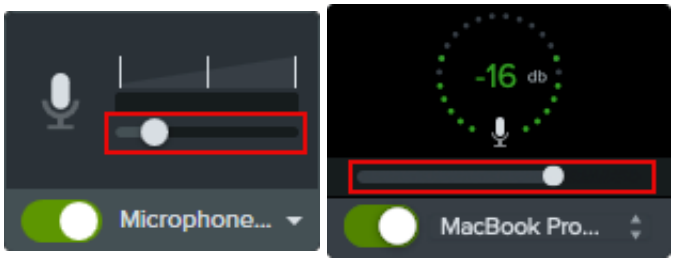
2. En la grabadora de Camtasia, haz clic en los selectores de **Grabación de pantalla**, **Cámara**, **Micrófono** y **Audio del sistema** (opcional) para activarlos.

3. Camtasia resalta el área de grabación seleccionada en la pantalla. Arrastra los controles para ajustar la selección. Para obtener más información sobre la selección del área de grabación, consulta Crea tu primer vídeo. (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/grabar-editar-compartir/).
4. Haz clic en las listas desplegables de **Cámara** y **Micrófono** para seleccionar los dispositivos concretos.



5. Arrastra el control deslizante del micrófono para aumentar o disminuir el nivel de audio.



6. Haz clic en el conmutador **Camtasia Rev** para activar Camtasia Rev.



7. Haz clic en el botón **Grabar**.
8. Cuando hayas terminado de grabar, haz clic en el botón **Detener**.

2. Editar el diseño y el estilo con Rev

Tu grabación se abre en Camtasia Rev, donde puedes aplicar tu estilo personal con solo unos clics.

Tamaño
Ajusta el tamaño del vídeo en función de dónde quieras alojarlo o compartirlo. Rev proporciona opciones para los tamaños de vídeo estándar de todos tus canales.

Diseño
Elige entre una serie de diseños basados en el contenido de tu grabación. Las opciones incluyen la cámara a pantalla completa o los diseños de imagen dentro imagen, con grabaciones tanto de la cámara como de la pantalla.

Fondo
Elige entre una variedad de colores, patrones y animaciones de fondo para que tu contenido sea más atractivo visualmente.

Efectos
Aplica múltiples efectos al cursor, a la cámara y a la grabación de pantalla para llamar la atención o marcar el tono.

Filtros
Aplica filtros visuales para mejorar el aspecto del vídeo de la cámara.

> **Nota:** puedes desactivar algunas de las selecciones automáticas de Camtasia Rev, como los fondos. Haz clic para anular la selección de la opción en las pestañas **Fondo**, **Efectos** o **Filtros**.

Cuando tengas el vídeo como a ti te gusta, haz clic en **Exportar** para exportar tu vídeo directamente desde Rev.

Haz clic en el botón **Editar en Camtasia** para personalizar y editar aún más tu grabación. Consulta Mover y redimensionar la grabación de la cámara.

3. Mover y redimensionar la grabación de la cámara

El editor de Camtasia se abre con los componentes de tu vídeo en pistas separadas:

- Fondo (si se ha seleccionado en Camtasia Rev)
- Grabación de pantalla y audio del sistema combinados
- Grabación de cámara y micrófono combinados

Aplica cualquiera de estas opciones para editar el aspecto de la grabación de tu cámara.

Mover y redimensionar la grabación de la cámara

Puedes personalizar aún más tu contenido en el diseño Rev que hayas seleccionado. Por ejemplo, mover la cámara web para que se muestre a la izquierda en lugar de a la derecha en el vídeo.

1. En la barra de herramientas del lienzo, selecciona el **modo de edición**.

2. Para mover la grabación de la cámara, haz clic y arrastra el contenido a la ubicación deseada en el lienzo.
3. Para cambiar el tamaño de la grabación de la cámara, haz clic para seleccionar el contenido en el lienzo. Arrastra el control deslizante de una esquina hacia dentro o hacia fuera en el lienzo o arrastra el **control deslizante de escala** en las propiedades.

Encuadrar el contenido

Camtasia Rev coloca automáticamente la grabación de tu cámara en un marco dentro del diseño seleccionado. Para editar cómo aparece la grabación de tu cámara en el encuadre:

1. En la barra de herramientas del lienzo, selecciona el **modo de recorte**.

2. Para ampliar o reducir el contenido, haz clic para seleccionar la grabación de la cámara en el lienzo y arrastra el **control deslizante de escala** en las propiedades.
3. Para colocar el contenido en el encuadre, haz clic y arrastra la grabación de la cámara en el lienzo.

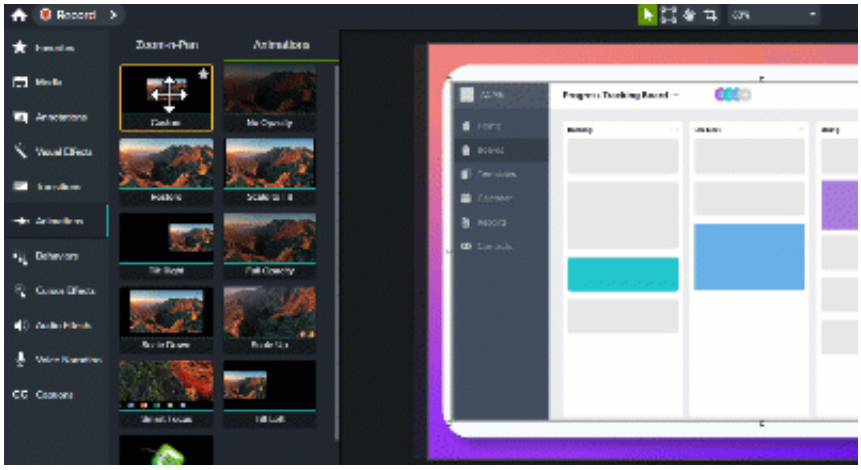
4. Añadir animaciones para mover o aplicar transiciones a los medios

Puedes añadir animaciones a medios, como por ejemplo para:

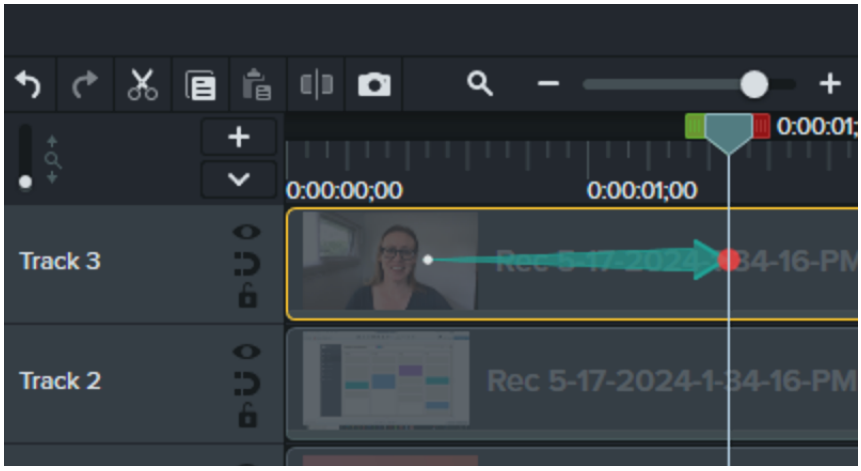
- Cambiar el tamaño del vídeo de la cámara para llenar la pantalla al inicio del vídeo.
- Recolocar el vídeo de la cámara durante el vídeo para dejar ver una zona de la grabación de pantalla.

Para añadir una animación:

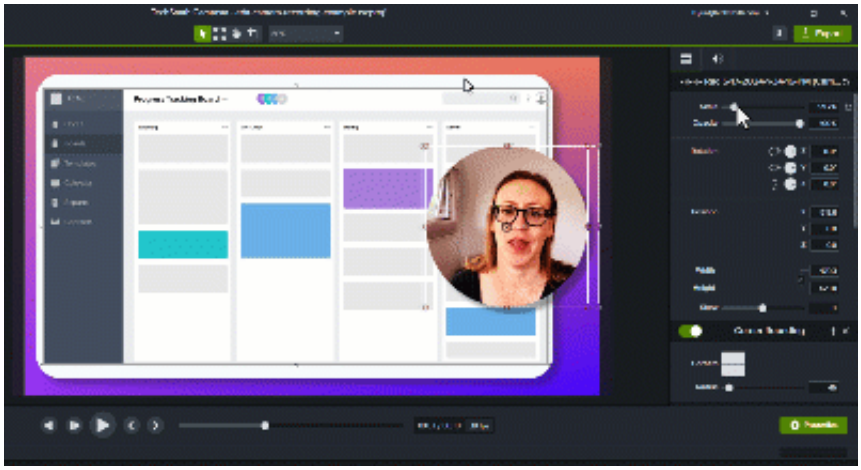
1. Haz clic en la pestaña **Animaciones**.
2. Haz clic en la pestaña secundaria **Animaciones**(solo Windows).
3. Arrastra la animación **personalizada** a la grabación de la cámara en la línea de tiempo.



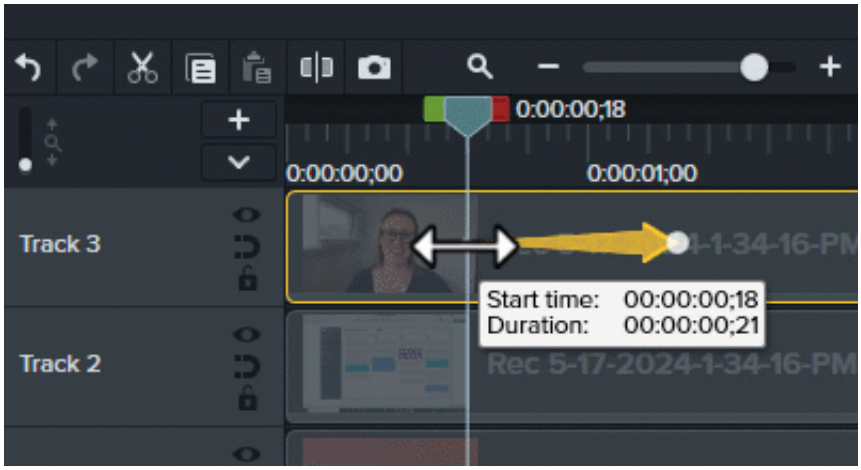
4. Aparece una flecha en la línea de tiempo. El cabezal de reproducción se desplaza automáticamente a la punta de la flecha, que indica dónde termina la animación.



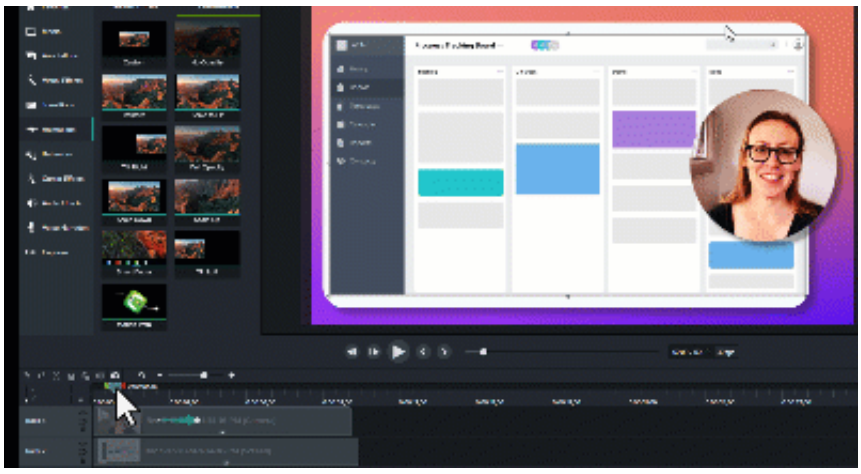
5. En el panel de propiedades o en el lienzo, ajusta la posición y la escala de la cámara que graba para el final de la animación.



6. Opcional: mueve el cabezal de reproducción a la cola de la flecha y ajusta la posición y la escala de la grabación de la cámara para el inicio de la animación.
7. Arrastra la cola de flecha en la línea de tiempo hasta donde quieras que empiece la animación.



8. Arrastra la punta de flecha en la línea de tiempo hasta donde quieras que termine la animación.
9. Arrastra el cabezal de reproducción sobre la animación en la línea de tiempo para revisarla. Realiza los ajustes necesarios.



Para obtener información detallada sobre cómo aplicar animaciones, consulta Animaciones en profundidad (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/animaciones-en-profundidad/).

Grabar una demostración o un tutorial en iOS

Aprende a grabar la pantalla de un iPhone o iPad y a editarla en Camtasia. Añade efectos gestuales para mostrar cada toque, pellizco y deslizamiento.

Graba la pantalla de tu dispositivo iOS, por ejemplo, para demostrar cómo funciona una aplicación para móvil. A continuación, edita en Camtasia para Mac o Windows y añade efectos gestuales específicos para móviles y marcos de dispositivo.

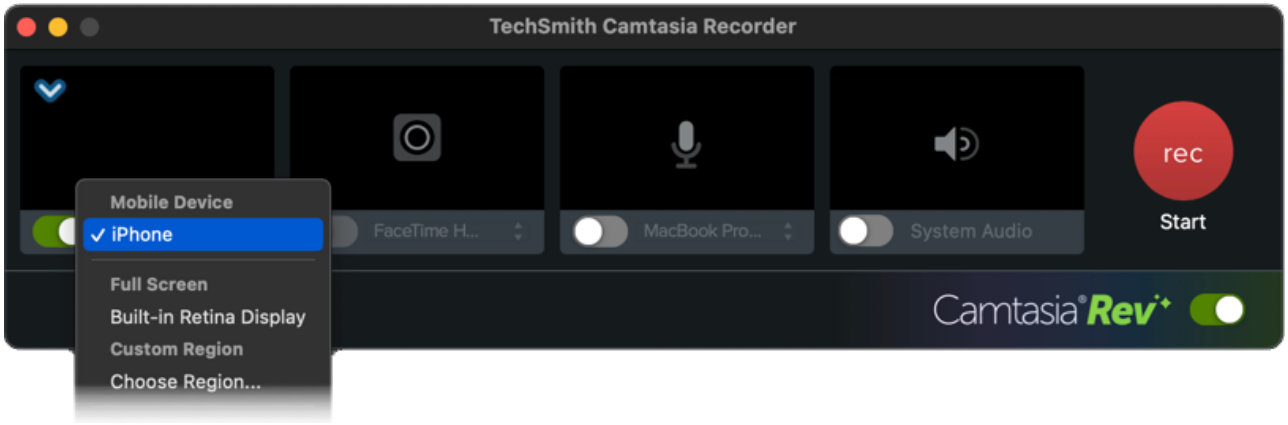
Grabar con Camtasia (solo Mac)

> **Nota:** solo Camtasia para Mac permite grabar dispositivos iOS directamente en Camtasia. Para grabar y editar grabaciones de iOS con Camtasia para Windows, consulta Grabar con la aplicación Capture para móvil.

1. Conecta tu iPhone o iPad con un cable Lightning o USB-C a un ordenador que ejecute Snagit para Mac.



2. En Camtasia, selecciona **Archivo** > **Nueva grabación**.
3. Se abre la grabadora de Camtasia. Haz clic en el desplegable **Pantalla** y selecciona el dispositivo iOS en la sección Dispositivo móvil.



> **Nota:** aparecerá un mensaje si debes actualizar macOS a una versión más reciente para grabar tu dispositivo móvil.

Para saber cómo configurar las demás opciones de grabación, como el micrófono o el audio del sistema, consulta Crea tu primer vídeo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/grabar-editar-compartir/).

4. Configura la pantalla que quieras en tu dispositivo y haz clic el botón **Iniciar grabación** en Camtasia.
5. Cuando hayas terminado de grabar el dispositivo iOS, haz clic en el botón **Detener grabación** en Camtasia.

La grabación se abre en el editor de Camtasia. Añade efectos gestuales o un marco del dispositivo para mejorar el vídeo final.

Grabar con la aplicación Capture para móvil

La aplicación TechSmith Capture para móvil permite enviar de forma inalámbrica imágenes y vídeos desde dispositivos móviles directamente a Camtasia. Utiliza esta opción:

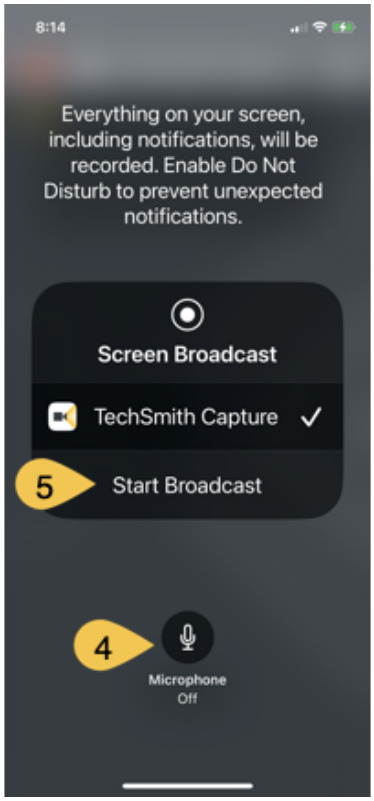
- Cuando no puedas conectar tu dispositivo iOS al ordenador con un cable.
- Para grabar en un dispositivo iOS y enviar la grabación a Camtasia para Windows o Mac.

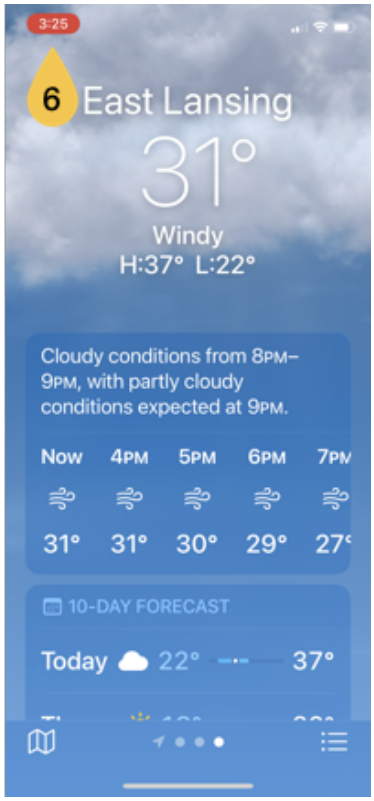
> **Nota:** el dispositivo iOS y el ordenador deben estar conectados a la misma red inalámbrica.

Para grabar con la aplicación Capture para móvil y exportar a Camtasia:

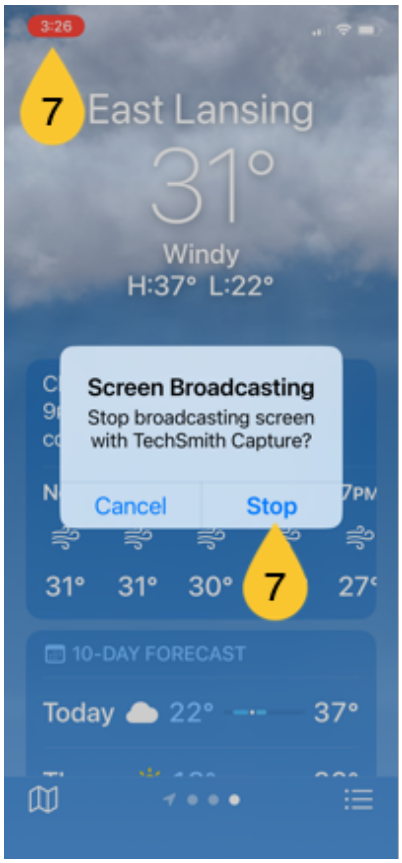
1. En tu iPhone o iPad, descarga la aplicación TechSmith Capture para móvil desde el App Store (https://apps.apple.com/es/app/techsmith-capture/id1266321056).
2. Abre la aplicación Capture en el teléfono móvil e inicia sesión en tu cuenta de TechSmith.
3. Toca el botón rojo de **grabación**.

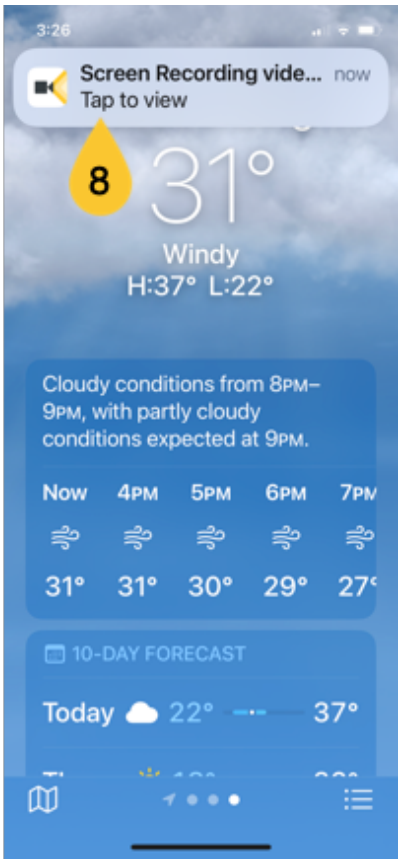






4. Toca el botón del **micrófono** para activar o desactivar la grabación del micrófono.
5. Cuando todo esté listo para empezar, toca **Iniciar retransmisión**.
6. Capture muestra una cuenta atrás de tres segundos y, a continuación, comienza la grabación. Durante la grabación, aparece un indicador rojo en la pantalla.
7. Para detener la grabación, toca el **indicador de grabación** y luego toca **Detener**.





8. Toca la notificación en la parte superior de la pantalla para ver la grabación en la aplicación Capture para

móvil.

9. Toca **Share** para compartir.
10. En el cuadro de diálogo de exportación, toca **Camtasia**.
11. Completa uno de los siguientes pasos, dependiendo de la situación:
    - Si aún no has conectado tu dispositivo móvil a Camtasia, sigue las instrucciones que aparecen en pantalla.
    - Si previamente has conectado tu dispositivo iOS a Camtasia, tu grabación se añadirá automáticamente al contenedor de medios de Camtasia.
    - Si has conectado tu dispositivo iOS a varias versiones de Camtasia, toca para seleccionar la versión que quieras utilizar.

Tu grabación se añade al contenedor de medios de Camtasia.

Nota: si la aplicación Capture no puede exportar a Camtasia, consulta:

- Solución de problemas de la aplicación TechSmith Capture (iOS) (https://support.techsmith.com/hc/es-es/articles/360016417072-TechSmith-Capture-iOS-App-Troubleshooting)
- Formas alternativas de enviar a Camtasia

Formas alternativas de enviar a Camtasia

Si la aplicación Capture no puede exportar directamente a Camtasia, transfiere la grabación a tu ordenador por AirDrop (solo Mac) o un servicio de almacenamiento en la nube como Dropbox o Google Drive. Luego importa la grabación manualmente a Camtasia.

▼ Ver los pasos de AirDrop (solo Mac)

1. Abre la grabación en la aplicación Capture para móvil.
2. Toca **Share** para compartir.
3. En el cuadro de diálogo de exportación, toca **More** (Más).
4. En el siguiente diálogo, toca **AirDrop**.
5. En la ventana de AirDrop, toca para seleccionar el nombre o el número de serie del ordenador Mac.
6. En la notificación de AirDrop del ordenador Mac, selecciona **Aceptar > Guardar en Descargas**.
7. Importa el archivo multimedia a tu proyecto de Camtasia. Consulta Importar y administrar los medios (contenedor de medios) (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/importar-administrar-medios/).

▼ Ver los pasos de almacenamiento en la nube (Mac o Windows)

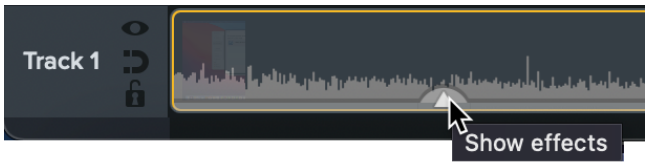
1. Abre la grabación en la aplicación Capture para móvil.
2. Toca **Share** para compartir.

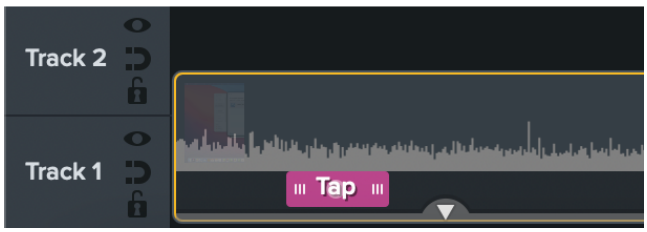
3. En el cuadro de diálogo de exportación, toca **More** (Más).
4. En el siguiente diálogo, toca para seleccionar una aplicación de almacenamiento en la nube, o toca **More** y luego selecciona la aplicación.
5. Selecciona una ubicación para el archivo y toca **Upload** (Cargar).
6. Importa el archivo multimedia a tu proyecto de Camtasia. Consulta Importar y administrar los medios (contenedor de medios) (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/importar-administrar-medios/).

Añadir efectos gestuales

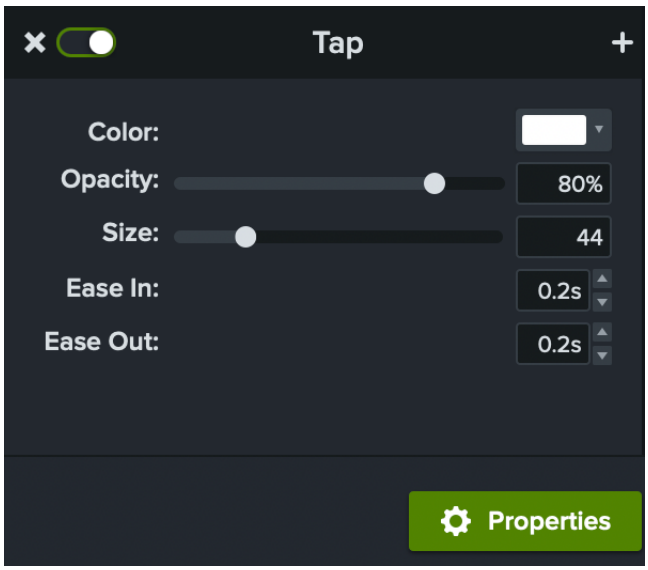
Los efectos gestuales añaden efectos visuales que simulan toques, barridos y pellizcos en los dispositivos móviles.

1. Haz clic en la pestaña **Efectos gestuales**.
2. Arrastra un efecto gestual al lienzo.
3. Para cambiar la duración de un efecto, haz clic en la pestaña **Mostrar efectos** de la línea de tiempo y arrastra los extremos del efecto hacia dentro y hacia fuera.





4. Para editar las propiedades, haz clic para seleccionar el efecto en la línea de tiempo y edita los ajustes en el panel de propiedades.



Añadir un marco de dispositivo

Añade un marco de dispositivo alrededor de una imagen o clip de vídeo para proporcionar contexto o para colocar una grabación vertical dentro de un vídeo horizontal.



Para saber cómo añadir un marco de dispositivo, consulta Incluir

Cómo usar una plantilla

Aprende a usar plantillas para crear vídeos con el mismo estilo para ti y para tus colegas de trabajo.

Las plantillas incluyen marcadores de posición para tus clips de vídeo y facilitan la creación de:

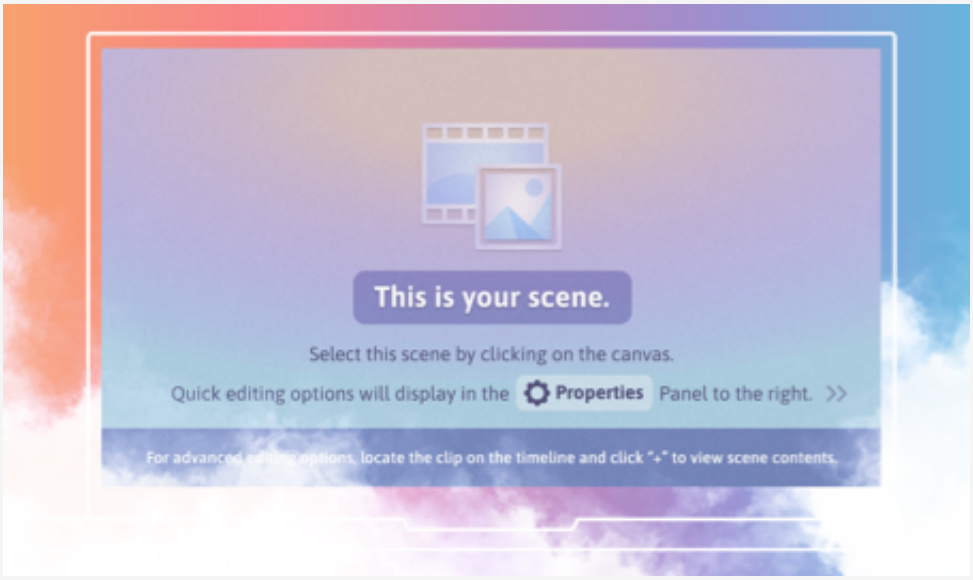
- Vídeos pulidos sin tener que empezar de cero.
- Vídeos coherentes para ti y tu equipo.

Elige entre las plantillas de diseño profesional disponibles en Camtasia o en el sitio web de activos de Camtasia (https://library.techsmith.com/es/camtasia/Customizable?webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=90363ab8-9729-9d10-d409-c32203ec78ce), o crea una plantilla de vídeo para compartir (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/crear-una-plantilla/).

Crear un proyecto de vídeo a partir de una plantilla

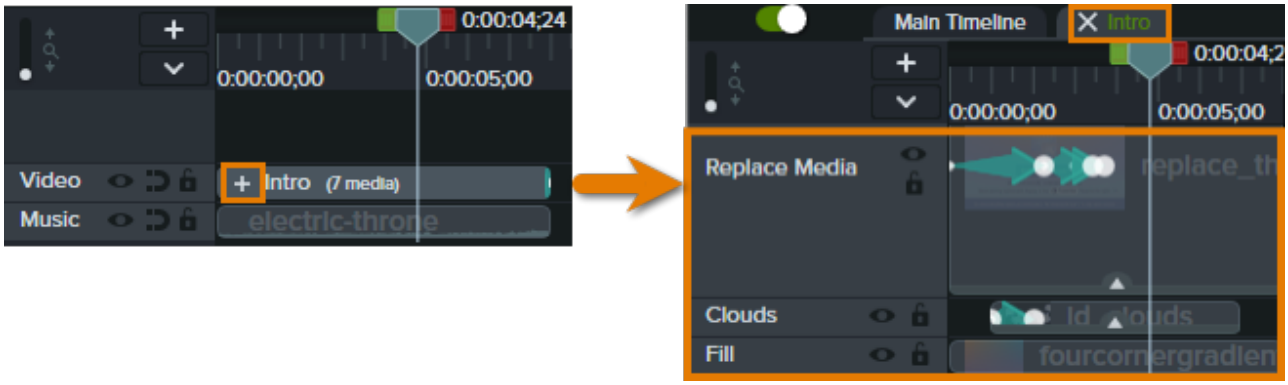
1. En el editor de Camtasia, selecciona **Archivo** > **Nuevo proyecto a partir de plantilla**.
2. Se abrirá el Administrador de plantillas. Haz seleccionar una plantilla y elige **Nuevo a partir de plantilla**.

   Nota: algunas plantillas están diseñadas para imágenes en lugar de vídeo. Para encontrar una plantilla diseñada específicamente para contenido de vídeo, busca “Esta es tu escena” en la miniatura o vista previa de la plantilla.

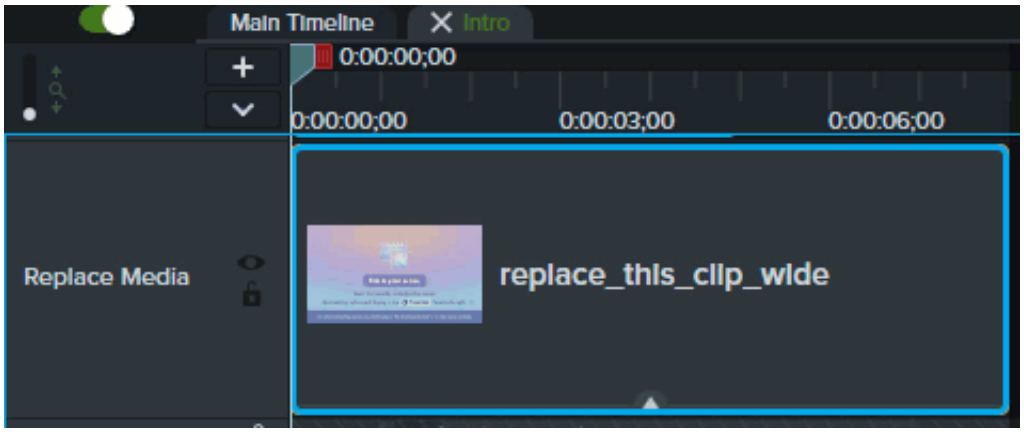
   

3. La plantilla se abrirá como un nuevo proyecto. Selecciona **Archivo** > **Guardar como** para guardar el archivo de proyecto de vídeo (.tscproj para Windows o .cmproj para Mac).
4. Si el marcador de posición está en un grupo, haz clic en el icono + de la línea de tiempo para abrir el

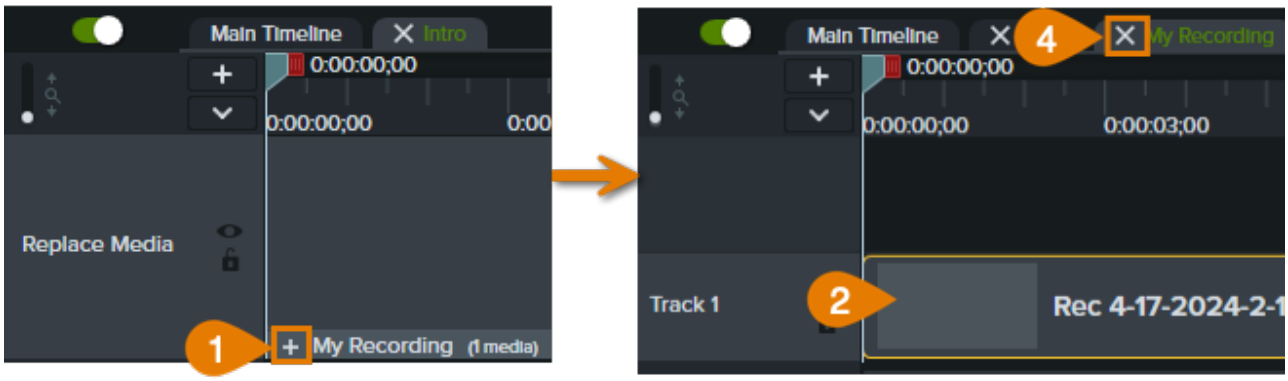
grupo. Los medios del grupo aparecen en pistas separadas, y el nombre del grupo se muestra en una pestaña encima de la línea de tiempo. Para saber más, consulta Cómo usar pestañas de grupos (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/medios-agrupados/).



5. Para reemplazar el contenido de vídeo en una plantilla, selecciona la pestaña **Medios** y arrastra una grabación desde las pestañas secundarias Contenedor de medios (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/importar-administrar-medios/), Activos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/activos-camtasia/) o Biblioteca (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/biblioteca/) al medio original o al marcador de posición de la línea de tiempo. Cuando aparezca un contorno verde alrededor del medio o del marcador de posición, suelta el botón del ratón.



6. Aparecerá un menú con las opciones de reemplazo. Si la duración del nuevo medio es distinta de la del medio o marcador de posición, puedes elegir entre estas opciones:
    - **Sustituir en bloque:** desplaza todos los clips de la pista a la derecha para insertar espacio equivalente a la duración total del nuevo medio.
    - **Sustituir con velocidad del clip:** aumenta la velocidad de reproducción del nuevo medio para que se ajuste a la duración del marcador de posición.
    - **Sustituir desde el final:** recorta el nuevo medio para ajustar la duración del marcador de posición. Si la duración del nuevo medio es mayor, se recortará el principio del clip para ajustar la duración.
    - **Sustituir desde el principio:** recorta el nuevo medio para ajustar la duración del marcador de posición. Si la duración del nuevo medio es mayor, se recortará el final del clip para ajustar la duración.
7. Se crea un grupo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/medios-agrupados/) con el nombre del nuevo medio. Si necesitas ajustar la escala u otras propiedades de los medios para adaptarlos a la plantilla:



1. Haz clic en el icono + para abrir el nuevo grupo de medios.
2. Selecciona los medios en la línea de tiempo.
3. Haz los ajustes necesarios en el panel Propiedades (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/medios-panel/).
4. Haz clic en el icono ✕ en la pestaña del grupo, encima de la línea de tiempo, para cerrar el grupo.

8. Para compartir el vídeo, consulta Exportar y compartir un vídeo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/exportar-compartir/).

Sugerencia: encuentra más plantillas en el sitio web de activos de Camtasia.

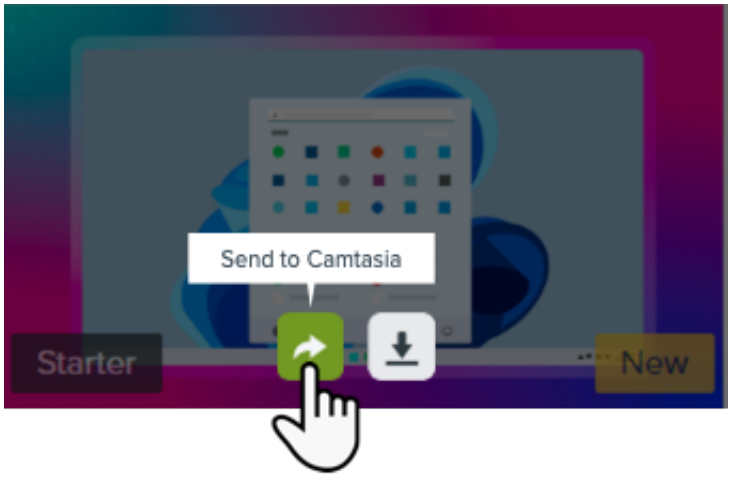
Explora e importa plantillas personalizables de diseño profesional desde el sitio web de activos de Camtasia. Consulta Importar una plantilla desde los activos de Camtasia.

Administrar plantillas

- Importar una plantilla desde los activos de Camtasia
- Importar una plantilla desde tu ordenador
- Renombrar una plantilla
- Eliminar una plantilla

Importar una plantilla desde los activos de Camtasia

1. En el editor de Camtasia, selecciona **Archivo** > **Nuevo proyecto a partir de plantilla**.
2. Se abre el diálogo Administrador de plantillas. Haz clic en el botón **Descargar más plantillas**.
3. Se abrirá el sitio web de activos de Camtasia (https://library.techsmith.com/es/camtasia/assets/Customizable/Templates?webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=90363ab8-9729-9d10-d409-c32203ec78ce).
    - En Mac, selecciona **Busca activos para Camtasia** > **Plantillas**.
4. Pasa el ratón por encima de una plantilla para mostrar una vista previa más grande y las opciones disponibles.
5. Haz clic en el botón **Enviar a Camtasia**.



La plantilla se añade al diálogo Administrador de plantillas. El Administrador de plantillas contiene todas las plantillas disponibles actualmente en Camtasia.

Importar una plantilla desde tu ordenador

Puedes importar plantillas creadas por ti o por tu equipo. Para aprender a crear tu propia plantilla, consulta Crear una plantilla de vídeo para compartir (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/crear-una-plantilla/).

1. En el editor de Camtasia, selecciona **Archivo > Nuevo proyecto a partir de plantilla**.
2. Se abre el diálogo Administrador de plantillas. Haz clic en el botón  .
3. Selecciona el archivo .camtemplate y haz clic en **Abrir**.

La plantilla se añade al diálogo Administrador de plantillas. El Administrador de plantillas contiene todas las plantillas disponibles actualmente en Camtasia.

Renombrar una plantilla

1. En el editor de Camtasia, selecciona **Archivo > Administrar plantillas** (Windows) o **Camtasia > Administrar plantillas** (Mac).
2. Se abre el diálogo Administrador de plantillas. Haz clic para seleccionar una plantilla.
3. Haz clic en ••• y selecciona **Renombrar plantilla**.
4. Escribe el nombre de la nueva plantilla y pulsa **Intro**.

Eliminar una plantilla

1. En el editor de Camtasia, selecciona **Archivo > Administrar plantillas** (Windows) o **Camtasia > Administrar plantillas** (Mac).
2. Se abre el diálogo Administrador de plantillas. Haz clic para seleccionar una plantilla.
3. Haz clic en ••• y selecciona **Eliminar plantilla**.
4. Haz clic en **Eliminar** (Windows) o en **Sí** (Mac) para confirmar.

Aplicar diseños y efectos rápidos con Camtasia Rev

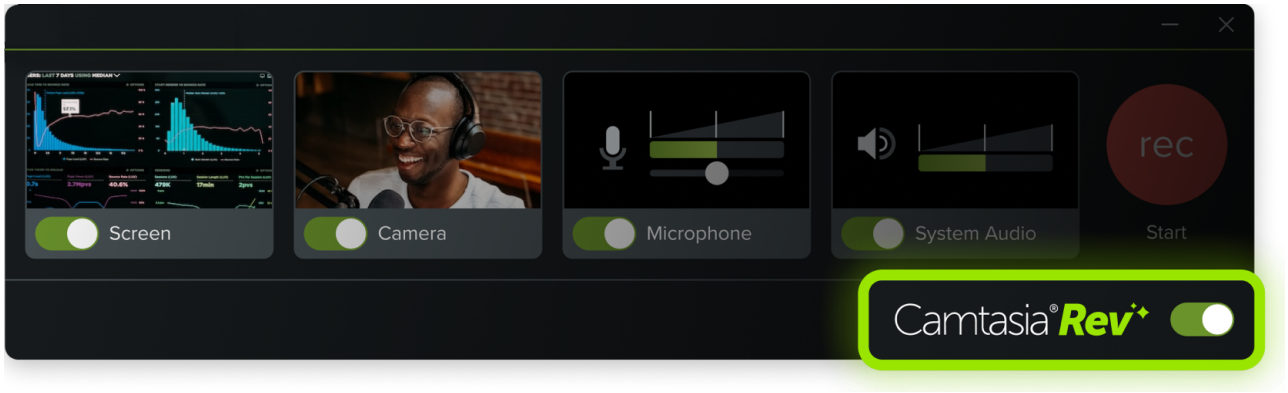
Aprende a importar grabaciones existentes en Camtasia Rev para darle un aspecto coherente a todo tu vídeo.

Iniciar una nueva grabación de Camtasia Rev

1. Abre Camtasia.
2. Haz clic en **Nueva grabación Camtasia Rev**.



3. Se abre la grabadora de Camtasia. Configura los ajustes de grabación que quieras. Consulta Crea tu primer vídeo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/grabar-editar-compartir/). Es importante que la opción **Camtasia Rev** esté activada.



4. Haz clic en el botón **Grabar**.

Después de grabar, se abre una vista previa de la grabación en Camtasia Rev.

1. Selecciona las personalizaciones que quieras. Consulta Acelerar la creación de vídeo con personalizaciones de Camtasia Rev.
2. Exporta tu vídeo directamente desde Camtasia Rev o haz clic en **Editar en Camtasia** para editarlo con más detalle. Consulta Edición básica tras la grabación (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/ediciones-video-basicas/).

Aplicar diseños y efectos Rev a los medios importados en un proyecto

La opción **Importar a Camtasia Rev** ayuda a aplicar rápidamente un aspecto y un diseño coherentes en todos

los medios de tu vídeo.

Si tienes grabaciones anteriores de Camtasia o contenido grabado por otras personas, puedes importar los medios a Camtasia Rev para aplicar un aspecto y un diseño similares en todas las escenas de tu proyecto de vídeo.

> **Nota:** Camtasia Rev admite varios formatos de archivo de vídeo, imagen y audio. Recomendamos importar un archivo de grabación de Camtasia sin editar (.trec) para acceder a todos los diseños y efectos disponibles en Camtasia Rev basados en todos los datos de grabación que incluye este formato de archivo, como los datos de la cámara, de la grabación de pantalla y del cursor.

1. Selecciona la pestaña **Medios > pestaña secundaria Contenedor de medios**.
2. Haz clic en el botón  y selecciona **Importar medios** para añadir contenido al contenedor de medios de tu proyecto.
3. Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada en el contenedor de medios y selecciona **Importar a Camtasia Rev**.
4. El medio se abre en Camtasia Rev. Selecciona las personalizaciones que quieras. Consulta Acelerar la creación de vídeo con personalizaciones de Camtasia Rev.

   > **Nota:** la pestaña **Tamaño** está desactivada si tu proyecto ya contiene medios en la línea de tiempo. Camtasia establece el tamaño a las dimensiones actuales del lienzo en el proyecto de vídeo.

5. Haz clic en **Editar en Camtasia** para seguir editando.

Camtasia añade el medio Camtasia Rev a la línea de tiempo. Para saber cómo aplicar nuestras ediciones recomendadas después de completar la grabación y las mejoras en Camtasia Rev, consulta Edición básica tras la grabación (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/ediciones-video-basicas/).

Aplicar diseños y efectos Rev a los medios pregrabados

Ahora puedes acceder a Camtasia Rev en cualquier momento, no solo desde la grabadora de Camtasia. Abre grabaciones y contenido previamente grabado en Camtasia Rev para acelerar la creación de vídeo.



1. Abre Camtasia.
2. Haz clic en **Importar a Camtasia Rev**.
3. Selecciona los medios y haz clic en **Abrir**.

> **Nota:** Camtasia Rev admite varios formatos de archivo de vídeo, imagen y audio. Recomendamos importar un archivo de grabación de Camtasia sin editar (.trec) para acceder a todos los diseños y efectos disponibles en Camtasia Rev basados en todos los datos de grabación que incluye este formato de archivo, como los datos de la cámara, de la grabación de pantalla y del cursor.

4. Se abre Camtasia Rev. Selecciona las personalizaciones que quieras. Consulta Acelerar la creación de vídeo con personalizaciones de Camtasia Rev.
5. Exporta tu vídeo directamente desde Camtasia Rev o haz clic en **Editar en Camtasia** para editarlo con más detalle. Consulta Edición básica tras la grabación (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/ediciones-video-basicas/).

Acelerar la creación de vídeo con las personalizaciones de Camtasia Rev

Aquí tienes algunas personalizaciones disponibles en Camtasia Rev. Dale tu propio estilo personal con solo unos clics.

Tamaño
Ajusta el tamaño del vídeo en función de dónde quieras alojarlo o compartirlo. Rev proporciona opciones para los tamaños de vídeo estándar de todos tus canales.

Diseño
Elige entre una serie de diseños basados en el contenido de tu grabación.

Fondo
Elige entre una variedad de colores, patrones y animaciones de fondo para que tu contenido sea más atractivo visualmente.

Efectos
Aplica múltiples efectos al cursor, a la cámara y a la grabación de pantalla para llamar la atención o marcar el tono.

Filtros
Aplica filtros visuales para mejorar el aspecto del vídeo de la cámara.

> **Nota:** puedes desactivar algunas de las selecciones automáticas de Camtasia Rev, como los fondos. Haz clic para anular la selección de la opción en las pestañas **Fondo**, **Efectos** o **Filtros**.

Reutilizar medios en varios proyectos (biblioteca)

Aprende a acelerar el proceso de creación de vídeo y mantén la coherencia en todos tus vídeos con las bibliotecas de medios personales.

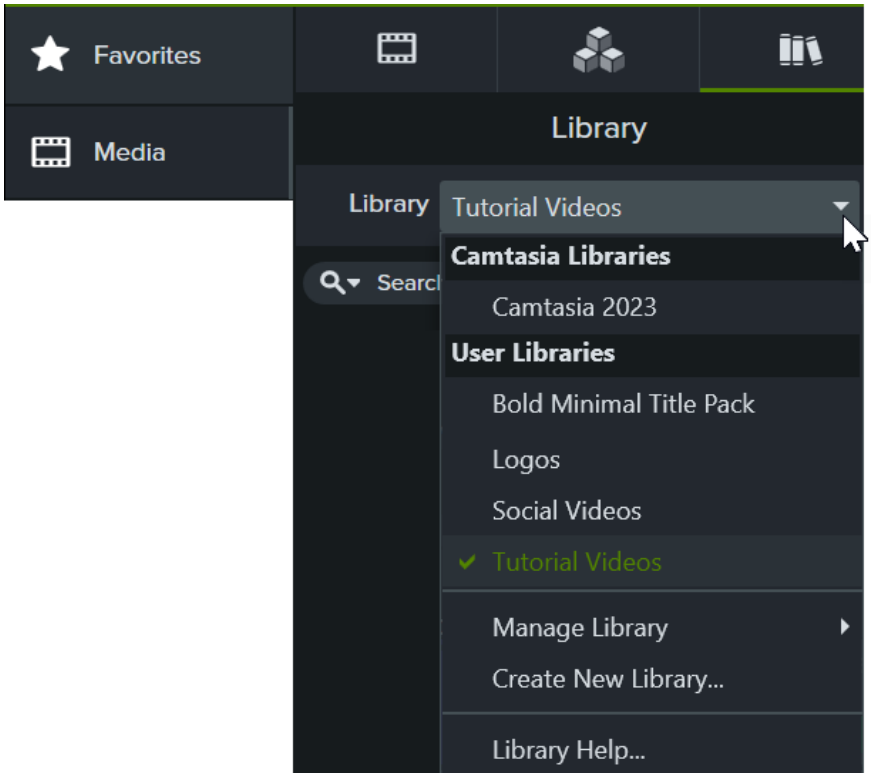
En este tutorial trataremos los siguientes temas:

- Descripción general de la biblioteca
- Añadir u organizar activos
- Buscar activos
- Compartir una biblioteca

Descripción general de la biblioteca

La biblioteca almacena cualquier activo o medio personalizado que quieras reutilizar en tus proyectos de vídeo de Camtasia. Guarda introducciones, fondos animados, iconos, títulos, música, grupos, anotaciones y mucho más en tu biblioteca para utilizar elementos coherentes en todos tus vídeos.

Para abrir la biblioteca, selecciona la **pestaña Medios > pestaña secundaria Biblioteca**.



Para añadir un activo de la biblioteca a tu vídeo, completa uno de los siguientes pasos:

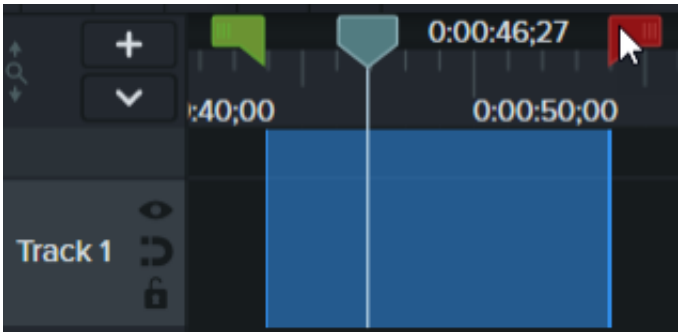
- Arrastra el activo desde la pestaña secundaria **Biblioteca** hasta el lugar que quieras en la línea de tiempo.
- Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en un activo de la biblioteca y selecciona **Añadir a la línea de tiempo en el cabezal de reproducción**.

Obtén consejos sobre cómo colocar los medios o activos.

Consulta Colocar los medios en el lienzo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182299) o Explorar la línea de tiempo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182300) para obtener recomendaciones sobre cómo colocar los medios en el lienzo o en la línea de tiempo.

Añadir u organizar activos

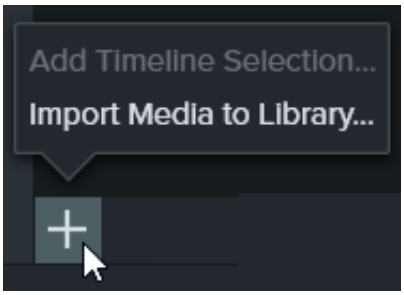
Crear una biblioteca personalizada Organiza los activos en función de un proyecto, tipo de vídeo, tipo de activo o marca.	1. Selecciona la **pestaña Medios > pestaña secundaria Biblioteca**. 2. En el menú desplegable Biblioteca, selecciona **Crear nueva biblioteca**. 3. Introduce un nombre. 4. Selecciona una opción en el menú desplegable **Crear desde** para crear una biblioteca sin contenido o una copia de una biblioteca existente. 5. Pulsa **Crear**.
Añadir un activo o un grupo a una biblioteca	**Activos o grupos de la línea de tiempo:** 1. Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en un activo o grupo de la línea de tiempo y selecciona **Añadir a la biblioteca**. 2. Introduce un nombre. Sugerencia: prácticas recomendadas para nombrar activos - El nombre debe ser corto. - Evita usar nombres genéricos como “rotulo1”. Usa nombres descriptivos que indiquen la finalidad del vídeo, el tipo del activo o el color. Por ejemplo, «intro-orador-azul». 3. Selecciona una biblioteca en el menú desplegable **Biblioteca**. 4. Selecciona **Usar tamaño del lienzo** para que el activo o el grupo cambien de tamaño automáticamente en función de las dimensiones del lienzo, o bien elige **Usar tamaño visible** para conservar las dimensiones originales. 5. Haz clic en **Aceptar**. **Selección desde la línea de tiempo:** 1. Haz clic en los controles verde y rojo y arrástralos para seleccionar un área en la línea de tiempo.



2. Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) y selecciona **Añadir selección de la línea de tiempo a la biblioteca**.
3. Introduce un nombre.
4. Selecciona una biblioteca en el menú desplegable **Biblioteca**.
5. Selecciona **Usar tamaño del lienzo** para que el activo o el grupo cambien de tamaño automáticamente en función de las dimensiones del lienzo, o bien elige **Usar tamaño visible** para conservar las dimensiones originales.
6. Haz clic en **Aceptar**.

Desde el ordenador:

1. Selecciona la **pestaña Medios > pestaña secundaria Biblioteca**.
2. Haz clic en el icono "+" y selecciona **Importar medios a la biblioteca** o arrastra los activos que quieras a una biblioteca o a una carpeta.



Desde el contenedor de medios:

1. Selecciona la **pestaña Medios > pestaña secundaria Contenedor de medios.**
2. Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en el contenedor de medios (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182296) y selecciona **Añadir a la biblioteca**.
3. Selecciona una biblioteca en el menú desplegable **Biblioteca**.
4. Haz clic en **Aceptar**.

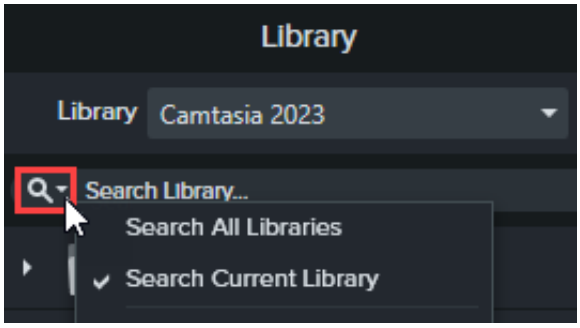
Añadir una carpeta a la biblioteca	1. Selecciona la **pestaña Medios > pestaña secundaria Biblioteca.**

	2. Selecciona una biblioteca en el menú desplegable **Biblioteca**. 3. Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en la biblioteca y selecciona **Nueva carpeta**. 4. Elige un nombre para la carpeta. 5. Pulsa la tecla **Intro**.
Mover activos o carpetas dentro de una biblioteca	1. Selecciona la **pestaña Medios > pestaña secundaria Biblioteca**. 2. Selecciona una biblioteca en el menú desplegable **Biblioteca**. 3. Haz clic para seleccionar el activo o la carpeta. Para seleccionar varios activos o carpetas, haz clic al mismo tiempo que pulsas la **tecla Control** (Windows) o la **tecla Comando** (Mac). 4. Arrastra la selección hasta la carpeta o la ubicación que quieras en la biblioteca actual. **Nota:** para anidar una carpeta en una biblioteca, haz clic y arrastra la carpeta sobre otra carpeta.
Mover activos o carpetas a otra biblioteca	1. Selecciona la **pestaña Medios > pestaña secundaria Biblioteca.** 2. Selecciona una biblioteca en el menú desplegable **Biblioteca**. 3. Haz clic para seleccionar el activo o la carpeta. Para seleccionar varios activos o carpetas, haz clic al mismo tiempo que pulsas la **tecla Control** (Windows) o la **tecla Comando** (Mac). 4. Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) y selecciona **Mover a > la biblioteca que desees**.
Eliminar un activo o una carpeta	Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en un activo o carpeta de la biblioteca y selecciona **Eliminar**.

Buscar activos

Puedes buscar activos en una biblioteca o en todas las bibliotecas por nombre de archivo.

Buscar activos en la biblioteca	1. Selecciona la **pestaña Medios > pestaña secundaria Biblioteca.** 2. Haz clic en el icono Buscar y selecciona el ámbito de búsqueda: **Buscar en todas las bibliotecas**, **Buscar en la biblioteca actual** o elige un término de búsqueda reciente en el desplegable.

	 3. Escribe el nombre en el campo **Buscar en la biblioteca**. 4. Se mostrarán los resultados de la búsqueda. Para ordenarlos, haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en un resultado y selecciona **Ordenar por**.
Ordenar activos	Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en un activo o carpeta de la biblioteca y selecciona **Ordenar por**. Es posible ordenar por nombre, tipo, fecha de incorporación, fecha de utilización o invertir el orden.
Previsualizar un activo	Haz doble clic en el activo en la biblioteca. Aparecerá una ventana de vista previa.

Buscar una biblioteca

Para mantener un estilo de vídeo coherente en todo un proyecto u organización, comparte los activos de la biblioteca con otras personas.

Crea un paquete de Camtasia (.campackage) para hacer una copia de seguridad y compartir tus recursos de Camtasia, como plantillas (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182343), accesos directos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182360), bibliotecas, temas (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182345) y preajustes (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182310), con otro ordenador o compartirlos con usuarios. Consulta Empaquetar y compartir recursos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182342).

> **Nota:** si actualizas desde la versión 2019 de Camtasia o versiones posteriores, las bibliotecas de usuario se importan automáticamente a la última versión de Camtasia durante la instalación. Si necesitas importar bibliotecas de versiones anteriores, sigue los pasos que se indican a continuación.

Exportar una biblioteca	1. Selecciona la **pestaña Medios > pestaña secundaria Biblioteca.** 2. Selecciona una biblioteca en el menú desplegable **Biblioteca**. 3. Selecciona el **menú desplegable Biblioteca > Administrar biblioteca > Exportar biblioteca**. 4. Haz clic en **Guardar** para guardar el archivo .libzip. 5. Envía este archivo .libzip a otros usuarios para que lo importen en Camtasia.

Importar una biblioteca	1. Selecciona **Archivo > Biblioteca > Importar biblioteca comprimida**. 2. Localiza el archivo .libzip para importar y haz clic en **Abrir**. 3. Decide si quieres crear una nueva biblioteca o añade los activos a una existente y haz clic en **Importar**. Camtasia añadirá los activos a la biblioteca seleccionada.

Colocar los medios en el lienzo

Aprende a animar, previsualizar y organizar medios en el lienzo de tu vídeo.

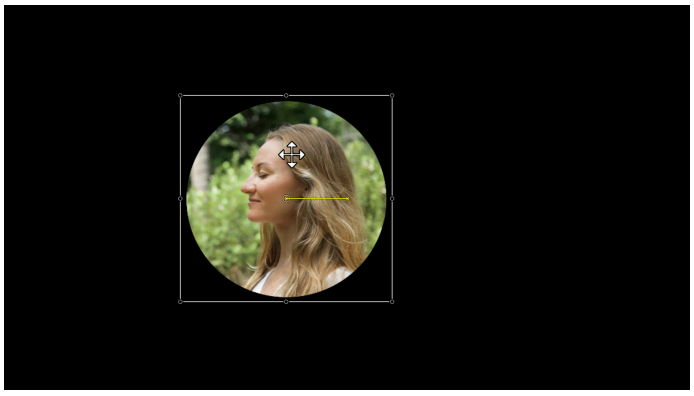
En este tutorial trataremos los siguientes temas:

- Ajustar los medios
- Modos de edición del lienzo
- Cambiar el color del fondo

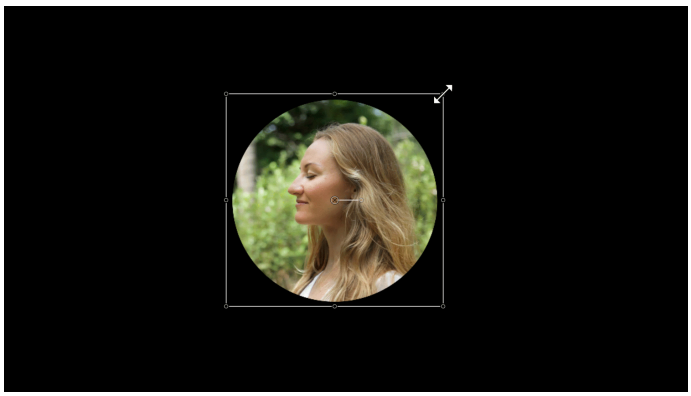
El lienzo es el área de trabajo donde puedes previsualizar, organizar, girar, redimensionar y ordenar la apariencia de los medios en tu vídeo.

Ajustar los medios

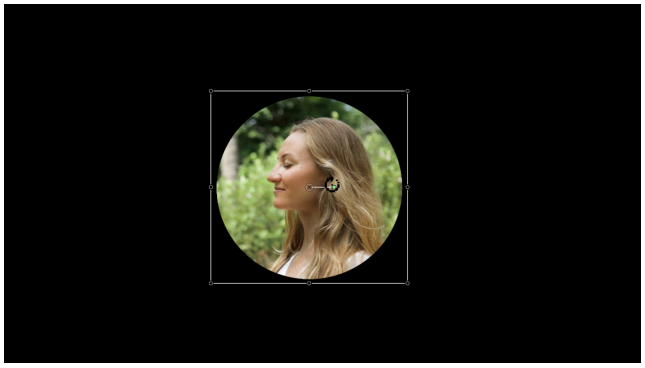
Completa cualquiera de las siguientes ediciones en el lienzo para ajustar la apariencia de los medios en el vídeo.



Mover
Haz clic y arrastra los medios para moverlos a una nueva ubicación en el lienzo.

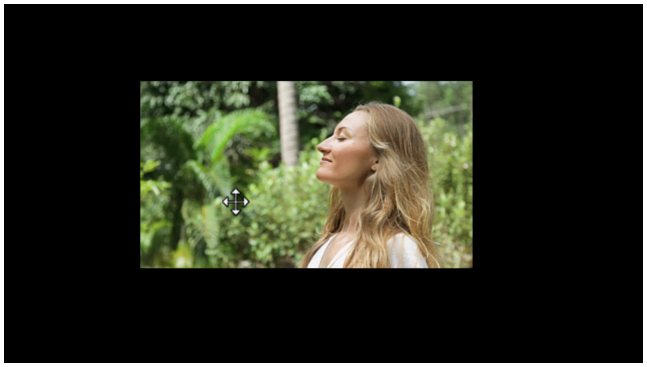


Redimensionar/escalar
Haz clic para seleccionar el en el lienzo. Arrastra el tirador blanco del medio hacia dentro o hacia fuera.



Girar

Haz clic para seleccionar el en el lienzo. Arrastra el tirador central en los medios para girar alrededor del punto de anclaje.

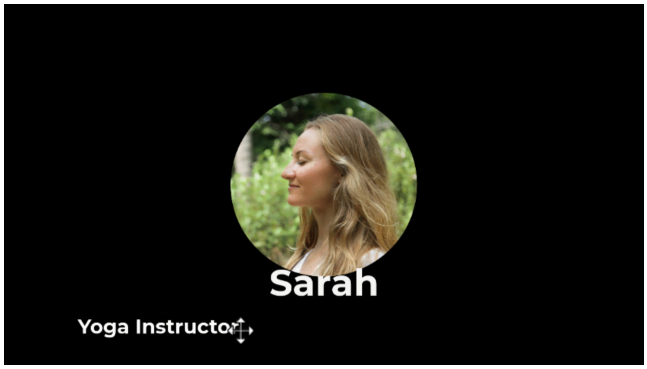


Recortar

1. En la barra de herramientas del lienzo, haz clic en el botón **Recortar**.



2. Haz clic para seleccionar el medio en el lienzo y arrastra un tirador azul hacia dentro o hacia fuera.
3. Haz clic y arrastra el medio para colocar el contenido dentro del encuadre.

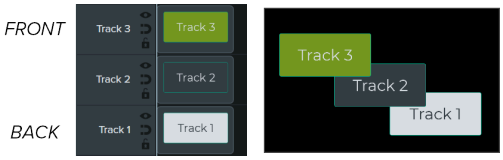


Alinear

El lienzo cuenta con guías de límites para ayudarte a ajustar los medios al borde, al centro o alinearlos con otros medios.

- **Guías del lienzo:** las guías aparecen a medida que arrastras el medio por el lienzo. Arrastra el medio hasta que se alinee con el borde, el centro u otras guías del medio.

  Si quieres desactivar las guías de ajuste, selecciona **Ver** > **Activar ajuste del lienzo** para quitar la marca de verificación.
- **Guías de regla:** consulta Alinear los medios con las guías de regla (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=241938).



Ordenar – Línea de tiempo orden z

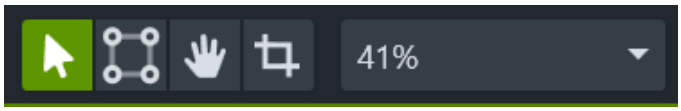
Para reordenar los medios en el lienzo, haz clic con el botón derecho del ratón (Windows) o con la tecla Control pulsada (Mac) y selecciona **Ordenar**.

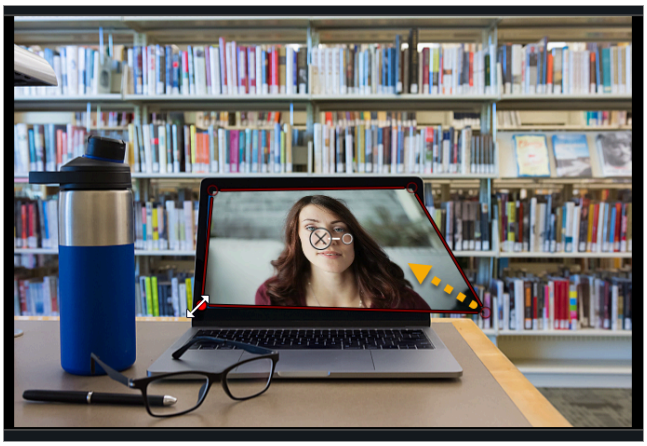
La posición del orden z de los medios en el lienzo está determinada por la posición de los medios en la línea de tiempo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182300). Los medios de las pistas superiores de la línea de tiempo aparecen por delante de las pistas inferiores en el lienzo.

> Sugerencia : abre las propiedades para editar con precisión en el lienzo.
>
> Haz clic para seleccionar el medio o activo en el lienzo y haz clic en el botón **Propiedades** para ver las propiedades disponibles. En las propiedades, puedes editar texto, colores, estilos y otras opciones. Consulta Descubrir el panel de propiedades (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182312).

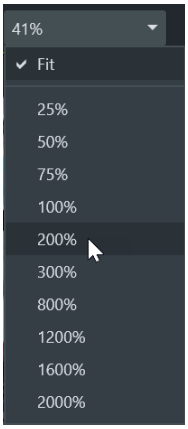
Modos de edición del lienzo

Las herramientas del lienzo se encuentran en la barra de herramientas, encima del lienzo.



Herramienta	Descripción
Modo de edición (predeterminado) 	Selecciona este modo para mover, redimensionar y girar los medios en el lienzo.
Modo de puntos de esquina 	Selecciona este modo para crear una perspectiva 3D o para fijar las esquinas del medio para que encajen dentro de los límites de otro objeto, como el marco de un dispositivo. Por ejemplo, sustituye lo que se muestra en la pantalla de un ordenador por tu propia grabación de pantalla o simula texto en una pizarra. Consulta Crear la ilusión de perspectiva 3D (puntos de esquina) (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/puntos-esquina/). 

Herramienta	Descripción
	
Modo de barrido 	Si estás ampliando y no se ve todo el lienzo, selecciona este modo o mantén pulsada la **barra espaciadora** y arrastra para cambiar el área visible del lienzo. Camtasia mantiene la posición y el tamaño originales al hacer barridos. La edición del lienzo está desactivada en el modo de barrido.
Modo de recorte 	Selecciona este modo para recortar las zonas no deseadas del medio. 1. Haz clic en **Recortar** para activar el modo de recorte. 2. Haz clic para seleccionar los medios del lienzo que quieras recortar. 3. Arrastra los tiradores azules para eliminar la zona que desees. También puedes mantener pulsada la tecla **Alt** (Windows) u **Opción** (Mac) y arrastrar para recortar medios mientras estás en otro modo.
Vincular/desvincular el lienzo	Para ver la previsualización del vídeo a pantalla completa o para una mejor visualización, desvincula el lienzo de la ventana de la aplicación Camtasia y muévelo a otro lugar, por ejemplo, a otro monitor. **Para desvincular el lienzo:** Haz clic con el botón derecho del ratón (Windows) o con la tecla Control pulsada (Mac) en un área vacía del lienzo y selecciona **Desvincular lienzo**. Arrastra el lienzo desvinculado hasta el lugar que quieras en la pantalla. **Para volver a vincular el lienzo:** Haz clic con el botón derecho del ratón (Windows) o con la tecla Control pulsada (Mac) en un área vacía del lienzo y selecciona **Vincular lienzo**.

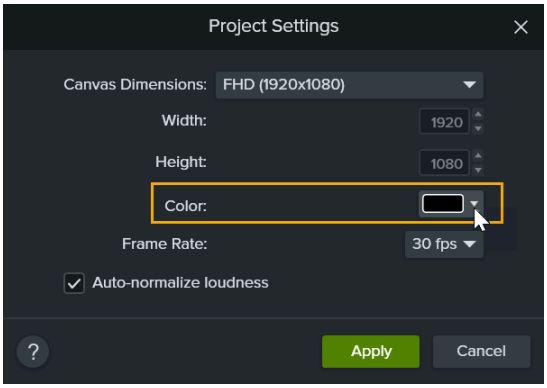
Herramienta	Descripción
Modo de pantalla completa  Windows  Mac	Si el lienzo está desvinculadode la ventana de la aplicación Camtasia, puedes ampliar el lienzo a pantalla completa. Pulsa **ESC** para salir.
Cambiar la ampliación del lienzo 	Para ayudarte a previsualizar o editar los medios del vídeo, puedes ajustar el nivel de zoom del lienzo. Haz clic en el menú desplegable **Opciones del lienzo** para seleccionar el nivel de zoom. • Esto no cambia las dimensiones del lienzo o la edición, ni afecta al tamaño del vídeo final. • Selecciona **Ajustar** para ver todo el vídeo dentro de los límites del lienzo. • Con la vista ampliada, haz clic en el **botón del modo de barrido** o mantén pulsada la barra espaciadora y arrastra para cambiar el área visible en el lienzo.
Ajustes del proyecto	Establece las dimensiones del lienzo, la velocidad de fotogramas y el nivel de audio del proyecto. Consulta Grabaciones de pantalla nítidas y claras (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182307).

Cambiar el color del fondo

Si los medios o activos no cubren todo el lienzo, el fondo del lienzo se muestra en el vídeo final.

De todo el vídeo:

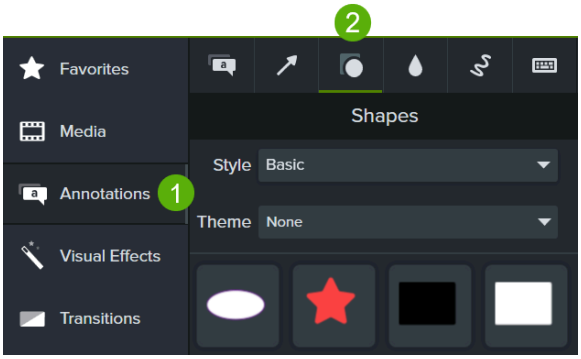
1. Haz clic con el botón derecho del ratón (Windows) o con la tecla Control pulsada (Mac) en el lienzo y selecciona **Ajustes del proyecto**.
2. Aparecerá el cuadro de diálogo Ajustes del proyecto. Selecciona un color en el menú desplegable **Color**.



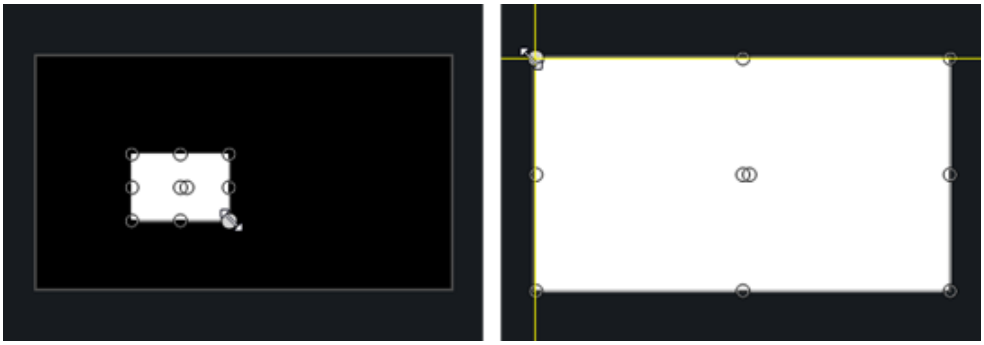
3. Haz clic en **Aplicar**.

De una parte del vídeo:

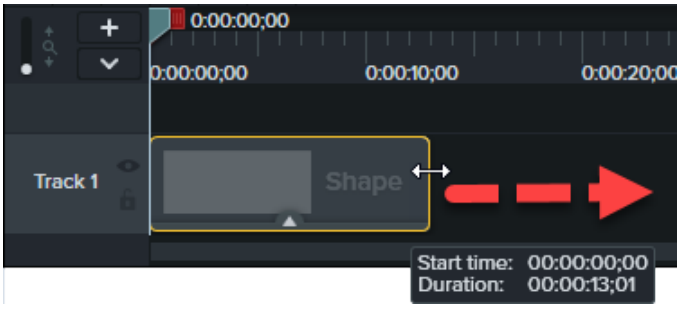
1. Haz clic en la pestaña **Anotaciones**.
2. Haz clic en la pestaña secundaria **Formas**.



3. Dibuja una rectángulo en el lienzo. Arrastra los controles del rectángulo hasta que la anotación cubra todo el lienzo.



4. Haz clic con el botón derecho del ratón (Windows) o con la ecla Control pulsada (Mac) en la anotación del lienzo y selecciona **Ordenar** > **Enviar al fondo**.
5. En las propiedades, selecciona el color del fondo que quieras en los menús desplegables de color **Relleno** y **Contorno**.
6. Arrastra un extremo de la anotación en la línea de tiempo para ajustar la duración del fondo en el vídeo.



Editar grabaciones de Zoom

Abre tu grabación de Zoom en Camtasia para borrar secciones que no quieras, arreglar el audio y pulirla un poco para poder compartirla.

En este tutorial trataremos los siguientes temas:

- Importar grabaciones de Zoom
- Recortar el inicio y el final
- Quitar secciones
- Editar audio
- Añadir una introducción o un cierre
- Compartir la grabación

Importar grabaciones de Zoom

1. Abre Camtasia.
2. Haz clic en la pestaña **Medios**.
3. Haz clic en  > **Importar medios** o haz doble clic en el contenedor de medios.
4. Navega para seleccionar la grabación de Zoom y haz clic en **Abrir** (Windows) o **Importar** (Mac).
5. Los medios importados aparecerán en el contenedor de medios. Arrastra la grabación de Zoom del contenedor de medios a la línea de tiempo..

Sugerencia: Ahorra tiempo editando con los accesos directos de velocidad variable.

- Pulsa **J** para invertir la reproducción de la línea de tiempo a velocidad normal (1x), 2x, 4x u 8x.
- Pulsa **K** para pausar la reproducción de la línea de tiempo.
- Pulsa **L** para reproducir la línea de tiempo hacia delante a velocidad normal (1x), 2x, 4x u 8x.

Recortar el inicio y el final

Recorta el tiempo de espera o las conversaciones grabadas antes de comenzar a tratar el contenido de la llamada de Zoom.

1. En la línea de tiempo, arrastra el final del clip hacia dentro o hacia fuera.
2. Arrastra el cabezal de reproducción a la ubicación que desees del clip y haz clic en **Reproducir** para previsualizar el clip recortado.

Quitar secciones

1. Haz clic en los controles verde o rojo del cabezal de reproducción y arrástralos para hacer una selección.
2. Haz clic en el botón **Cortar**.

   Se elimina la selección y se cosen los medios restantes.

Editar audio

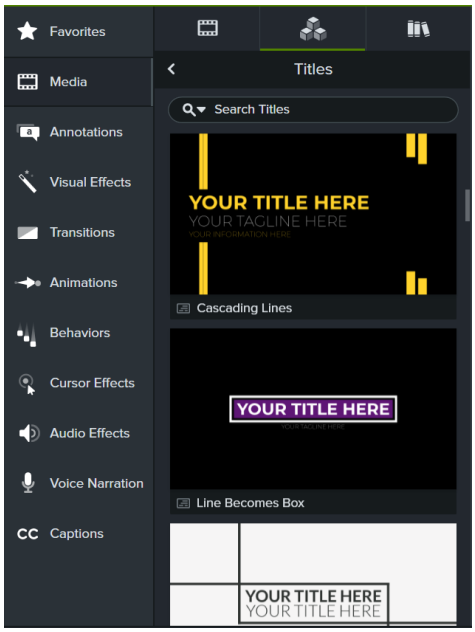
Añade puntos de audio para ajustar el volumen de una parte de la grabación de Zoom.

1. En un clip con audio, haz doble clic para añadir un punto de audio.
2. Arrastra un punto de audio o una línea entre puntos de audio para subir o bajar el volumen.

Consulta Editar audio (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182336).

Añadir una introducción o un cierre

Las introducciones son animaciones y texto que aportan contexto al contenido del vídeo. Los cierres son animaciones y texto que proporcionan recursos como información de contacto, un sitio web o una llamada a la acción para que los espectadores concluyan el vídeo.

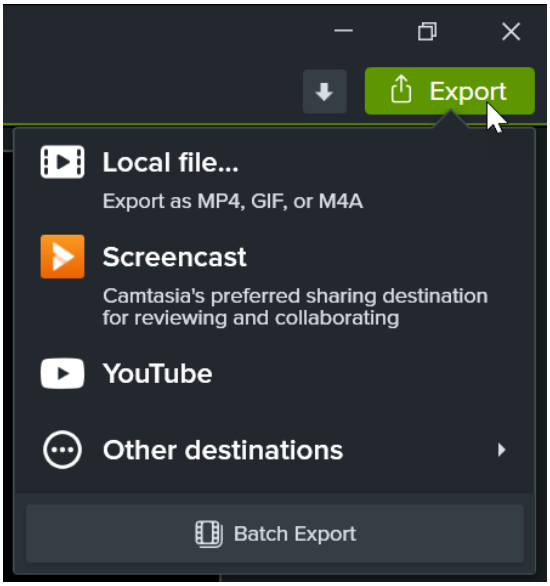


Si quieres utilizar uno de los títulos prediseñados de Camtasia para tu introducción o cierre:

1. Selecciona la pestaña **Medios > pestaña secundaria Activos de Camtasia > Títulos > Ver todo**.
2. Explora o busca un activo de Título.
3. Para añadir un activo a tu vídeo, arrástralo desde la pestaña secundaria **Activos de Camtasia** a la ubicación que quieras en la línea de tiempo o el lienzo.
4. Para personalizar el título, haz clic en el botón **Propiedades**. Cada activo tiene su propio conjunto de propiedades personalizables, como el color, el tamaño, el texto y la velocidad. Edita las propiedades que quieras para cada uno.

Para saber más sobre los activos de Camtasia, consulta Mejorar tu vídeo con activos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/activos-camtasia/).

Compartir la grabación



Para compartir la grabación de Zoom que has editado, haz clic en **Exportar** y elige la opción que prefieras.

Haz clic en **Archivo local** para guardar la grabación en tu ordenador o compártela en otros destinos, como YouTube.

Consulta Exportar y compartir tu vídeo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182298) para obtener más información sobre las opciones para compartir.

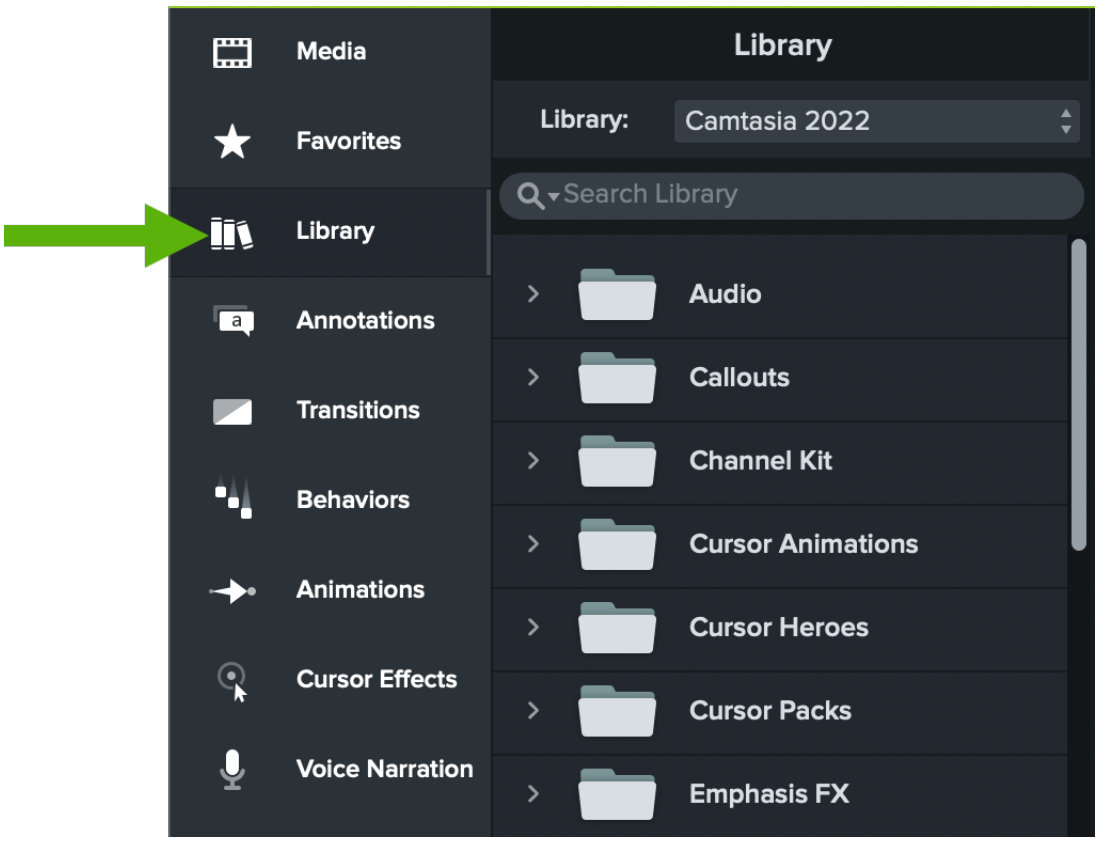
¿Dónde está mi biblioteca de Camtasia?

Aprende dónde encontrar la nueva ubicación de la biblioteca en Camtasia 2023.3.0 y versiones posteriores.

Hemos trasladado la biblioteca a la pestaña **Medios** para que ahora todas las opciones para añadir medios y activos a tu vídeo se encuentren en un mismo lugar. Consulta Montar tu vídeo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=246834).

Ubicación anterior

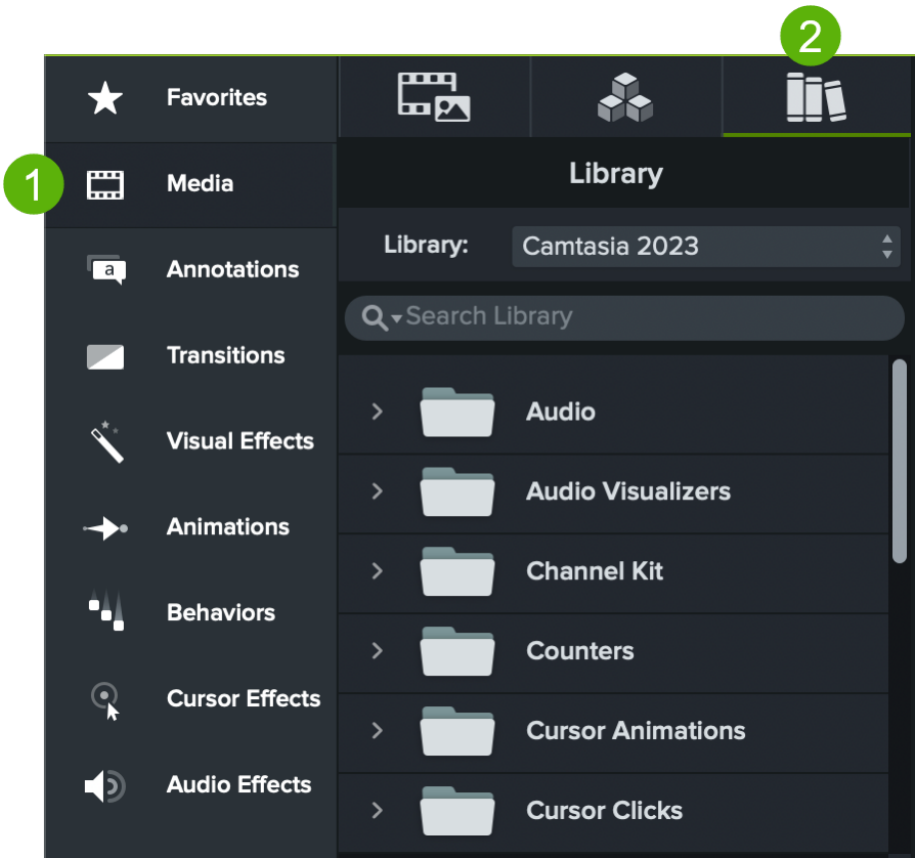
En Camtasia 2023.2 y versiones anteriores, la biblioteca se encontraba en una pestaña separada.



Nueva ubicación

En Camtasia 2023.3.0 y versiones posteriores, puedes encontrar la biblioteca aquí:

Selecciona la **pestaña Medios> pestaña secundaria Biblioteca**.



Para conocer todas las formas en que puedes añadir contenido a tu vídeo, continúa con estos tutoriales:

- Reutilizar medios en varios proyectos (biblioteca) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182344)
- Mejorar tu vídeo con activos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=246837)
- Importar y administrar los medios (contenedor de medios) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182296)

Grabar una presentación de PowerPoint

Descubre tres formas de grabar una presentación de PowerPoint con Camtasia.

Con Camtasia puedes grabar una presentación de Microsoft PowerPoint de tres maneras:

1. Grabar con el complemento de Camtasia para PowerPoint (Windows)
2. Importar diapositivas en Camtasia y graba una narración de voz
3. Grabar con Camtasia Recorder

Grabar con el complemento de Camtasia para PowerPoint (Windows)

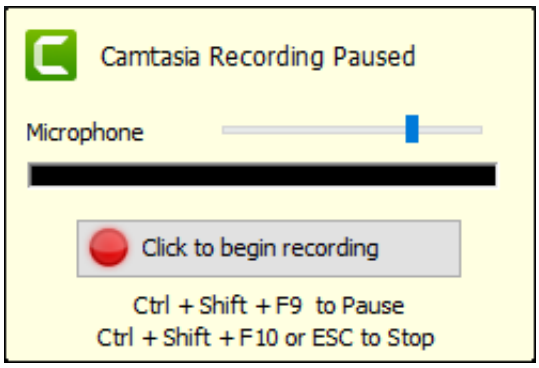
El complemento de Camtasia para PowerPoint permite grabar una presentación directamente en Microsoft PowerPoint. La grabación de vídeo capta las transiciones o animaciones de la presentación.

> **Nota** La barra de herramientas del complemento para PowerPoint solo está disponible en Windows. Para grabar una presentación en Mac, consulta Importar diapositivas en Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182346) o Grabar con Camtasia Recorder.

1. Abre Microsoft PowerPoint.
2. Haz clic en la pestaña **Complementos**.
3. Selecciona las opciones de grabación en la barra de herramientas.



4. Haz clic en el botón **Grabar**.
5. Prueba el audio y después haz clic en el botón para iniciar la grabación, o bien pulsa la combinación de teclas **CTRL+MAYÚS+F9**.



6. Pulsa **CTRL+MAYÚS+F10** o pulsa la tecla **ESC** para detener la grabación.
7. Haz clic en el botón **Detener grabación**.

8. Especifica un nombre para la grabación y haz clic en **Guardar**.
9. Selecciona **Crear tu grabación** o **Editar tu grabación** y haz clic en **Aceptar**.

Si quieres saber maś sobre la grabación y la personalización de los ajustes del complemento para PowerPoint, consulta Grabar con el complemento para PowerPoint (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182347).

Importar diapositivas en Camtasia

Puedes importar diapositivas .ppt o .pptx individuales en el contenedor de medios. Arrastra las diapositivas a la línea de tiempo para crear la presentación de vídeo y graba la narración de voz para completar el vídeo. Este método permite añadir transiciones adicionales, llamadas y otras mejoras de vídeo que ofrece Camtasia.

Importar diapositivas de PowerPoint (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182346).

Grabar con Camtasia Recorder

Graba con Camtasia Recorder para capturar la presentación mientras la llevas a cabo. Abre la presentación de Microsoft PowerPoint en modo de presentador y graba con Camtasia Recorder. Mientras grabas, las transiciones y animaciones de la presentación se capturan en la grabación.

Para saber más sobre cómo configurar la grabación, consulta Grabar, editar y compartir (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182295).

Grabar con el complemento para PowerPoint (Windows)

Aprende a personalizar el complemento de Camtasia para Microsoft PowerPoint para grabar presentaciones.

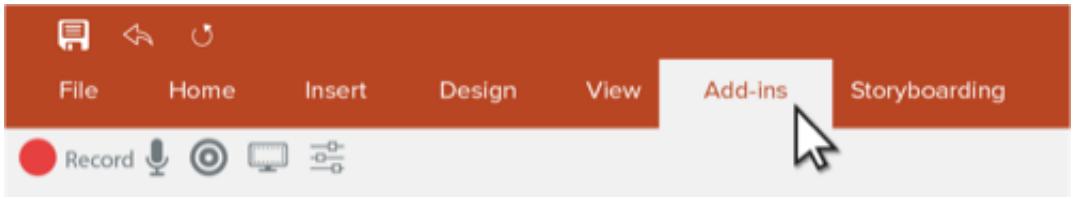
El complemento de Camtasia para PowerPoint proporciona opciones robustas y personalizables para grabar en Microsoft PowerPoint y luego editar o producir la grabación en Camtasia.

> **Nota:** La barra de herramientas del complemento de Camtasia para PowerPoint solo está disponible para Windows. Si quieres grabar diapositivas de PowerPoint en Mac, consulta Importar diapositivas de PowerPoint (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182346) o Grabando una presentación de PowerPoint (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182352).

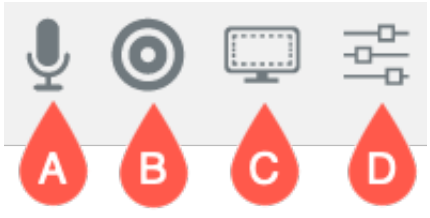
Configurar la grabación

> **Nota:** La barra de herramientas del complemento para PowerPoint se instala de forma predeterminada con Camtasia. Si el complemento no aparece en Microsoft PowerPoint, haz lo siguiente: selecciona **Archivo > Opciones > pestaña Complementos > desplegable Administrar**. Selecciona **Elementos deshabilitados** y haz clic en **Aceptar**. Si el complemento de Camtasia aparece en la lista selecciónalo y haz clic en **Habilitar**.

1. Abre Microsoft PowerPoint.
2. Haz clic en la pestaña **Complementos**.



3. Las opciones de grabación aparecen en la barra de herramientas.

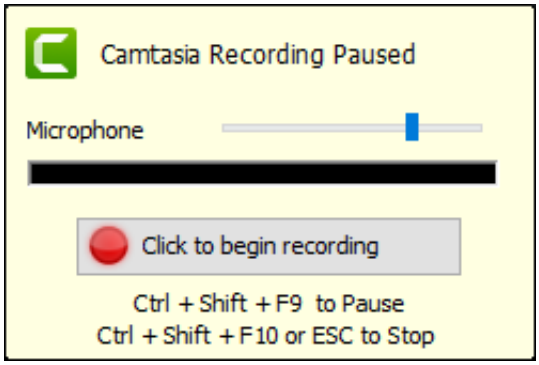


4. Define las opciones de grabación:
   - **A. Graba el audio:** haz clic para activar o desactivar la grabación de audio del micrófono o del sistema. Para seleccionar el dispositivo y los ajustes de audio específicos, consulta Opciones de complementos de Camtasia.
   - **B. Graba con la cámara:** haz clic para activar o desactivar la cámara .

- **C. Muestra la vista previa de la cámara:** haz clic para abrir una vista previa de la cámara. Haz clic en la **X** de la esquina superior derecha para cerrar la vista previa.
- **D. Opciones de grabación:** haz clic para abrir los ajustes Opciones de complementos de Camtasia.

Opciones de complementos de Camtasia

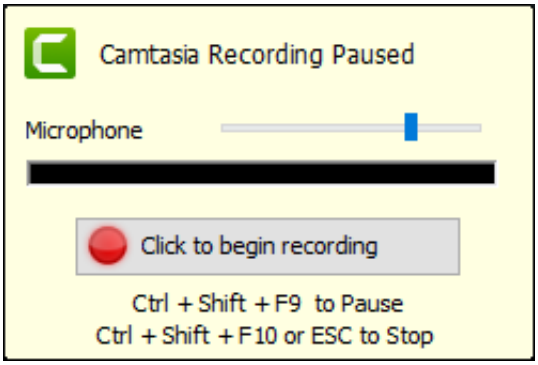
Haz clic en botón **Opciones de grabación** de la barra de herramientas para abrir las opciones de complementos de Camtasia.

Opción	Descripción
Iniciar grabación en pausa	• Selecciona esta opción para comprobar los niveles del micrófono antes de grabar.  • Desactiva esta opción para grabar inmediatamente una vez que hagas clic en el botón Grabar.
Editar en Camtasia al terminar	• Selecciona esta opción para abrir automáticamente Camtasia después de grabar. • Desactiva esta opción para guardar la grabación sin abrir Camtasia.
Incluir marca de agua	• Selecciona esta opción para mostrar un logotipo u otra imagen en tu grabación. • Haz clic en **Marca de agua** para seleccionar la imagen y las propiedades de visualización.
Al final de la presentación	Selecciona una opción para **seguir grabando**, ver un **mensaje para seguir grabando** o para **detener grabación**.
Velocidad de fotogramas de pantalla	Selecciona el número de fotogramas grabados por segundo. Las grabaciones con velocidades de fotogramas más altas se muestran con mayor fluidez, pero también tienen un mayor tamaño de archivo.
Grabar en	Selecciona el formato de codificación de vídeo **TSC2** o **H.264**. Para saber qué formato debes elegir, consulta Cuándo usar TSC2 o H264 en Camtasia para la grabación de pantalla (https://support.techsmith.com/hc/es-es/articles/360042592752-When-to-Use-TSC2-vs-H264-in-Camtasia-for-Screen-Recording).

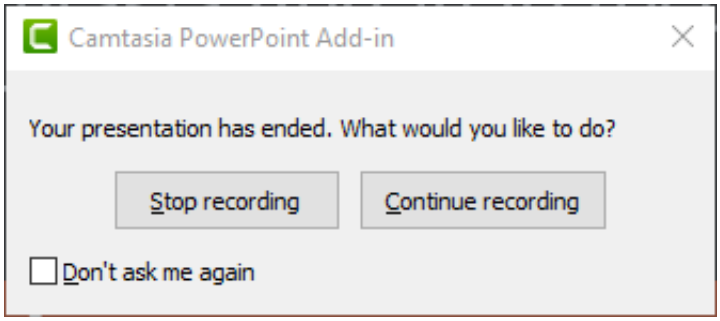
Grabar audio	• Selecciona esta opción para grabar el micrófono y el audio del sistema. • Desactívala para grabar sólo vídeo.
Fuente de audio	Selecciona un micrófono integrado o conectado.
Volumen	Desliza para ajustar el volumen de grabación.
Capturar audio del sistema	Selecciona esta opción para grabar el audio del sistema (sonidos de aplicaciones y sitios web).
Grabar desde la cámara	• Selecciona esta opción para grabar la cámara integrada o conectada y obtener una visualización de imagen dentro de imagen. • Haz clic en **Configuración de la cámara** para previsualizar la cámara web y seleccionar el dispositivo de la cámara, las dimensiones y la velocidad de fotogramas.
Accesos directos de teclado	Personaliza las combinaciones de teclas de acceso directo para controlar la grabación/pausa y detener la grabación.

Grabar una presentación de PowerPoint

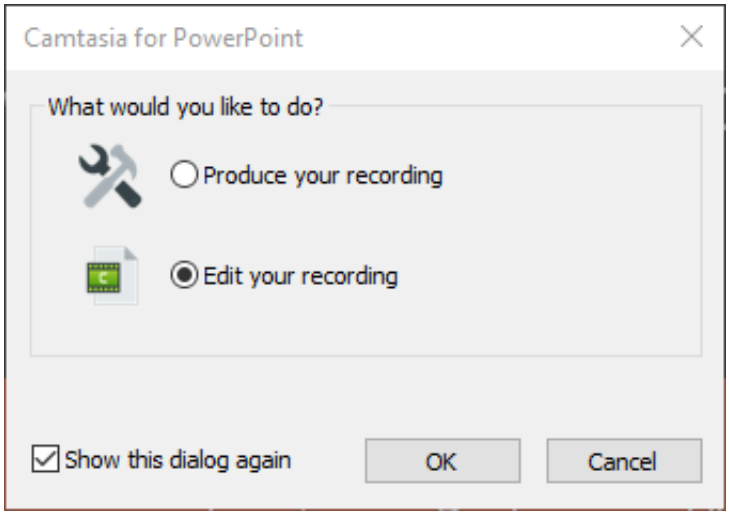
1. En PowerPoint, abre el complemento de Camtasia y define las opciones de grabación. Consulta Configurar la grabación.
2. Haz clic en el botón **Grabar**.
    - Si la opción **Iniciar grabación en pausa** no está seleccionada, la grabación se inicia inmediatamente.
    - Si la opción **Iniciar grabación en pausa** no está seleccionada, aparece la ventana Grabación de Camtasia pausada. Habla para probar el audio y desliza el control del micrófono para configurar el volumen según sea necesario. Haz clic en el botón para iniciar la grabación, o bien pulsa la combinación de teclas **CTRL+MAYÚS+F9**.



3. Pulsa **CTRL+MAYÚS+F10** o pulsa la tecla **ESC** para detener la grabación.
4. Haz clic en el botón **Detener grabación**.



5. Especifica un nombre para la grabación y haz clic en **Guardar**.
6. Selecciona **Crear tu grabación** o **Editar tu grabación** y haz clic en **Aceptar**.



Importar diapositivas de PowerPoint

Importa diapositivas de PowerPoint directamente en Camtasia y edítalas rápidamente para que se ajusten a la narración de audio.

Importar diapositivas de PowerPoint

Puedes importar las diapositivas .ppt o .pptx directamente en Camtasia y grabar una narración de voz.

1. Selecciona **Archivo > Importar medios**.
2. Selecciona un archivo de presentación de PowerPoint (.ppt o .pptx).

> **Nota:** también puedes arrastrar un archivo de presentación de PowerPoint al contenedor de medios para importar las diapositivas.

3. Haz clic en **Abrir** (Windows) o en **Importar** (Mac).
4. En Mac, se abre Microsoft PowerPoint.
    - Haz clic en el botón **Conceder acceso**.
    - En el menú desplegable Diapositivas, selecciona **Todas**, **Rango** o **Única**.
    - Haz clic en **Importar**.
5. Camtasia importará las diapositivas como imágenes en el contenedor de medios. Arrastra las diapositivas a la línea de tiempo.
6. Cada diapositiva tiene una duración predeterminada de 5 segundos. Arrastra el final del clip para ampliar la duración. Consulta Cambiar la duración predeterminada de las diapositivas para cambiar la duración antes de importar las diapositivas y otros medios.
7. Graba una narración de voz (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182335).

Sugerencia: crea un índice de vídeo.

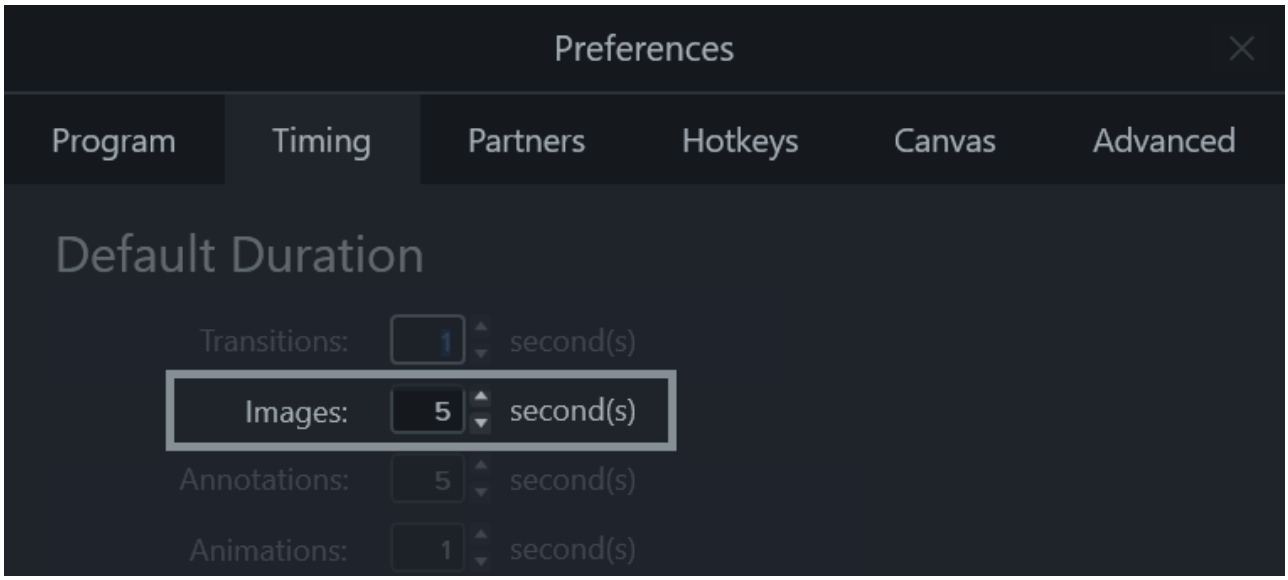
Añade marcadores a la línea de tiempo para crear un índice en tu vídeo producido. Consulta Añadir marcadores e índice de vídeo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182313).

Cambiar la duración predeterminada de las diapositivas

La duración predeterminada de las diapositivas e imágenes que se añaden a la línea de tiempo es de 5 segundos.

1. Selecciona **Editar** (Windows) o **Camtasia 2023** (Mac) > **Ajustes** (macOS 13 o versión posterior) o **Preferencias** (Windows y macOS 12 o versión anterior).

2. Haz clic en **Duración** (Windows) o en **Línea de tiempo** (Mac).
3. Define una duración predeterminada para **Imágenes** (Windows) o **Duración de imagen predet.** (Mac).



4. Haz clic en **Aceptar** (Windows) o cierra el cuadro de diálogo Preferencias (Mac) para guardar los cambios.

Sugerencia: ajusta la duración de una diapositiva.

Para ajustar la duración de una única diapositiva, arrastra el clip que desees a la línea de tiempo. Luego, arrastra el final del clip hacia dentro o hacia fuera. Puede que necesites insertar un espacio entre ambas diapositivas antes de ampliar su duración (puedes obtener más información más abajo).

Insertar espacios entre diapositivas

Crea un espacio entre diapositivas para hacer sitio para narraciones más largas o para insertar medios adicionales.

Mover los medios de una pista:
Mantén presionada la tecla **Mayús** y arrastra los medios a una nueva ubicación en la línea de tiempo. Todos los medios a la derecha del clip se moverán con la selección.

Mover los medios de varias pistas:

1. **Haz clic con la tecla Mayús pulsada** para seleccionar el primer clip de cada pista.
2. Mantén presionada la tecla **Mayús** y arrastra los medios a una nueva ubicación en la línea de tiempo. Todos los medios a la derecha del clip se moverán con la selección.

Nota: en Mac, mantén pulsado el botón del ratón en el último clip seleccionado mientras arrastras para mover los medios a la derecha de la selección.

Grabar una narración de voz

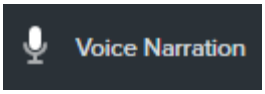
Descubre cómo grabar una pista de voz en off para un vídeo.

La opción Narración de audio te permite grabar una pista de voz en off mientras se reproduce un vídeo en la línea de tiempo. Puedes pegar un guion para leerlo durante la grabación.

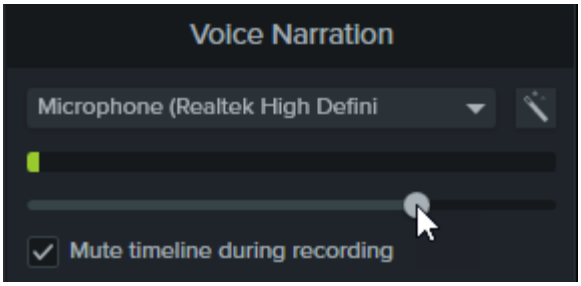
Sugerencia: lo primero es un buen audio.

- Compra el micrófono de mejor calidad que puedas permitirte.
- Utiliza la configuración de audio predeterminada de la grabadora de Camtasia o inicia tu proyecto con TechSmith Audiate (https://www.techsmith.com/audiate.html?webSyncID=934e69eb-8471-7792-39bb-69b739871e1e&sessionGUID=9a999d5e-037e-13ea-0edb-789c49a00ddb) para grabar y editar voces en off.
- Haz SIEMPRE una breve grabación de prueba para asegurarte de que se graba el audio.
- Utiliza efectos de audio (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=196578) para mejorar o corregir el audio.
- Añade puntos de audio para ajustar el volumen de áreas específicas de la forma de onda.

1. Haz clic en la pestaña **Narración de voz**.



2. Selecciona el dispositivo de audio deseado en el desplegable.
3. Para probar el nivel de audio, habla como lo harías durante la grabación. Arrastra el control deslizante para ajustar el nivel de audio si el color del medidor no cambia a verde o cambia a amarillo o rojo.



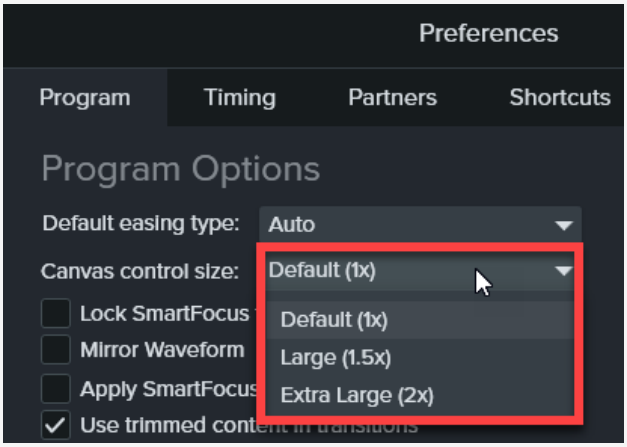
4. Escribe o pega un guion opcional en el cuadro de texto.
5. Selecciona **Silenciar línea de tiempo durante la grabación** (Windows) o **Silenciar los altavoces durante la grabación** (Mac) para que el audio de la línea de tiempo no se reproduzca en los altavoces ni en los auriculares.
6. Arrastra el cabezal de reproducción a la línea de tiempo en la que empiece a grabarse el audio.
7. Haz clic en el botón **Iniciar grabación de voz**.
8. Camtasia reproducirá el vídeo en la línea de tiempo. Usa un micrófono para grabar la narración de voz.
9. Haz clic en el botón **Detener** para detener la grabación.
10. En Windows, especifica un nombre de archivo y haz clic en **Guardar**.

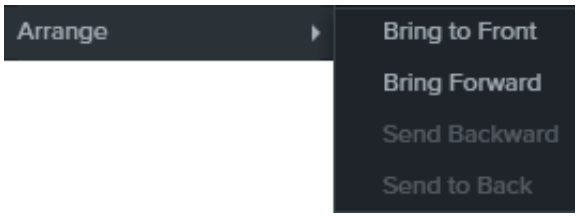
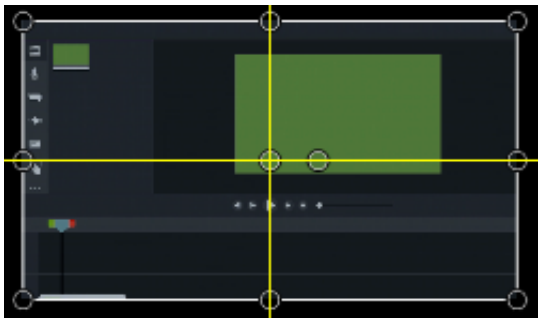
El clip de audio se añadirá a la línea de tiempo y al contenedor de medios.

Editar los medios en el lienzo

Aprende a controlar la apariencia de los medios y a añadir guías de regla para alinear los medios en el lienzo.

Edita la apariencia de los medios en un vídeo realizando las siguientes acciones en el lienzo:

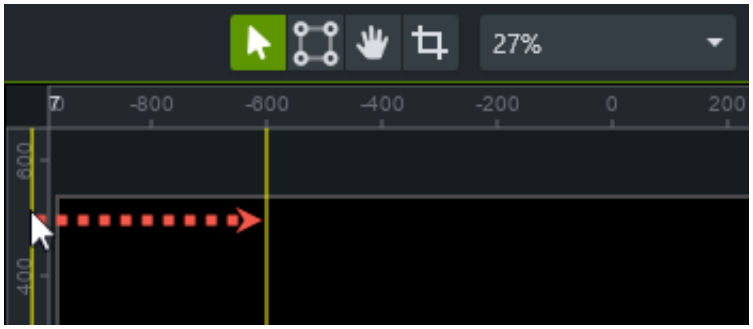
Seleccionar medios	Haz clic para seleccionar el medio en el lienzo. Para seleccionar varios medios, **haz clic con la tecla Mayús pulsada** en los medios del lienzo.
Mover, redimensionar o girar medios con controles del lienzo	• **Mover medios:** haz clic en los medios para arrastrarlos a una nueva posición del lienzo. • **Redimensionar medios:** arrastra un control del medio hacia fuera o hacia dentro. • **Girar medios:** arrastra el control del medio para girarlo. **Nota:** para ajustar el tamaño de los controles del lienzo, como los controles para redimensionar y girar solo en Windows, selecciona el **menú Editar > Preferencias > pestaña Programa**. Selecciona una opción en el desplegable **Tamaño de controles del lienzo**. 
Mostrar/ocultar regla del lienzo	Selecciona el **menú Ver > Mostrar/ocultar regla del lienzo** para habilitar o deshabilitar la regla del lienzo.
Abrir las propiedades de los medios	1. Haz clic para seleccionar el medio en el lienzo. Para seleccionar varios medios, **haz clic con la tecla Mayús pulsada** en los medios del lienzo. 2. Haz clic en el botón **Propiedades** para abrir el panel de propiedades (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182312).

Reordenar los medios	Haz clic con el botón derecho en los medios y selecciona **Ordenar**.  Los medios se actualizarán en la línea de tiempo para reflejar el nuevo orden z.
Alinear los medios	Existen las siguientes opciones para alinear los medios: • **Guías del lienzo:** mientras arrastras los medios en el lienzo, aparecerán las guías. Arrastra un medio al lienzo hasta que quede alineado con las guías del borde o el centro del lienzo o con las guías de otros medios.  Si quieres desactivar las guías de ajuste, selecciona **Ver > Activar ajuste del lienzo** para quitar la marca de verificación. • **Guías de regla:** consulta Alinear los medios con las guías de regla.

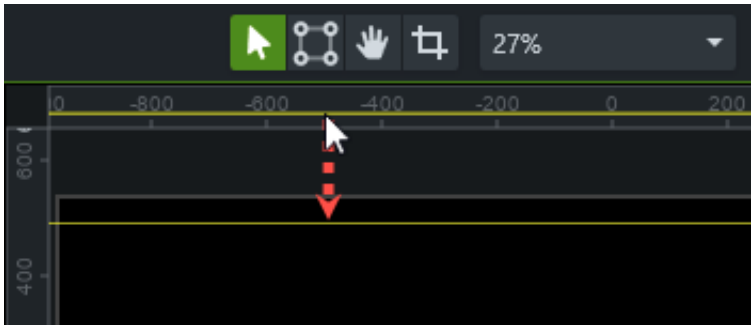
Alinear los medios con las guías de regla

Crea guías de regla para alinear medios o crear límites visuales en el lienzo.

Para crear guías de regla:

1. Selecciona el **menú Ver > Mostrar regla del lienzo**.
2. Haz clic y arrastra la regla izquierda del lienzo hasta el lienzo para añadir una guía de regla vertical.


3. Haz clic y arrastra la regla superior del lienzo al lienzo para añadir una guía de regla horizontal.



4. Haz clic y arrastra una guía de regla para ajustar su posición.

Sugerencias:

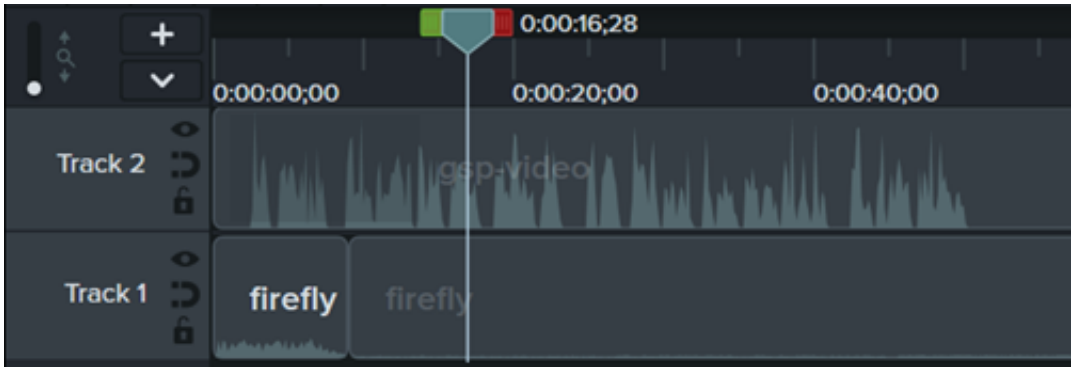
- Cambia la ampliación del lienzo para ver tu trabajo con una precisión de píxeles perfecta. Consulta Explorar el lienzo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/trabajar-con-el-lienzo/).
- Desactiva el ajuste del lienzo para alinear manualmente los medios con las guías de regla. Selecciona el **menú Ver > Activar ajuste del lienzo** para quitar la marca de verificación del menú.
- Para eliminar las guías de regla del lienzo, **haz clic con el botón derecho del ratón** (Windows) o **Control+clic** (Mac) en una guía de regla y selecciona **Eliminar guía de regla** o **Eliminar todas las guías de regla**.

Explorar la línea de tiempo

Descubre cómo usar la línea de tiempo para organizar tu vídeo.

Línea de tiempo – Descripción general

La línea de tiempo muestra la secuencia de todos los medios de un vídeo. Utiliza la línea de tiempo para montar un vídeo.



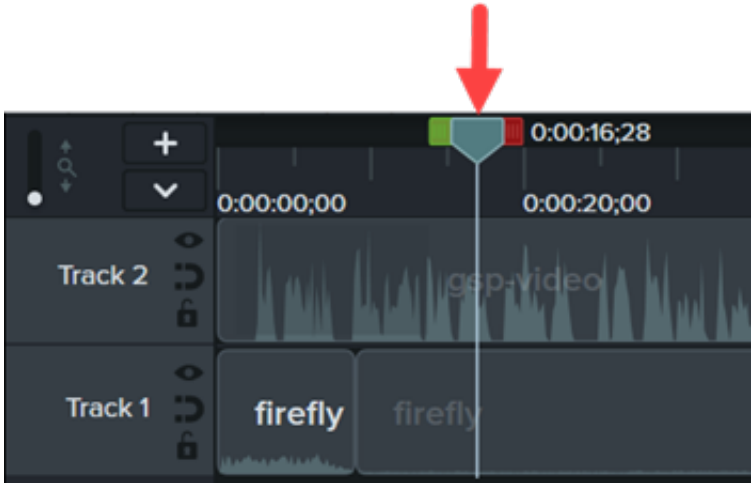
Añadir contenido a un vídeo

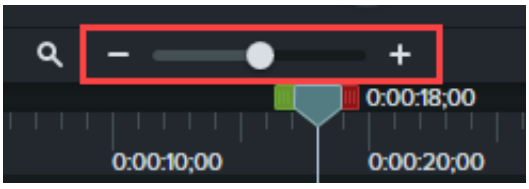
Arrastra medios desde el contenedor de medios (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182296) o la biblioteca (https://www.techsmith.com/blog/?post_type=tutorial&p=182344&webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=7beadb76-a9d3-bc93-6d68-002cd31a15d1) hasta la línea de tiempo.

Mientras haces modificaciones en la línea de tiempo, el contenedor de medios siempre conserva la versión original de los medios. Para saber más sobre la administración de los medios del vídeo, consulta Crea tu vídeo con medios importados (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182301).

Vista previa de un vídeo

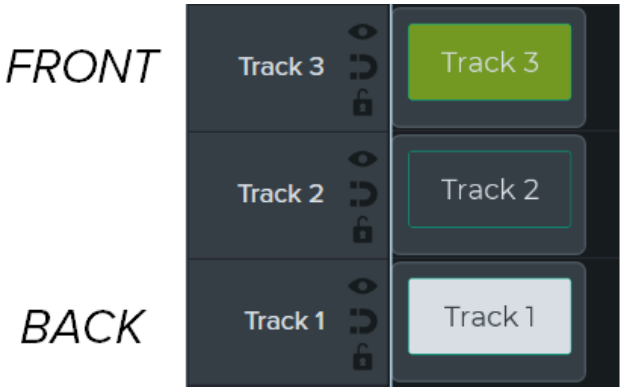
La posición del cabezal de reproducción representa un punto en la duración del vídeo. Todos los medios en dicho punto de la línea de tiempo se muestran como el fotograma actual en el lienzo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182299).

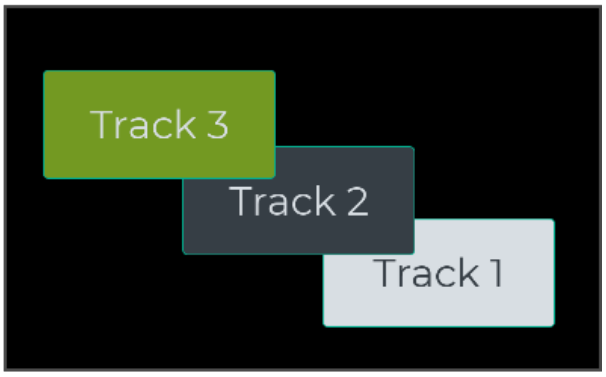


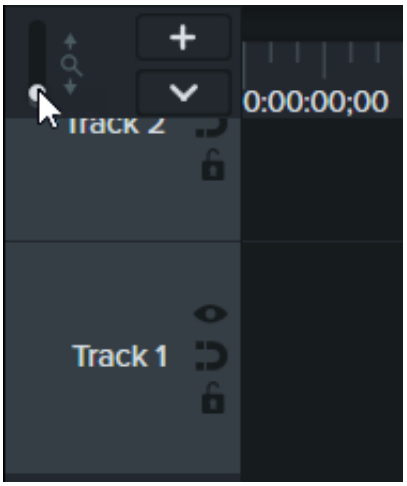
Vista previa de un fotograma	Arrastra el cabezal de reproducción a la posición que desees en la línea de tiempo. Camtasia mostrará el fotograma en el lienzo.
Vista previa de un vídeo	Arrastra el cabezal de reproducción a la posición que desees en la línea de tiempo. Haz clic en el botón Reproducir para ver una vista previa del vídeo.  Sugerencia: Ahorra tiempo editando con los accesos directos de velocidad variable. • Pulsa **J** para invertir la reproducción de la línea de tiempo a velocidad normal (1x), 2x, 4x u 8x. • Pulsa **K** para pausar la reproducción de la línea de tiempo. • Pulsa **L** para reproducir la línea de tiempo hacia delante a velocidad normal (1x), 2x, 4x u 8x.
Vista previa de una pista (pista aislada) Previsualiza una pista seleccionada en el lienzo.	Mantén pulsada la tecla **Alt** (Windows) o la tecla **Opción** (Mac) y haz clic en el icono situado a la izquierda de la pista. El icono cambia a y todas las demás pistas se desactivan. **Nota:** si exportas el vídeo con una pista aislada activada, solo se exportará la pista aislada.
Acercar la línea de tiempo	Arrastra el control deslizante para acercar el zoom en la línea de tiempo y poder editar de manera más precisa.  Si quieres ver todo el proyecto, haz clic en para ajustar todo el proyecto a la línea de tiempo.

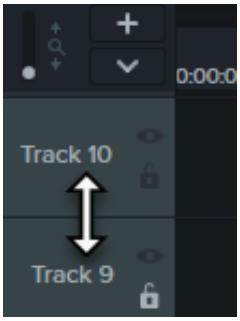
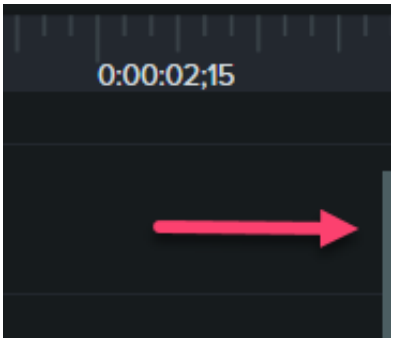
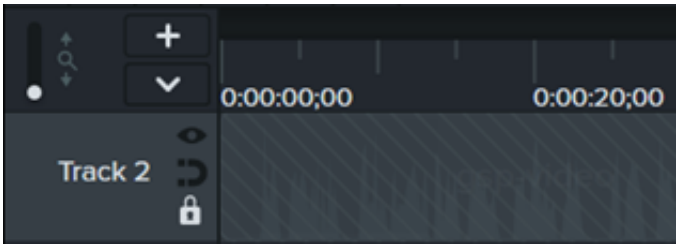
Pistas de la línea de tiempo

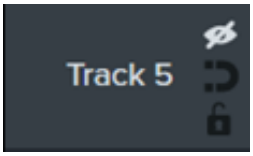
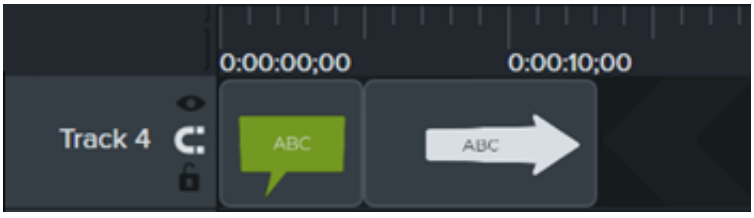
La línea de tiempo está organizada en capas que denominamos pistas. Los medios de las pistas superiores cubren los de las pistas que tienen por debajo.

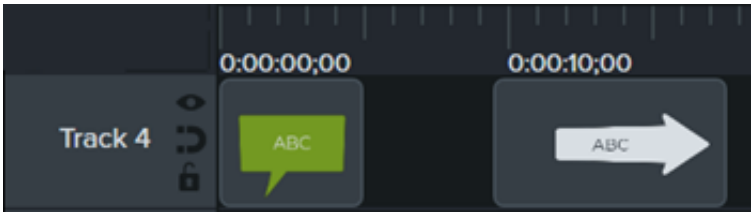
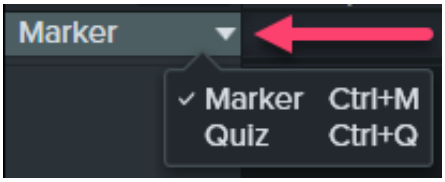




Orden de las pistas En el caso de los medios visuales de la línea de tiempo, el orden de las pistas controla la posición z de los medios en un vídeo.	Para reordenar las pistas, haz clic en el nombre de la pista y arrástrala a una nueva posición en la línea de tiempo.
Desvincular/volver a vincular la línea de tiempo Puedes desvincular la línea de tiempo para ver más pistas a la vez o para moverlas a otro monitor y editar con más precisión.	**Para desvincular la línea de tiempo:** Selecciona **Ver** > **Línea de tiempo** > **Desvincular línea de tiempo** o bien pulsa **Ctrl+3** (Windows) o **Comando+3** (Mac). **Para volver a vincular la línea de tiempo:** Pulsa **Ctrl +3** (Windows) o **Comando+3** (Mac) para volver a vincular la línea de tiempo.
Cambiar el tamaño de una pista (altura de la pista)	Si quieres cambiar el tamaño de todas las pistas, arrastra el control deslizante de la pista.  Si quieres cambiar el tamaño de una sola pista, arrastra el borde entre las pistas hacia arriba o hacia abajo.

	
Añadir una pista Añade un número ilimitado de pistas a la línea de tiempo.	Sigue cualquiera de estos pasos para añadir una pista: • Haz clic en el signo + a la línea de tiempo. • Arrastra medios desde las pestañas Contenedor de medios o Biblioteca y suéltalos en un área vacía de la línea de tiempo. • Haz clic con el botón derecho en una pista y selecciona **Insertar pista** > **Encima** o **Debajo**.
Quitar una pista	• Haz clic con el botón derecho en una pista y selecciona **Quitar pista**. • Haz clic con el botón derecho en una pista y selecciona **Quitar todas las pistas vacías**.
Desplazarse por las pistas Con varias pistas en la línea de tiempo, utiliza la barra de desplazamiento para ver más pistas.	Haz clic y arrastra la barra de desplazamiento de la derecha de la línea de tiempo hacia arriba o hacia abajo para ver más pistas. 
Renombrar una pista	Haz doble clic en el nombre de la pista y escribe un nuevo nombre.
Bloquear/desbloquear una pista Puedes bloquear una pista para impedir modificaciones o cambios en los medios de la pista.	**Bloquear una pista** Haz clic en icono a la izquierda de la pista. El icono se pondrá de color blanco y la pista se atenuará con un efecto de líneas para indicar que está bloqueada.  **Desbloquear una pista**

	Haz clic en el icono del candado blanco a la izquierda de la pista. El icono se pondrá de color gris y la pista se iluminará para indicar que está desbloqueada. **Acerca de las pistas bloqueadas** • Los medios de una pista bloqueada aparecen en el lienzo, en la vista previa y en el vídeo exportado. • No es posible cortar, copiar, eliminar, pegar ni modificar los medios de una pista bloqueada.
Activar/desactivar una pista Puedes desactivar una pista para eliminar el medio del lienzo, de la vista previa y del vídeo exportado.	**Desactivar una pista** Haz clic en icono a la izquierda de la pista. El icono se pondrá de color blanco y la pista se atenuará para indicar que está desactivada.  **Activar una pista** Haz clic en el icono del ojo blanco a la izquierda de la pista. El icono se pondrá de color gris y la pista se iluminará para indicar que está activada. **Acerca de la desactivación de pistas** • Los medios de las pistas desactivadas no se incluyen en el vídeo exportado. • Desactiva una pista para probar varios clips de audio. Por ejemplo, si quieres oír la pista de música de fondo, puedes desactivar la pista de voz. • No es posible cortar, copiar, eliminar, pegar ni modificar los medios de una pista desactivada.
Activar/desactivar una pista magnética Elimina automáticamente los espacios entre los medios de una pista.	**Activar una pista magnética** Haz clic en icono a la izquierda de la pista. Los espacios entre los medios se eliminarán automáticamente.  **Desactivar una pista magnética** Haz clic en icono a la izquierda de la pista. Es posible añadir espacios entre medios en la pista.

	 **Acerca de las pistas magnéticas** • Puedes mover o reordenar los medios de la pista, pero no puedes añadir un espacio. • Los grupos de las pistas magnéticas conservan los espacios intermedios. Si quieres saber más sobre las tareas de edición de las pistas magnéticas más habituales de la línea de tiempo, consulta Cerrar espacios en la línea de tiempo con pistas magnéticas (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182317).
Mostrar/ocultar vista de cuestionario o de marcador Cuando se añade un cuestionario o un marcador a la línea de tiempo, se abre automáticamente la vista de cuestionario o de marcador correspondiente.	Haz clic en el ⌄ y selecciona qué pistas quieres activar o desactivar.  Si quieres saber más sobre encuestas y marcadores, consulta Crear cuestionarios y encuestas (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182328) o Añadir marcadores e índice de vídeo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182313).

Sugerencia: acelera tu proceso de trabajo con habilidades de edición eficaces.

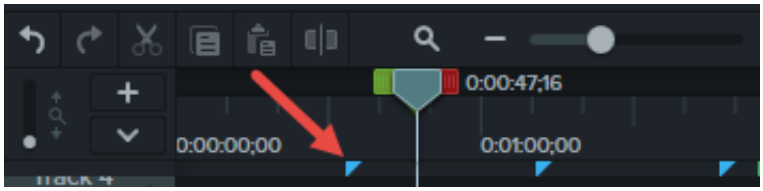
Para conocer más técnicas de edición de vídeo eficiente y evitar tener que grabar una y otra vez, consulta Editar en profundidad (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182314).

Añadir marcadores e índice de vídeo

Añade marcadores para indicar puntos en la línea de tiempo y crear un índice interactivo por el que puedan navegar tus espectadores.

Trabajar con marcadores

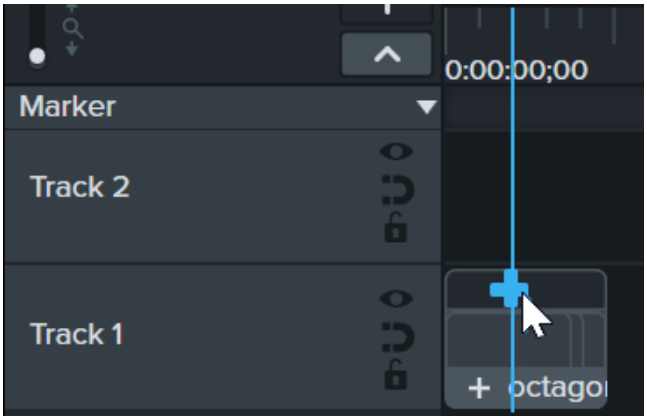
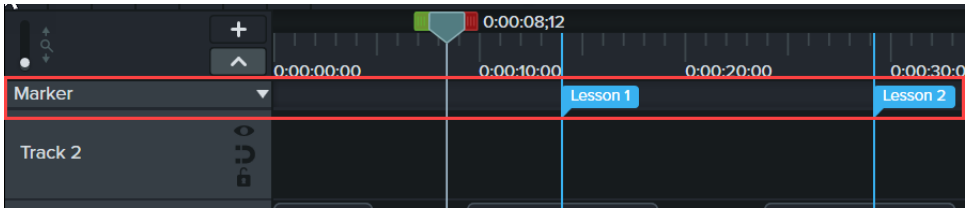
Los marcadores indican puntos en la línea de tiempo o dentro de los medios.

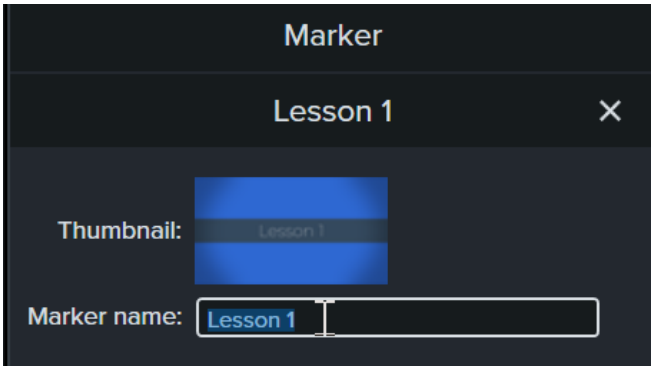
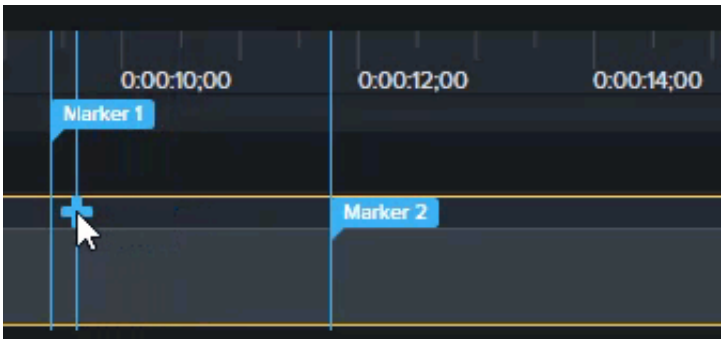
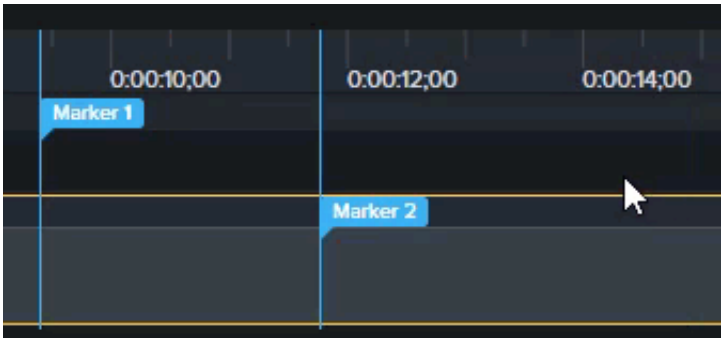


Puedes usar los marcadores para:

- Añadir índices interactivos a tus vídeos para crear puntos de navegación que puedan usar tus espectadores. Consulta Crear un índice de vídeo.
- Marcar puntos de edición, como errores durante la grabación, secciones que quieras cortar, etc..
- Definir los puntos en los que quieras dividir un vídeo largo en varios vídeos más cortos.
- Marcar automáticamente cada diapositiva de la línea de tiempo cuando grabes una presentación de PowerPoint o de Keynote.

Opción	Descripción
Añadir un marcador durante la grabación	Pulsa **Ctrl+M** (Windows) o **Mayús+Ctrl+Opción+Comando+M** (Mac) durante la grabación.
Añadir un marcador a la línea de tiempo	Los marcadores de la línea de tiempo mantienen siempre su ubicación original en la línea de tiempo y no se ven afectados por las ediciones que se hagan en ella. 1. Arrastra el cabezal de reproducción a la ubicación que desees en la línea de tiempo. 2. Pulsa **Mayús+M**.
Añadir un marcador de medios	Los marcadores de medios se vinculan con el medio. Si mueves el medio a una línea de tiempo, el marcador se mueve con dicho medio. 1. Pulsa **Ctrl+M** para abrir la vista del marcador. 2. Haz clic en el icono + en el medio.

	
Mostrar/ocultar vista de marcador	Cuando se muestra la vista de marcador, Camtasia muestra la pista de Marcadores y los nombres de cada marcador en la línea de tiempo. Muestra la Vista de marcador para editar los marcadores.  Pulsa Ctrl+M.
Marcador siguiente	Ctrl+]
Marcador anterior	Ctrl+[
Selección en la línea de tiempo hasta el marcador anterior	Pulsa **Ctrl+Mayús+[** para hacer una selección en la línea de tiempo entre el cabezal de reproducción y el marcador anterior.
Selección en la línea de tiempo hasta el marcador siguiente	Pulsa **Ctrl+Mayús+]** para hacer una selección en la línea de tiempo entre el cabezal de reproducción y el siguiente marcador.
Cambiar nombre del marcador	**Nota:** si incluyes un índice al exportar el vídeo, los nombres de los marcadores aparecerán como entradas del índice en el vídeo. 1. Haz clic para seleccionar un marcador. 2. Especifica un nombre nuevo en **Propiedades**.

	 3. Pulsa **Intro**.
Convertir un marcador de la línea de tiempo en un marcador de medios	1. Pulsa **Ctrl+M** para abrir la vista del marcador. 2. Pasa el ratón por encima del medio para mostrar el icono  3. Haz clic en icono  donde la línea vertical del marcador cruza el medio. 
Convertir un marcador de medios en un marcador de la línea de tiempo	1. Pulsa **Ctrl+M** para abrir la vista del marcador. 2. Pasa el ratón por encima de la pista de marcadores para mostrar el icono  3. Haz clic en icono  donde la línea vertical del marcador cruza el medio. 
Mover la posición de un marcador	Haz clic en el marcador y arrástralo hasta la posición que desees.
Eliminar un marcador	1. Haz clic para seleccionar un marcador. 2. Pulsa **Supr**.

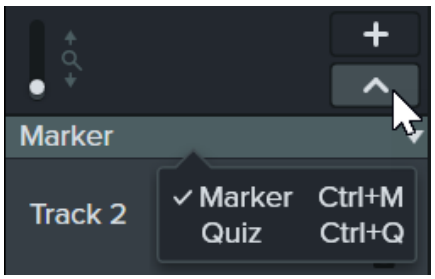
Eliminar todos los marcadores	Selecciona **Modificar > Marcadores > Eliminar todos los marcadores**.

Crear un índice de vídeo

Añade marcadores a la línea de tiempo como puntos de navegación en tu índice de vídeo. Los nombres de los marcadores aparecerán en el del índice del vídeo.



1. Para mostrar la pista del marcador, haz clic en el menú desplegable **Cuestionario/Marcador** y selecciona Marcador o pulsa **Ctrl+M**.



2. Arrastra el cabezal de reproducción a la ubicación que desees en la línea de tiempo. Para añadir un marcador, haz clic en la pista de marcadores o pulsa **Mayús+M** para añadir un marcador a la línea de tiempo.
3. Introduce un nombre en el panel de Propiedades y pulsa **Intro**.

Exportar un vídeo con un índice

> **Nota:** se necesita TechSmith Smart Player para usar índices, subtítulos, opciones de búsqueda, cuestionarios y zonas activas en un vídeo. Para incluir TechSmith Smart Player, exporta el vídeo como archivo local o a Screencast.

Windows

Es posible exportar a una de estas ubicaciones:

- **Screencast:** selecciona **Exportar** > **Screencast**.
- **Archivo local:** consulta a continuación para las distintas versiones.

Archivo local – Camtasia 2022 y versiones posteriores

▼ Ver detalles

1. Selecciona **Exportar** > **Archivo local**.
2. En el cuadro de diálogo Exportar archivo local, selecciona la opción **MP4 con Smart Player** en el menú Tipo de archivo.
3. Haz clic en **Siguiente**.

Mac

Es posible exportar el vídeo a una de estas ubicaciones:

- **Screencast:** selecciona **Exportar** > **Screencast**.
- **Archivo local:**
    1. Selecciona **Exportar** > **Archivo local** > **Exportar a MP4 (.mp4)**.
    2. Selecciona estas opciones:
        - Formato de archivo: Exportar a MP4 (.mp4)
        - Activa la opción **Exportar como página web**.
        - Activa la opción **Crear índice a partir de marcadores**.
    3. Haz clic en **Exportar**.

Para ver el índice del vídeo, los usuarios deben hacer clic en el botón **Índice** en el controlador del vídeo para poder ver el índice.



Congelar clips de vídeo con Ampliar fotograma

Aprende a ampliar un fotograma para alargar la duración de un clip de vídeo.

Alarga un videoclip para que coincida con el audio o la narración de voz, o para tener más tiempo para explicar una pantalla o un momento concreto de tu grabación.

Windows:

1. Arrastra el cabezal de reproducción hasta el fotograma que quieras ampliar.
2. Haz clic con el botón derecho en el clip de vídeo y selecciona **Ampliar fotograma** o pulsa **Mayús+E** en el teclado.
3. Aparecerá el cuadro de diálogo Ampliar fotograma. Especifica la duración que desees para el fotograma ampliado.
4. Haz clic en **Aceptar**.

También puedes ampliar el fotograma si mantienes presionada la tecla **Alt** mientras arrastras el final de un clip.

Mac:

Mantén pulsada la tecla **Opción** mientras arrastras el final de un clip.



Ampliar en bloque

Mueve otros medios a la derecha en la misma pista para dejar espacio para el clip más largo.

Windows:

Mantén pulsada la combinación de teclas **Mayús+Alt** mientras arrastras el final del medio.

Mac:

1. Mantén pulsada la tecla **Opción** mientras sigues estos pasos.
2. Mantén pulsado el final de el clip para ampliar. Aparecerá el icono de Ampliar fotograma.


3. Mantén pulsada la tecla **Comando** mientras arrastras el final de un clip.

Añadir fotograma exportado como imagen

Añade un fotograma a una nueva pista en la línea de tiempo para una edición más flexible.

1. Arrastra el cabezal de reproducción al fotograma de deseado.
2. Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Ctrl pulsada (Mac) en el cabezal de reproducción y selecciona **Añadir fotograma exportado**.

Unir clips

Aprende a unir clips para seleccionarlos, moverlos y editarlos como uno solo.

Coser medios

Si divides los medios para separarlos, puedes coser los clips de nuevo para editarlos como uno solo.

Para saber más sobre cómo dividir medios, consulta Eliminar errores (recortar y dividir) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182315).

1. Haz clic y arrastra el cursor para seleccionar los dos clips de medios que quieras unir.
2. Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Ctrl pulsada (Mac) en el medio y selecciona **Coser medios seleccionados**.

- Solo es posible coser secciones de medios creados desde el clip original.
- Los medios deben ser contiguos para poder coserlos.
- Los medios se cosen automáticamente cuando se cortan.
- Cuando se eliminan, los medios NO se cosen y dejan un hueco en la línea de tiempo.

Descoser medios

Para separar medios:

- **Windows**: haz clic con el botón derecho en la costura y selecciona **Descoser**.
- **Mac:** haz clic con la tecla Ctrl pulsada en la costura y selecciona **Descoser medios**.

Añadir mejoras a los medios cosidos

Los medios cosidos comparten las mismas propiedades. Cualquier animación o efecto que añadas a los medios cosidos se aplica a ambos clips. Las animaciones pueden abarcar el cosido.

1. Cose los clips. Consulta Coser medios.
2. Haz clic en una pestaña de mejoras, por ejemplo, **Animaciones**, **Efectos de audio** o **Efectos visuales**.
3. Arrastra la mejora al medio cosido en la línea de tiempo.
4. (Opcional) Si aplicas una animación, ajusta la longitud de la flecha de la animación para que abarque la costura.

Mover varios clips al mismo tiempo

Aprende a mover los clips a través de las pistas para crear espacio o para mover un grupo de medios.

Mover los medios de una pista

Mantén presionada la tecla **Mayús** y arrastra los medios a una nueva ubicación en la línea de tiempo. Todo el contenido a la derecha del clip se moverá con la selección.

Mover los medios de varias pistas

1. **Haz clic con la tecla Mayús pulsada** para seleccionar el primer clip de cada pista.
2. Mantén presionada la tecla **Mayús** y arrastra los medios a una nueva ubicación en la línea de tiempo. Todo el contenido a la derecha del clip se moverá con la selección.

Mover en bloque y ampliar fotograma

Aprende a mejorar tus habilidades de edición y crear vídeos a otro nivel con el movimiento en bloque y la ampliación de fotogramas.

A veces se necesita crear espacio en medio de un proyecto para hacer sitio para una explicación más larga o para añadir contenido adicional.

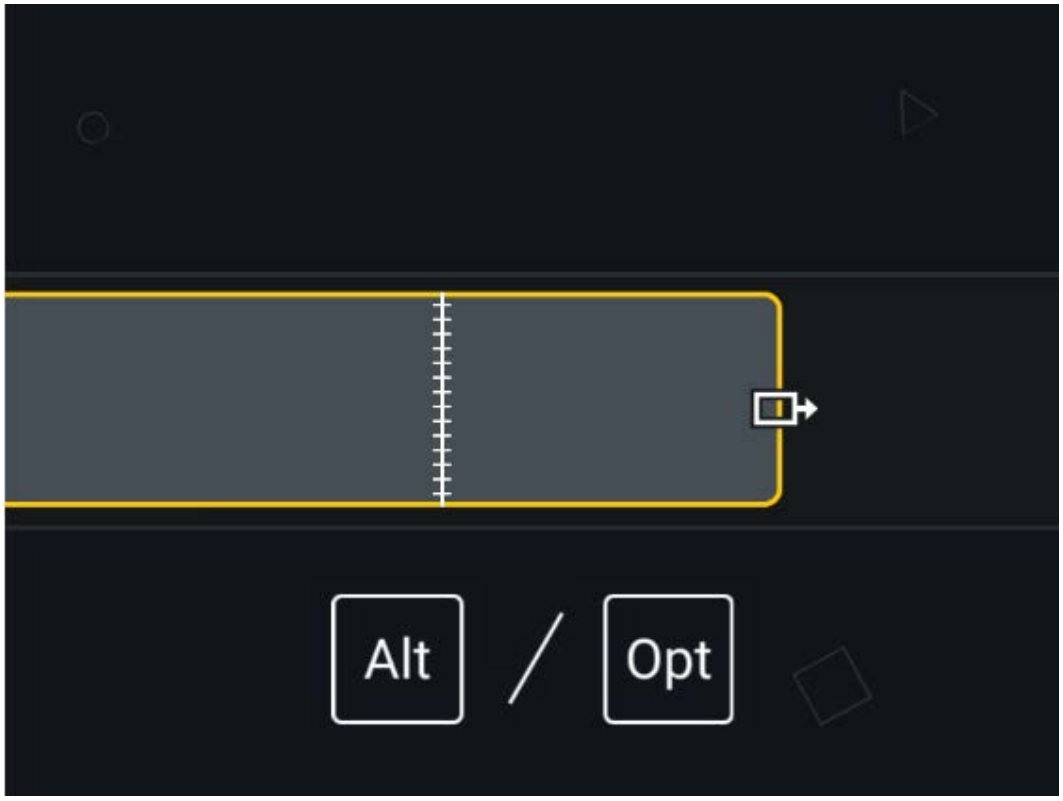
Mueve en bloque los medios o divídelos para crear el espacio y, a continuación, amplía un fotograma de vídeo para hacer sitio para una grabación de audio más larga.

Reordenar los medios o insertar un espacio

Opción	Pasos
Insertar espacio en un punto específico (división en bloque)	Mantén presionada la tecla **Mayús** y arrastra el cabezal de reproducción. Camtasia dividirá los medios en todas las pistas y lo moverá todo a la derecha del cabezal de reproducción.
Mover medios para insertar espacio (mover en bloque)	**Mover los medios de una pista:** Mantén presionada la tecla **Mayús** y arrastra los medios a una nueva ubicación en la línea de tiempo. Todo el contenido a la derecha del clip se moverá con la selección. **Mover los medios de varias pistas:** 1. **Haz clic con la tecla Mayús pulsada** para seleccionar el primer clip de cada pista. 2. Mantén presionada la tecla **Mayús** y arrastra los medios a una nueva ubicación en la línea de tiempo. Todo el contenido a la derecha del clip se moverá con la selección.

Ampliar fotograma (congelar fotograma)

Amplía un fotograma para alargar la duración de un clip de vídeo para que coincida con el audio o la narración de voz. También puedes añadir un fotograma de vídeo como una imagen en la línea de tiempo para una edición más flexible, o guardarlo como un archivo de imagen para utilizarlo fuera del proyecto.

Opción	Pasos
Ampliar el fotograma de un clip de vídeo 	**Windows:** 1. Arrastra el cabezal de reproducción hasta el fotograma que quieras ampliar. 2. Haz clic con el botón derecho en el clip de vídeo y selecciona **Ampliar fotograma** o pulsa **Mayús+E** en el teclado. 3. Aparecerá el cuadro de diálogo Ampliar fotograma. Especifica la duración que desees para el fotograma ampliado. 4. Haz clic en **Aceptar**. También puedes ampliar el fotograma si mantienes presionada la tecla **Alt** mientras arrastras el final de un clip. **Mac:** Mantén pulsada la tecla **Opción** mientras arrastras el final de un clip.

Opción	Pasos
Mover otros medios al ampliar el fotograma (ampliar en bloque)	Mueve otros medios a la derecha en la misma pista para dejar espacio para el clip más largo. **Windows:** Mantén pulsada la combinación de teclas **Mayús+Alt** mientras arrastras el final del medio. **Mac:** 1. Mantén pulsada la tecla **Opción** mientras sigues estos pasos. 2. Mantén pulsado el final de el clip para ampliar. Aparecerá el icono de Ampliar fotograma.  3. Mantén pulsada la tecla **Comando** mientras arrastras el final de un clip.
Añadir fotograma exportado como imagen	1. Arrastra el cabezal de reproducción hasta el fotograma

Opción	Pasos
	que quieras exportar. 2. Haz clic con el botón derecho en el cabezal de reproducción y selecciona **Añadir fotograma exportado** Camtasia añadirá el fotograma a la línea de tiempo.
Guardar fotograma de vídeo como imagen	Guarda el fotograma actual (en el lienzo) como un archivo de imagen (BMP, GIF, JPG o PNG). 1. Arrastra el cabezal de reproducción hasta el fotograma que quieras exportar. 2. Selecciona **Exportar** > **Exportar fotograma como**. 3. Aparecerá el cuadro de diálogo Exportar fotograma como. Especifica un nombre de archivo y selecciona una ubicación

Opción	Pasos
	para guardarlo. 4. Selecciona un formato de archivo en el campo **Guardar como** (Windows) o escribe el formato de archivo después del nombre de archivo (Mac). 5. Haz clic en **Guardar**.

Cerrar huecos de la línea de tiempo con pistas magnéticas

Aprende cómo eliminar automáticamente los espacios entre los medios de una pista para insertar o reordenar medios en la línea de tiempo.

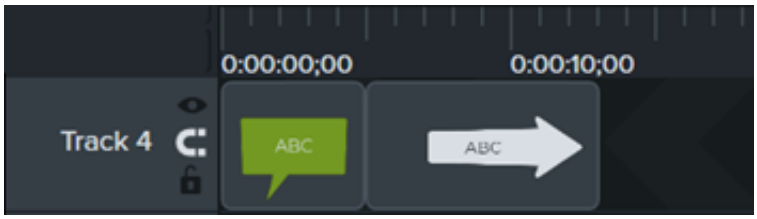
Las pistas magnéticas eliminan automáticamente todo el espacio entre los medios de una pista.

- Puedes mover o reordenar los medios de una pista magnética, pero no puedes añadir un espacio.
- Los grupos de las pistas magnéticas conservan los espacios intermedios.

Activar pista magnética

Haz clic en icono a la izquierda de la pista.

Los espacios entre los medios se eliminarán automáticamente.



Insertar medios

Arrastra medios desde el **contenedor de medios** o la **biblioteca** hasta una pista.

Si añades medios entre dos clips, los demás medios de la pista se desplazarán automáticamente para dejar espacio.

Reordenar medios

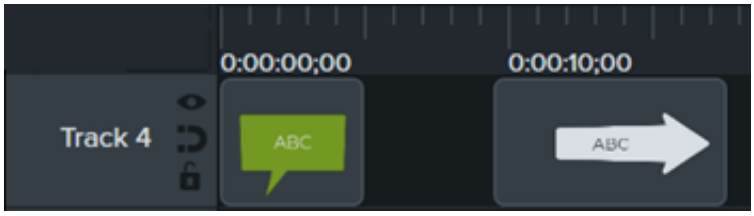
Haz clic y arrastra los medios a una nueva ubicación de la pista.

Si mueves medios entre dos clips, los demás medios de la pista se desplazarán automáticamente para dejar espacio.

Desactivar pistas magnética

Haz clic en icono a la izquierda de la pista.

Es posible añadir espacios entre medios en la pista.



Cómo usar pestañas de grupos

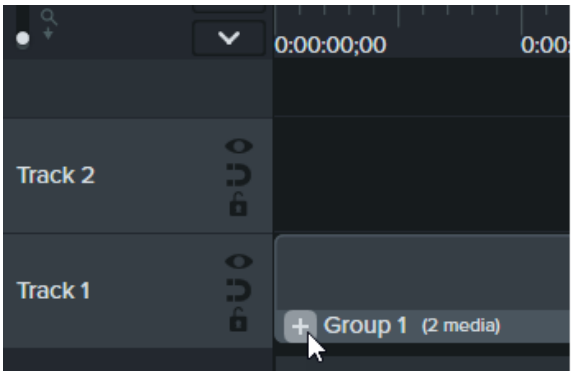
Aprende a agrupar medios para organizar la línea de tiempo y editar varios medios a la vez.

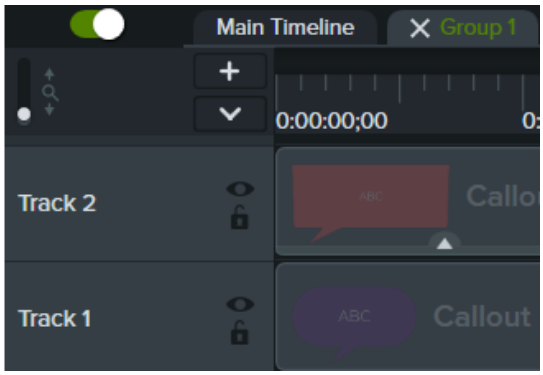
En este tutorial trataremos los siguientes temas:

- Trabajar con grupos
- Crear un grupo
- Editar un grupo
- Añadir un grupo a la biblioteca
- Ver la vista previa de un grupo

Trabajar con grupos

Un grupo es un conjunto de medios, anotaciones, y/o mejoras combinados en una sola pista.





Puedes agrupar medios para:

- Organizar la línea de tiempo.
- Mover un conjunto de medios del lienzo o la línea de tiempo.
- Editar propiedades como la escala o la opacidad para todos los medios del grupo juntos.
- Crea activos personalizados (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182311) que puedes compartir y reutilizar en varios proyectos.
- Guarda un grupo de medios en la biblioteca para usarlos en futuros proyectos.

Características de un grupo:

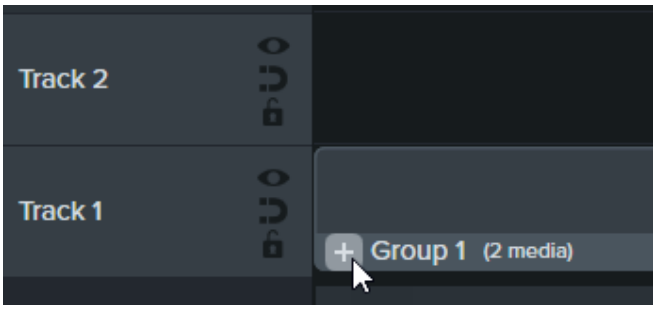
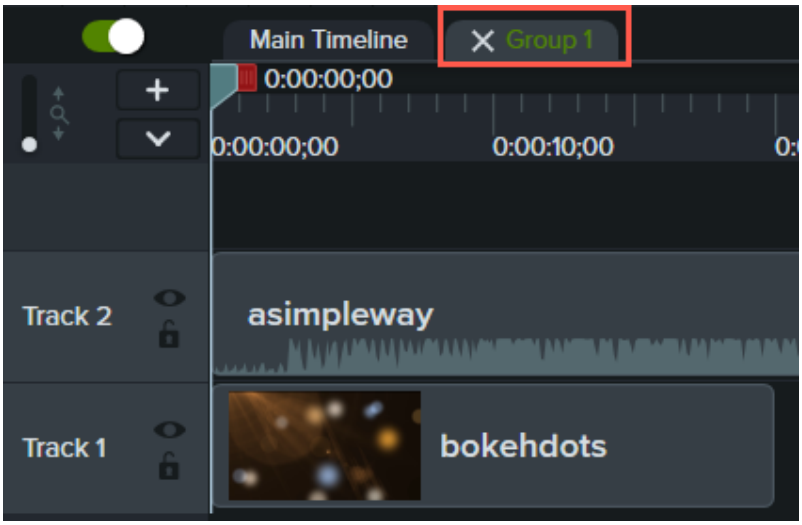
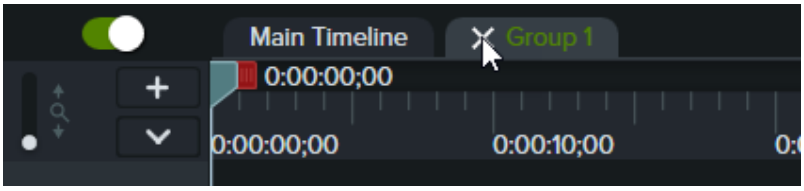
- Los grupos pueden contener un número ilimitado de medios, anotaciones, mejoras o pistas.
- Los grupos pueden anidarse en otros grupos para una mayor organización.
- Los espacios se mantienen entre los medios de los grupos en pistas magnéticas.

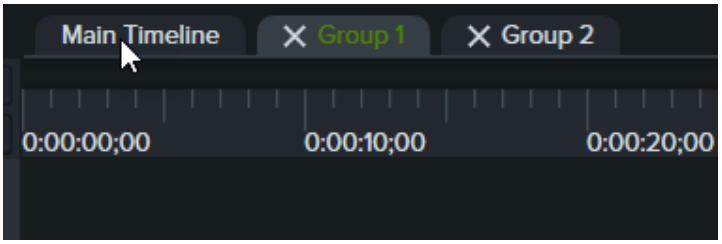
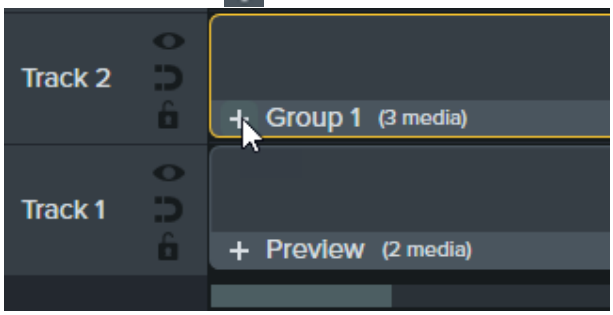
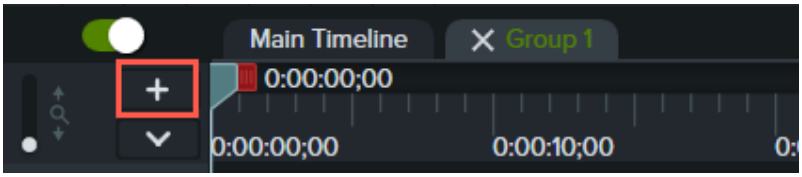
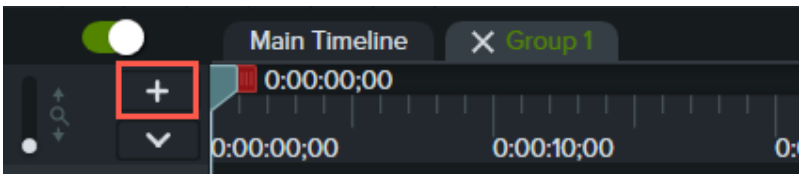
Crear un grupo

1. Haz **clic con la tecla Mayús** pulsada para seleccionar medios en la línea de tiempo y añadirlos al grupo.
2. Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en la selección y elige **Agrupar** o pulsa **Ctrl+G** (Windows) o **Comando+G** (Mac).

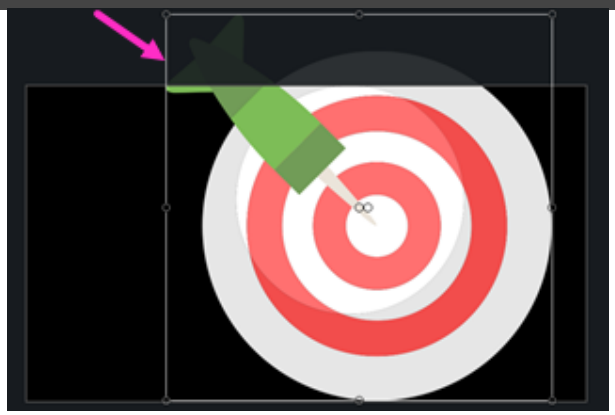
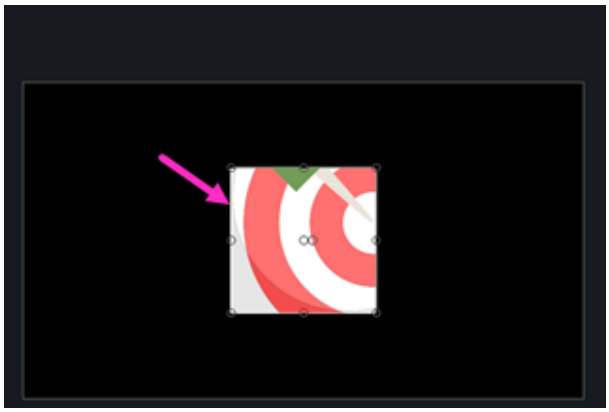
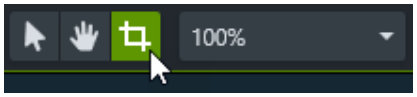
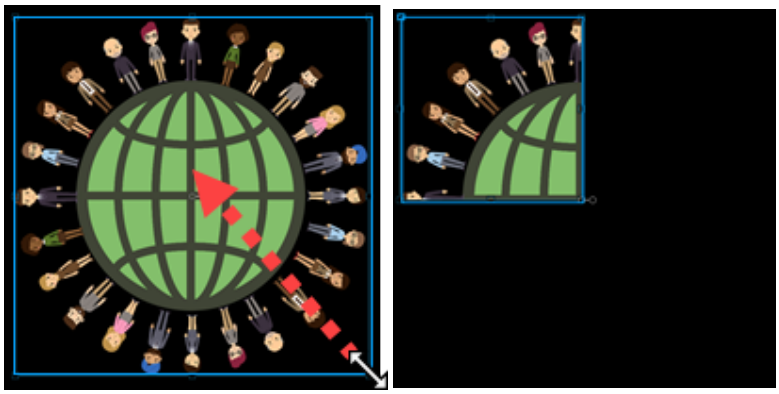
Editar un grupo

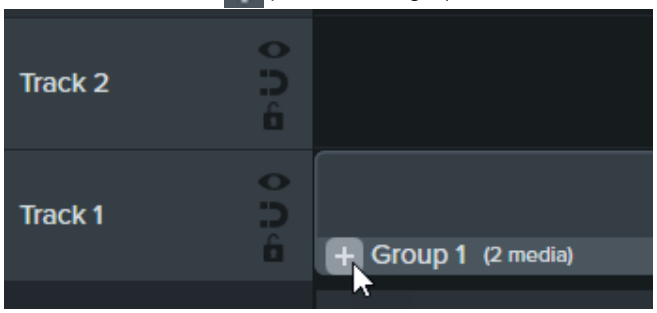
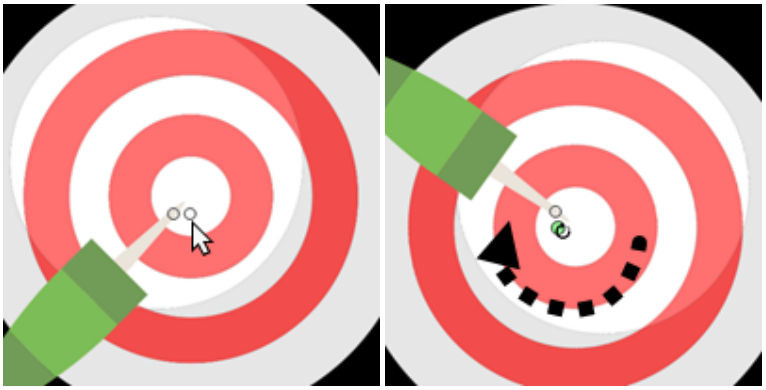
Algunos grupos de la biblioteca predeterminada de Camtasia y del sitio web de TechSmith Assets para Camtasia (https://library.techsmith.com/es/camtasia?webSyncID=934e69eb-8471-7792-39bb-69b739871e1e&sessionGUID=78e43041-1b50-2a2c-9883-1db0ed987e2b) tienen propiedades editables, como títulos, subtítulos o formas. Consulta Descubrir el panel de propiedades (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182312).

Opción	Pasos
Abrir grupo Expande un grupo en la línea de tiempo para ver y editar los medios por separado.	Haz clic en el icono + del grupo en la línea de tiempo o haz clic en un grupo en el lienzo y pulsa **Ctrl+Mayús+G** (Windows).  Los medios dentro del grupo aparecen en pistas separadas. El nombre del grupo se muestra en una pestaña sobre la línea de tiempo. 
Cerrar grupo Contrae los elementos de un grupo en una sola pista.	Haz clic en el icono ✕ en la pestaña del grupo sobre la línea de tiempo o pulsa **Control+Mayús+U** (Windows).  El grupo se muestra en una sola pista en la línea de tiempo.
Navegar entre grupos y la línea de tiempo	Haz clic en una pestaña para navegar entre los grupos abiertos o la línea de tiempo principal. Camtasia muestra un nombre de pestaña en verde para la pestaña

Opción	Pasos
	actualmente seleccionada. 
Añadir medios a un grupo existente	1. Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en los medios en la línea de tiempo o en el lienzo y selecciona **Cortar**. 2. Haz clic en el icono + para abrir un grupo de destino.  3. Pega los medios en el grupo: ◦ En Windows, haz clic con el botón derecho en el lienzo o en una sección vacía de la línea de tiempo y selecciona **Pegar**. ◦ En Mac, haz clic en el icono **Añadir una pista**. Haz clic con la tecla Control pulsada en la pista vacía y selecciona **Pegar medio en el cabezal de reproducción**. 
Quitar medios del grupo	1. Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en el clip en la línea de tiempo y selecciona **Cortar**. 2. Haz clic en el icono × para cerrar la pestaña. 3. Pega los medios: ◦ En Windows, haz clic con el botón derecho en el lienzo o en una sección vacía de la línea de tiempo y selecciona **Pegar**. ◦ En Mac, haz clic en el icono **Añadir una pista**. Haz clic con la tecla Control pulsada en la pista vacía y selecciona **Pegar medio en el cabezal de reproducción**. 

Opción	Pasos
Renombrar grupo	Haz doble clic en la pestaña del grupo en la línea de tiempo y escribe el nombre del nuevo grupo.
Desagrupar medios	Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en el grupo en la línea de tiempo y selecciona **Desagrupar**.
Editar propiedades del grupo	Selecciona un grupo en la línea de tiempo o en el lienzo y haz clic en el botón **Propiedades**.  El panel de propiedades muestra una lista de propiedades de grupo editables (también conocidas como propiedades rápidas). Consulta Crear activos personalizados (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182311).
Redimensionar todos los medios de un grupo	Selecciona un grupo en la línea de tiempo o en el lienzo y arrastra los controles de las esquinas en el lienzo. Todos los medios del grupo se escalan proporcionalmente. 
Redimensionar área del grupo Establece el área global del grupo en un tamaño diferente para flujos de trabajo de edición avanzados. El tamaño de los medios individuales dentro del grupo no se ve afectado.	Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en un grupo en la línea de tiempo y selecciona **Redimensionar grupo**. Selecciona una de estas opciones: • **Tamaño del lienzo:** el grupo tiene el mismo tamaño que el lienzo. Camtasia recorta cualquier elemento que se extienda más allá del borde del lienzo. Esta opción es útil para centrar un grupo en el lienzo y evitar que se mueva accidentalmente.  • **Tamaño visible:** el área del grupo incluye todos los elementos sin recortar. Esto es útil para alejar los elementos que se extienden más allá del lienzo.

Opción	Pasos
	 • **Tamaño personalizado:** especifica una altura y anchura predeterminadas (en píxeles) y haz clic en **Redimensionar**. Esto es útil para restringir la visualización de los medios más allá de un área de tamaño específico. 
Recortar un grupo en el lienzo	1. Haz clic para seleccionar un grupo en la línea de tiempo o en el lienzo. 2. Haz clic en el botón **Recortar**.  3. Arrastra los controles en el lienzo hasta dar con el tamaño deseado. 
Mover grupo	Haz clic y arrastra para mover un grupo: • En la línea de tiempo a un tiempo distinto del vídeo. • En el lienzo a una posición distinta de la pantalla en el vídeo.
Añadir mejoras Añade animaciones,	**A un grupo:** Haz clic y arrastra las mejoras a un grupo en la línea de tiempo.

Opción	Pasos
comportamientos y efectos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182334) a grupos de medios o a medios individuales en grupos.	**A medios individuales:** 1. Haz clic en el icono + para abrir el grupo.  2. Haz clic y arrastra las mejoras a un medio del grupo en la línea de tiempo.
Girar un grupo en el lienzo	Selecciona un grupo en la línea de tiempo o en el lienzo y arrastra el control central. 

Añadir un grupo a la biblioteca

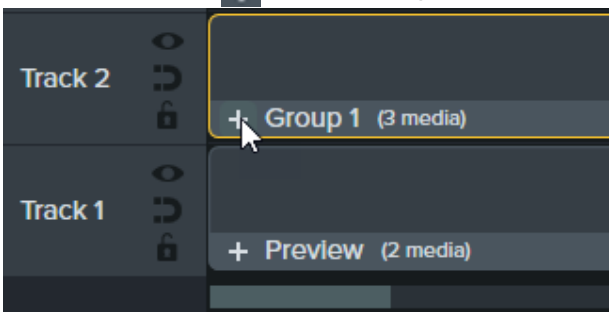
Guarda grupos de medios en la biblioteca para compartirlos o reutilizarlos en otros proyectos.

1. Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en la línea de tiempo y selecciona **Añadir a la biblioteca**.
2. Introduce un nombre.
3. Selecciona una biblioteca.
4. Haz clic en **Usar tamaño del lienzo** o en **Usar tamaño visible** para establecer las dimensiones del grupo guardadas. Para saber más sobre estas opciones consulta Reutilizar medios en distintos proyectos (bibliotecas de activos) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182344).
5. Haz clic en **Aceptar** (Windows) o en **Añadir** (Mac).

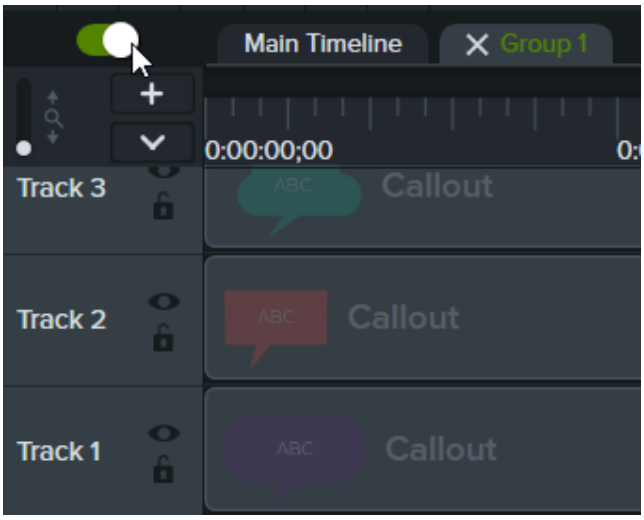
Vista previa de un grupo

Previsualiza solo los medios de un grupo en el lienzo.

1. Haz clic en el icono + para abrir un grupo.



2. Haz clic en el botón **Modo de previsualización**.



   - **Activar el modo de previsualización:** todos los medios de la línea de tiempo se visualizan en el lienzo.



   - **Desactivar el modo de previsualización:** solo se visualiza el grupo en el lienzo. El vídeo exportado incluye todos los medios.

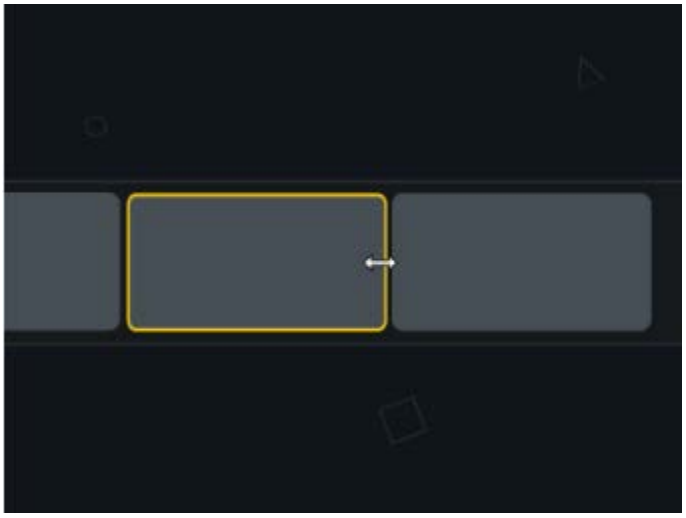
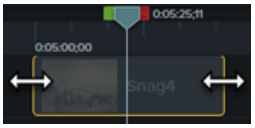
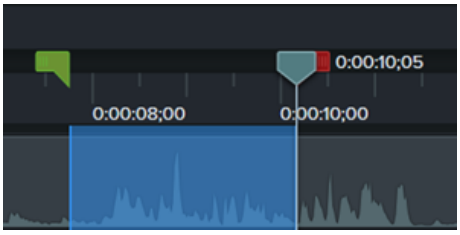

ABC
ABC
ABC

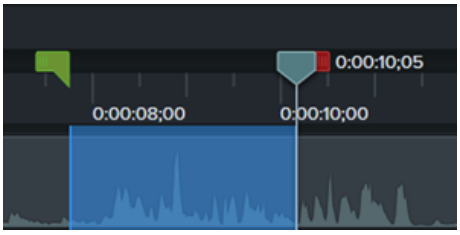
Eliminar errores (recortar y dividir)

Aprende a eliminar errores cuando las grabaciones de pantalla no salen como estaba previsto y a dividir los medios en varios clips.

Quitar partes no deseadas

Camtasia ofrece varias opciones para eliminar las partes no deseadas de los medios.

Opción	Pasos
Recortar (marca de entrada o marca de salida en un clip) 	Reduce o amplía el inicio o el final de un clip sin cortes ni divisiones. 1. Haz clic para seleccionar un clip en la línea de tiempo (solo Mac). 2. Pasa el cursor por encima del principio o el final del clip. 3. Arrastra el final del clip hacia dentro o hacia fuera. 
Cortar	La acción de cortar elimina una selección de la línea de tiempo y la añade al portapapeles. Es posible cortar un solo clip o varios clips. **Para cortar medios:** Haz clic para seleccionar los medios en la línea de tiempo y pulsa el botón  . Haz **clic con la tecla Mayús** pulsada para seleccionar varios medios. **Para cortar una selección de la línea de tiempo:** 1. Haz clic en el botón  para bloquear las pistas de la línea de tiempo que contengan medios que no quieras cortar. 2. Haz clic en los controles verde o rojo del cabezal de reproducción y arrástralos para hacer una selección. Si quieres que la selección sea más precisa, arrastra el control deslizante del **zoom** para acercar el contenido de la línea de tiempo.  3. Haz clic en el botón  . Se elimina la selección y se cosen los medios restantes. 4. Para pegar la selección en la línea de tiempo, mueve el cabezal de reproducción a una nueva

Opción	Pasos
	ubicación y haz clic en el botón .
Eliminar medios o una selección	**Para eliminar medios:** Selecciona los medios en la línea de tiempo y pulsa **Eliminar**. **Para eliminar una selección de la línea de tiempo:** 1. Haz clic en el botón para bloquear las pistas de la línea de tiempo que contengan medios que no quieras eliminar. 2. Haz clic en los controles verde o rojo del cabezal de reproducción y arrástralos para hacer una selección. Si quieres que la selección sea más precisa, arrastra el control deslizante del **zoom** para acercar el contenido de la línea de tiempo.  3. Pulsa la tecla **Suprimir** en el teclado.

Reordenar los medios o insertar un espacio

Divide medios en varios clips para:

- Mover y editar cada clip por separado.
- Insertar transiciones, diapositivas de título o gráficos entre clips.

Opción	Pasos
Dividir  	1. Arrastra el cabezal de reproducción hasta la ubicación que quieras dividir. 2. Haz clic en el botón o pulsa la tecla **S** en el teclado. Todos los medios en la línea de tiempo se dividen en clips separados. Para dividir los medios seleccionados, haz clic para seleccionar los medios antes de dividirlos. Haz **clic con la tecla Mayús** pulsada para seleccionar varios medios.
Insertar espacio en un punto específico (división en bloque)	Mantén presionada la tecla **Mayús** y arrastra el cabezal de reproducción. Camtasia dividirá los medios en todas las pistas y lo moverá todo a la derecha del cabezal de reproducción.

Editar en profundidad

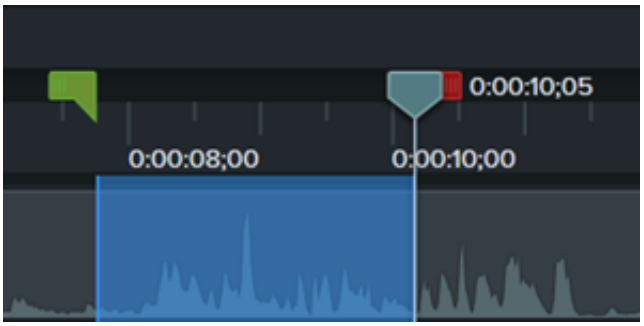
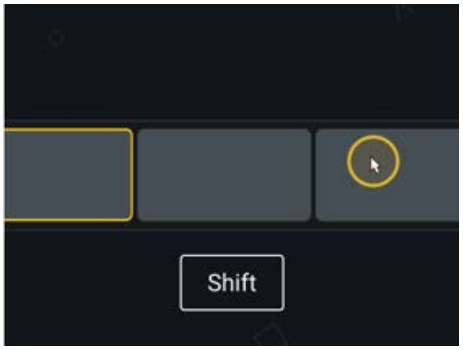
Aprende técnicas de edición para evitar tener que repetir las grabaciones y editar el vídeo de forma más eficiente.

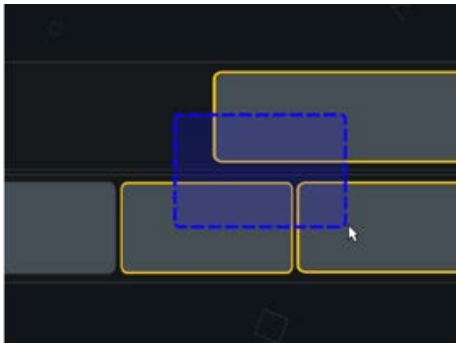
En este tutorial trataremos los siguientes temas:

- Hacer una selección
- Reordenar los medios o insertar un espacio
- Quitar partes no deseadas
- Ampliar medios (congelar fotograma)
- Otras tareas de edición

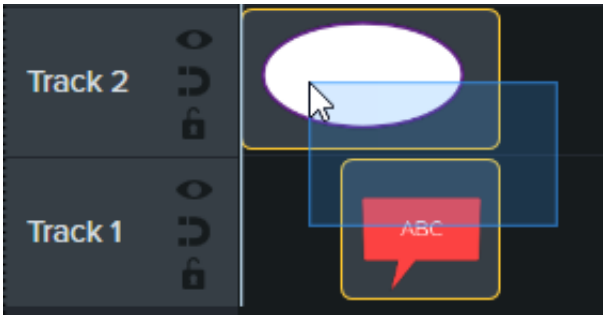
Hacer una selección

Puedes seleccionar medios para editarlos, moverlos o eliminarlos en la línea de tiempo.

Seleccionar parte de la línea de tiempo	Haz clic en los controles verde o rojo del cabezal de reproducción y arrástralos para hacer una selección. El área seleccionada se resaltará en azul.  Si quieres que la selección sea más precisa, arrastra el control deslizante del **zoom** para acercar o alejar la línea de tiempo. 
Seleccionar medios en la línea de tiempo 	Haz clic para seleccionar un medio. **Haz clic con la tecla Mayús pulsada** para seleccionar varios medios a la vez. Los medios seleccionados se resaltan en amarillo.

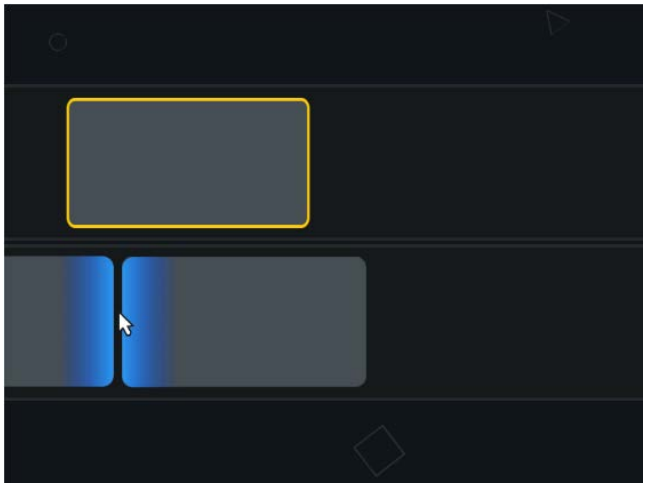


Para seleccionar todos los medios de un área de la línea de tiempo, haz clic y arrastra el cursor por los medios.



Reordenar los medios o insertar un espacio

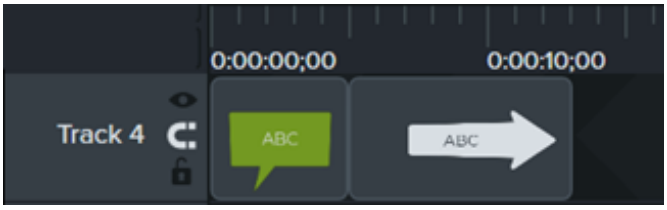
Pista magnética



Puedes eliminar automáticamente todo el espacio entre los medios de una pista para insertar o reordenar medios en la línea de tiempo.

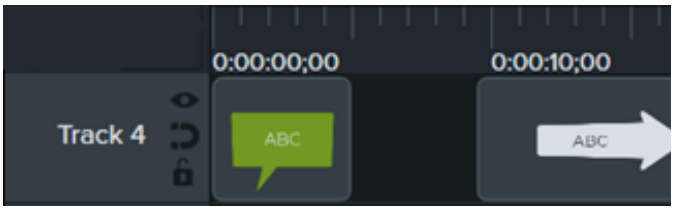
Activar una pista magnética

Haz clic en el icono a la izquierda de la pista. El espacio entre los medios se eliminará automáticamente.



Insertar medios

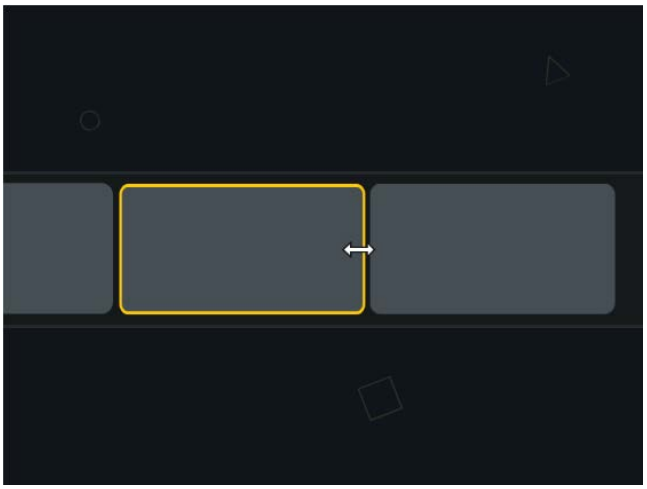
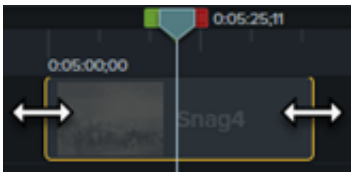
Arrastra medios desde el contenedor de medios (https://www.techsmith.com/blog/?post_type=tutorial&p=182296&webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=45eb9669-e78e-7eaa-a078-18600a609851) o la biblioteca (https://www.techsmith.com/blog/?

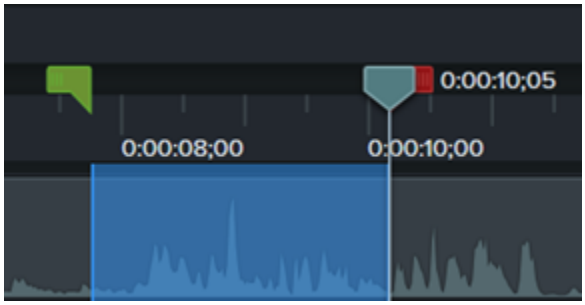
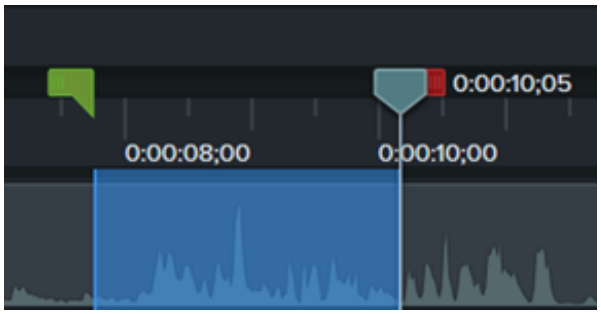
	post_type=tutorial&p=182344&webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=45eb9669-e78e-7eaa-a078-18600a609851) hasta una pista. Si añades medios entre dos clips, los demás medios de la pista se desplazarán automáticamente para dejar espacio. **Reordenar medios** Haz clic y arrastra los medios a una nueva ubicación de la pista. Si mueves medios entre dos clips, los demás medios de la pista se desplazarán automáticamente para dejar espacio. **Desactivar una pista magnética** Haz clic en el icono a la izquierda de la pista. Es posible añadir espacios entre medios en la pista. 
Dividir 	Divide medios en varios clips para: • Mover y editar cada clip por separado. • Insertar transiciones, diapositivas de título o gráficos entre clips. **Para dividir medios:** 1. Arrastra el cabezal de reproducción hasta la ubicación que quieras dividir. 2. Haz clic para seleccionar el medio que quieras dividir. **Haz clic con la tecla Mayús pulsada** para seleccionar varios medios a la vez.

	3. Haz clic en el botón  o pulsa la tecla **S** (Windows) o **Comando+T** (Mac) en el teclado. Para dividir todos los medios de la línea de tiempo, pulsa **Control+Mayús+S** (Windows) o **Comando+Mayús+T** (Mac) en el teclado.
Insertar espacio en un punto específico (división en bloque) 	Mantén presionada la tecla **Mayús** y arrastra el cabezal de reproducción. Camtasia dividirá los medios en todas las pistas y lo moverá todo a la derecha del cabezal de reproducción.
Mover medios para insertar espacio (mover en bloque)	**Mover los medios de una pista:** Mantén presionada la tecla **Mayús** y arrastra los medios a una nueva ubicación en la línea de tiempo. Todo el contenido a la derecha del clip se moverá con la selección. **Mover los medios de varias pistas:** 1. **Haz clic con la tecla Mayús pulsada** para seleccionar el primer clip de cada pista. 2. Mantén presionada la tecla **Mayús** y arrastra los medios a una nueva ubicación en la línea de tiempo. Todo el contenido a la derecha del clip se moverá con la selección. Consulta Mover en bloque y ampliar fotograma (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182318) o Mover varios clips al

	mismo tiempo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182319).

Quitar partes no deseadas

Recortar (marca de entrada o marca de salida en un clip) 	Reduce o amplía el inicio o el final de un clip sin cortes ni divisiones. 1. Haz clic para seleccionar un clip en la línea de tiempo (solo Mac). 2. Pasa el cursor por encima del principio o el final del clip. 3. Arrastra el final del clip hacia dentro o hacia fuera. 
Cortar	La acción de cortar elimina una selección de la línea de tiempo y la añade al portapapeles. Es posible cortar un solo clip o varios clips. **Para cortar medios:** 1. Haz clic para seleccionar medios o **haz clic con la tecla Mayús pulsada** para seleccionar varios medios a la vez. 2. Haz clic en el botón  . **Para cortar una selección de la línea de tiempo:** 1. Haz clic en el botón  para bloquear las pistas de la línea de tiempo que contengan medios que no quieras cortar. 2. Haz clic en los controles verde o rojo del

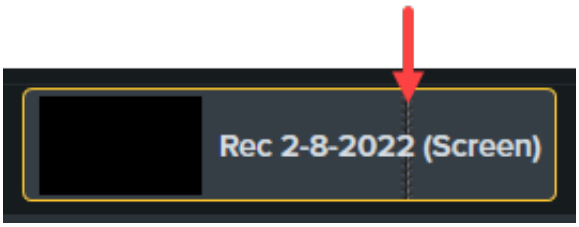
	cabezal de reproducción y arrástralos para hacer una selección. Si quieres que la selección sea más precisa, arrastra el control deslizante del **zoom** para acercar el contenido de la línea de tiempo.  3. Haz clic en el botón . Se elimina la selección y se cosen los medios restantes. 4. Para pegar la selección en la línea de tiempo, mueve el cabezal de reproducción a una nueva ubicación y haz clic en el botón .
Eliminar medios o una selección	**Para eliminar medios:** Selecciona los medios en la línea de tiempo y pulsa **Eliminar**. **Para eliminar una selección de la línea de tiempo:** 1. Haz clic en el botón para bloquear las pistas de la línea de tiempo que contengan medios que no quieras eliminar. 2. Haz clic en los controles verde o rojo del cabezal de reproducción y arrástralos para hacer una selección. Si quieres que la selección sea más precisa, arrastra el control deslizante del **zoom** para acercar el contenido de la línea de tiempo.  3. Pulsa la tecla **Suprimir** en el teclado.

Ampliar medios (congelar fotograma)

Ampliar el fotograma de un clip de vídeo  	Amplía un fotograma para alargar la duración de un clip de vídeo para que coincida con el audio o la narración de voz. **Windows:** 1. Arrastra el cabezal de reproducción hasta el fotograma que quieras ampliar. 2. Haz clic para seleccionar el clip en la línea de tiempo. 3. Haz clic con el botón derecho en el clip y selecciona **Ampliar fotograma** o pulsa **Mayús+E** en el teclado. 4. Aparecerá el cuadro de diálogo Ampliar fotograma. Especifica la duración que desees para el fotograma ampliado. 5. Haz clic en **Aceptar**. También puedes ampliar el fotograma si mantienes presionada la tecla **Alt** mientras arrastras el final del clip. **Mac:** Mantén pulsada la tecla **Opción** mientras arrastras el final de un clip.
Añadir fotograma exportado como imagen	Añade un fotograma a una nueva pista en la línea de tiempo para una edición más flexible. 1. Arrastra el cabezal de reproducción al fotograma deseado. 2. Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en el cabezal de reproducción y selecciona **Añadir fotograma exportado**. Camtasia exporta el fotograma como una imagen al contenedor de medios (https://www.techsmith.es/blog/?post_type=tutorial&p=182296) y lo añade automáticamente a una nueva pista en la línea de tiempo.
Guardar fotograma de vídeo como imagen	Guarda el fotograma actual (en el lienzo) como un archivo de imagen (BMP, GIF, JPG o PNG). 1. Arrastra el cabezal de reproducción hasta que el fotograma deseado aparezca en el lienzo.

	2. Selecciona **Exportar** > **Exportar fotograma como**. 3. Aparecerá el cuadro de diálogo Exportar fotograma como. Especifica un nombre de archivo y selecciona una ubicación para guardarlo. 4. Selecciona un formato de archivo en el campo **Guardar como**. 5. Haz clic en **Guardar**.

Otras tareas de edición

Coser medios	• Solo es posible coser secciones de medios creados desde el clip original. • Los medios deben ser contiguos para poder coserlos. • Los medios se cosen automáticamente cuando se cortan. • Cuando se eliminan, los medios NO se cosen y dejan un hueco en la línea de tiempo. **Para coser medios:** Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en el punto en que se tocan dos clips de medios y selecciona **Coser medios**.  Para separar medios, haz clic con el botón derecho en la costura y selecciona **Descoser** (Windows) o **Descoser medios** (Mac).
Marcadores de posición	**Convertir en marcador de posición:** reemplaza los medios de la línea de tiempo por un marcador de posición. 1. Haz clic para seleccionar el medio en la línea de tiempo. 2. Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz

clic con la tecla Control pulsada (Mac) en el medio y selecciona **Convertir en marcador de posición**.

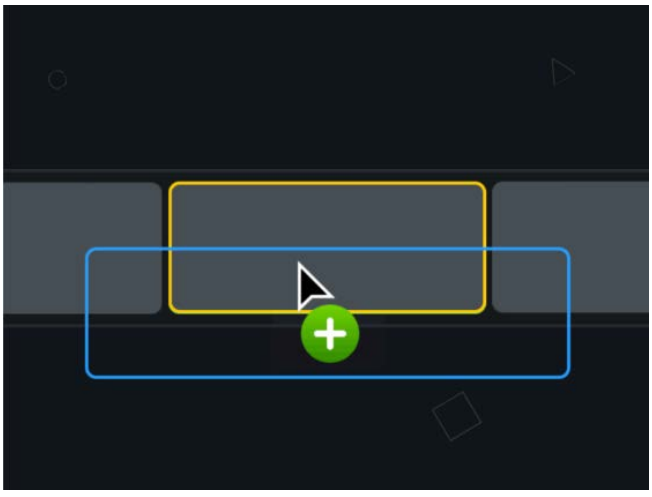
3. Edita el título del marcador de posición y, si quieres, añade una nota en las propiedades.

Añadir marcador de posición: añade un marcador de posición para crear una plantilla o para reemplazar contenido más adelante.

1. Arrastra el cabezal de reproducción a la ubicación que desees en la línea de tiempo.
2. Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en la línea de tiempo y selecciona **Añadir marcador de posición**.
3. Edita el título del marcador de posición y, si quieres, añade una nota en las propiedades.

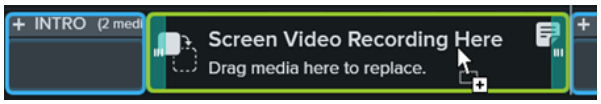
Consulta Crear una plantilla de vídeo para compartir (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182343).

Reemplazar medios en la línea de tiempo



Puedes reemplazar medios rápidamente en la línea de tiempo sin perder sus propiedades, transiciones, efectos, puntos de audio y animaciones.

1. Para cambiar medios o marcadores de posición en la línea de tiempo, arrastra los medios nuevos desde el contenedor de medios (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182296) o la biblioteca (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182344) hasta los medios o el marcador de posición en la línea de tiempo. Cuando aparezca un contorno verde alrededor del medio o del marcador de posición, suelta el botón del ratón.



2. Aparecerá un menú con las opciones de reemplazo. Si la duración del nuevo medio es distinta de la del medio o marcador de posición original, puedes elegir entre estas opciones:
    - **Sustituir en bloque:** desplaza todos los clips de la pista a la derecha para insertar

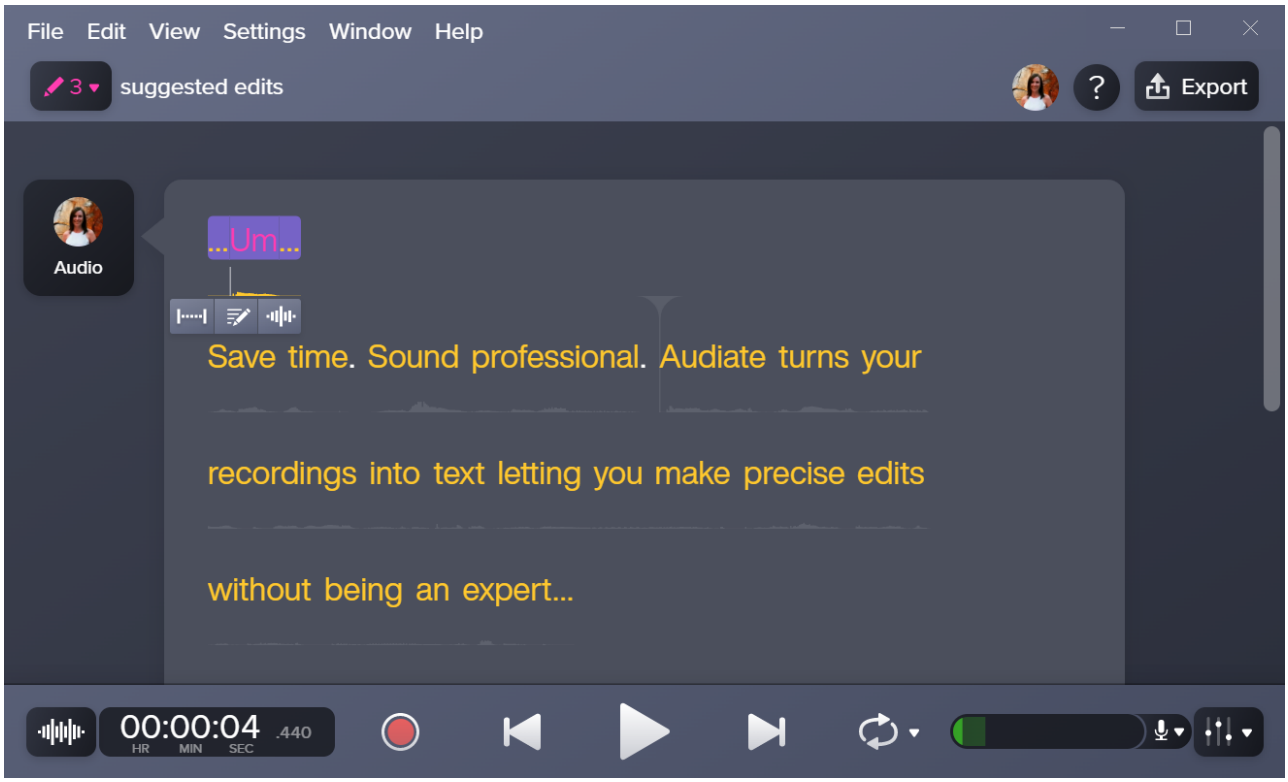
	espacio equivalente a la duración total del nuevo medio. ◦ **Sustituir desde el principio:** recorta el nuevo medio para ajustar la duración del medio original. Si la duración del nuevo medio es mayor, se recortará el final del clip para ajustar la duración. ◦ **Sustituir desde el final:** recorta el nuevo medio para ajustar la duración del medio original. Si la duración del nuevo medio es mayor, se recortará el principio del clip para ajustar la duración. ◦ **Sustituir con velocidad del clip:** aumenta la velocidad de reproducción del nuevo medio para que se ajuste a la duración del medio original.

Acelerar la edición con Audiate

Edita medios de Camtasia en Audiate para encontrar errores rápidamente, mejorar el audio y editar como un profesional con la edición basada en texto.

Audiate + Camtasia

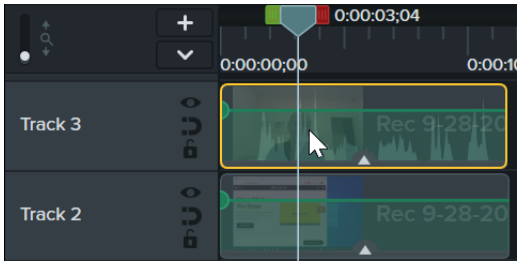
La edición de vídeo basada en texto con Audiate + Camtasia te ayuda a editar el vídeo más rápido y fácil que nunca.



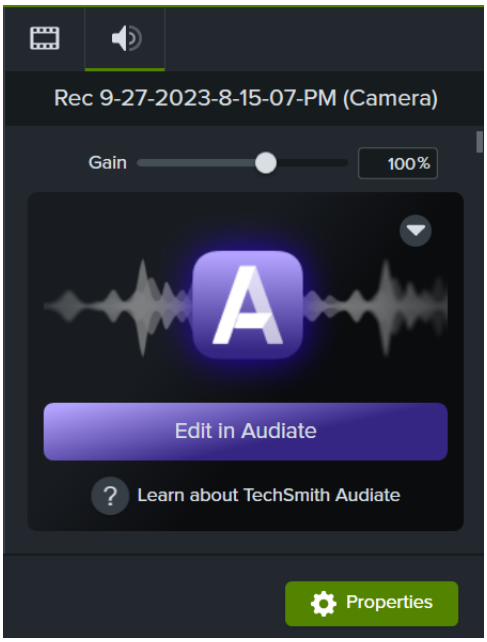
Empieza con una grabación o un proyecto en el editor de Camtasia, y luego envía el vídeo y el audio a Audiate. Encuentra rápidamente los errores y edita como un profesional gracias a la edición basada en texto. Despeja cualquier problema de audio con efectos de audio de sonido profesional. Luego sincroniza todo de nuevo con tu proyecto de Camtasia automáticamente.

Editar audio en la línea de tiempo de Camtasia en Audiate

1. Haz clic para seleccionar un clip de audio en la línea de tiempo en el editor de Camtasia.



2. Selecciona **Propiedades> pestaña Audio > botón Editar en Audiate** o haz clic derecho (Windows) o Control+clic (Mac) en el clip de audio en la línea de tiempo y selecciona **Editar en Audiate**.



Si no has guardado el proyecto de Camtasia, Camtasia te pedirá que lo hagas.

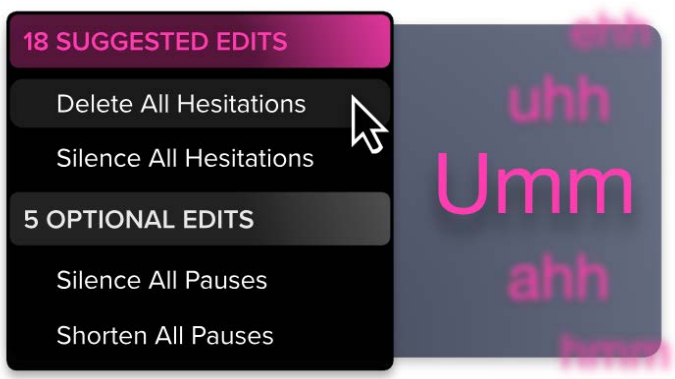
3. Audiate abre y transcribe el audio del editor de Camtasia.
4. En Audiate, lleva a cabo las ediciones de audio que desees. Consulta Ediciones de audio recomendadas.
5. Haz clic en el botón **Sync** o selecciona **File > Save and Sync**.



Audiate sincroniza automáticamente tus ediciones con los medios vinculados en la línea de tiempo de Camtasia.

Ediciones de audio recomendadas

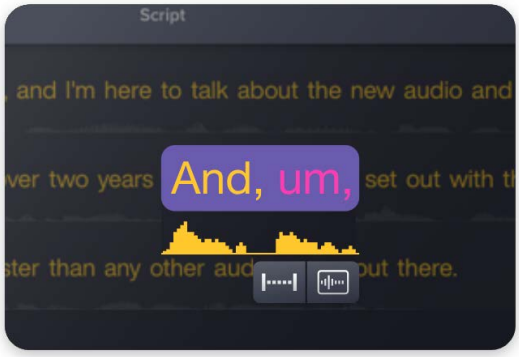
Prueba estas recomendaciones de edición para acelerar el proceso y mejorar la calidad de tu vídeo.



Vacilaciones y pausas

Audiate reconoce automáticamente las vacilaciones, como “eh...” o “esto...” y las pausas en el habla.

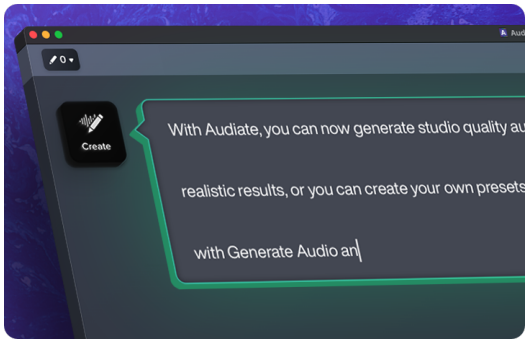
Haz clic en el desplegable **Suggested Edits** de la esquina superior izquierda para aplicar automáticamente las ediciones recomendadas a estas vacilaciones y pausas.



Ediciones de audio basadas en texto

Audiate transcribe tu narración a texto sin formato, lo que facilita la detección y eliminación de cualquier problema. Borra palabras y errores, o silencia las vacilaciones. Tus ediciones de audio y vídeo se sincronizan automáticamente con tu línea de tiempo de Camtasia.

Consulta Editar audio y corregir errores (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=195833).



Generar audio a partir de un texto o un guion

¿Tu entorno de grabación es un poco ruidoso o prefieres no utilizar tu propia voz?

Sustituye tu voz en off por una variedad de voces de IA personalizables en diferentes idiomas, estilos y tonos.

Consulta Generar audio a partir de un texto o un guion (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=240596).



Aplicar efectos de audio

Utiliza efectos con calidad de estudio para eliminar fácilmente el ruido de la sala, mejorar tu voz y resolver los problemas de audio más comunes.

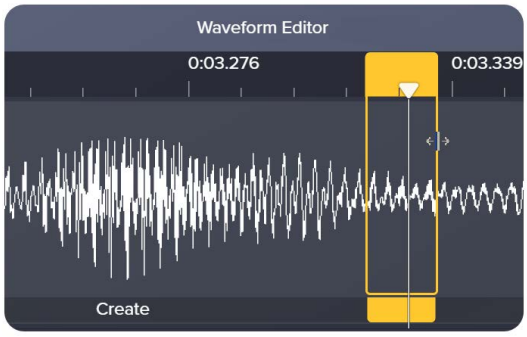
Consulta Mejorar el audio con efectos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=138562).



Generar subtítulos

Ahorra tiempo y genera subtítulos automáticamente basándote en la transcripción del audio o en un guion.

Consulta Opciones de sincronización en Audiate.



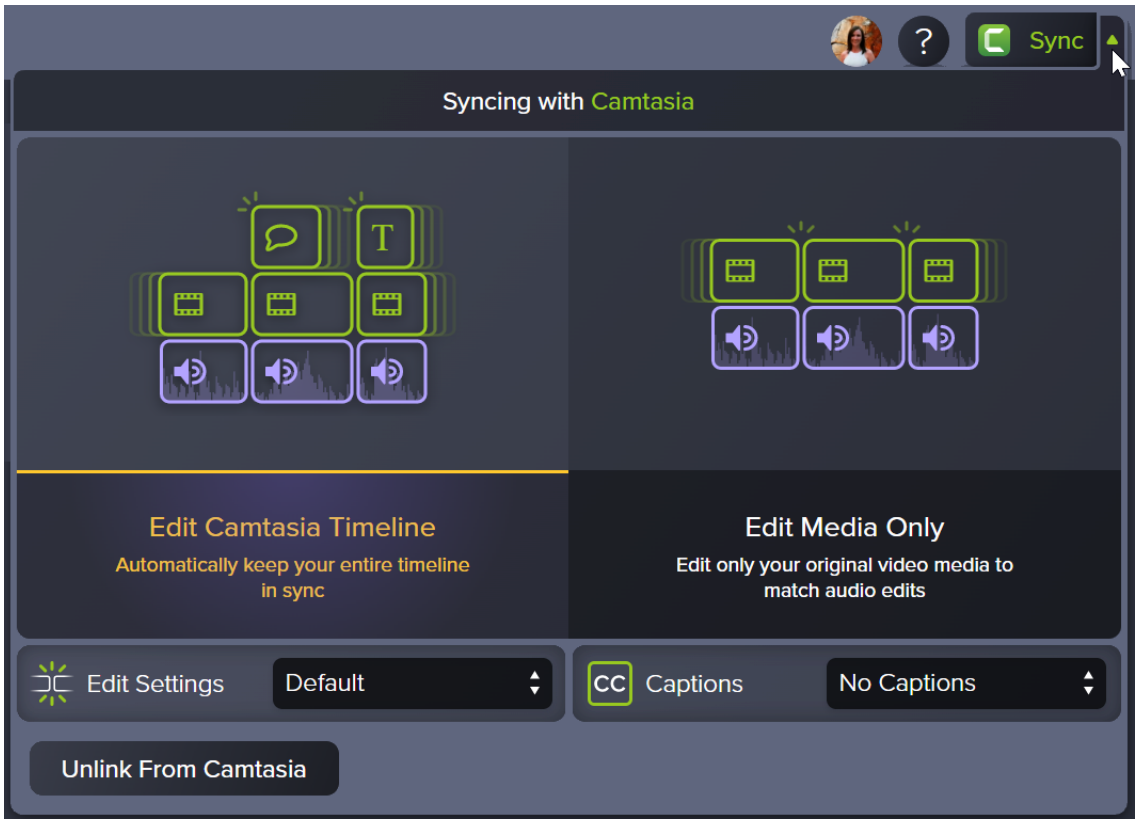
Edición precisa

Haz clic en el botón **Waveform Editor**  o pulsa **Ctrl+1** (Windows) o **Comando+1** (Mac) para mostrar la forma de onda del audio y poder editarlo con precisión.

Consulta Editar audio y corregir errores (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=195833).

Opciones de sincronización en Audiate

Puedes gestionar las opciones de sincronización entre tus proyectos de Camtasia y Audiate. Para acceder a estas opciones en Audiate, haz clic en el desplegable **Sync**.

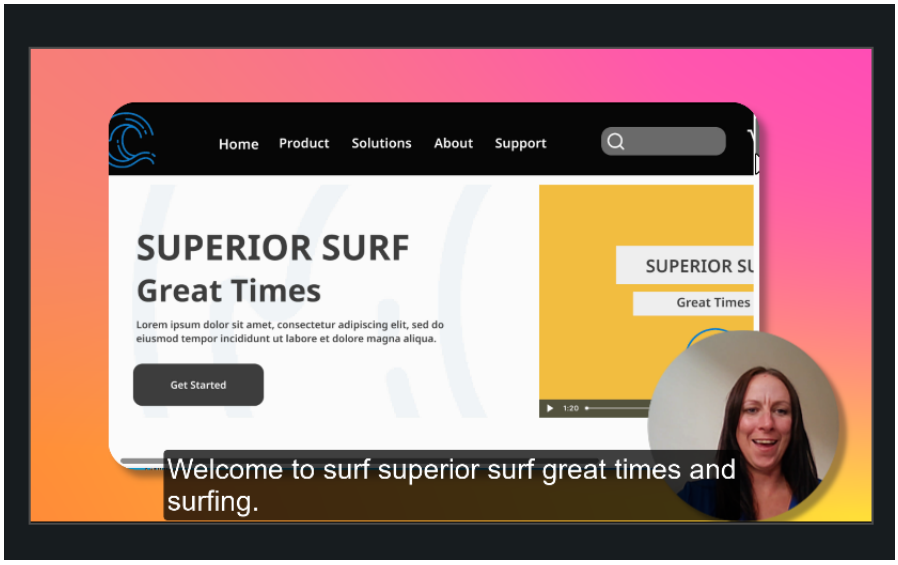


Opción	Descripción
Edit Camtasia Timeline	Audiate sincroniza cualquier edición realizada en todas las pistas de la línea de tiempo de Camtasia mientras dure el medio vinculado. Esta opción mantiene el vídeo y el audio sincronizados.
Edit Media Only	Audiate solo sincroniza las ediciones realizadas en los medios vinculados en Camtasia. Esta opción puede hacer que los medios de la línea de tiempo, como el vídeo y el audio, no estén sincronizados.

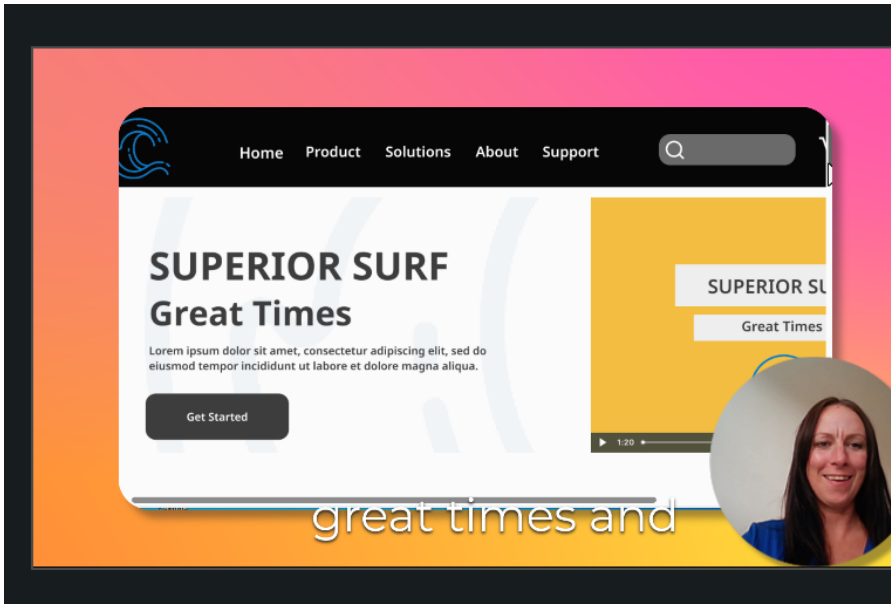
Captions

Selecciona la opción de subtítulos que desees en el desplegable **Captions**:

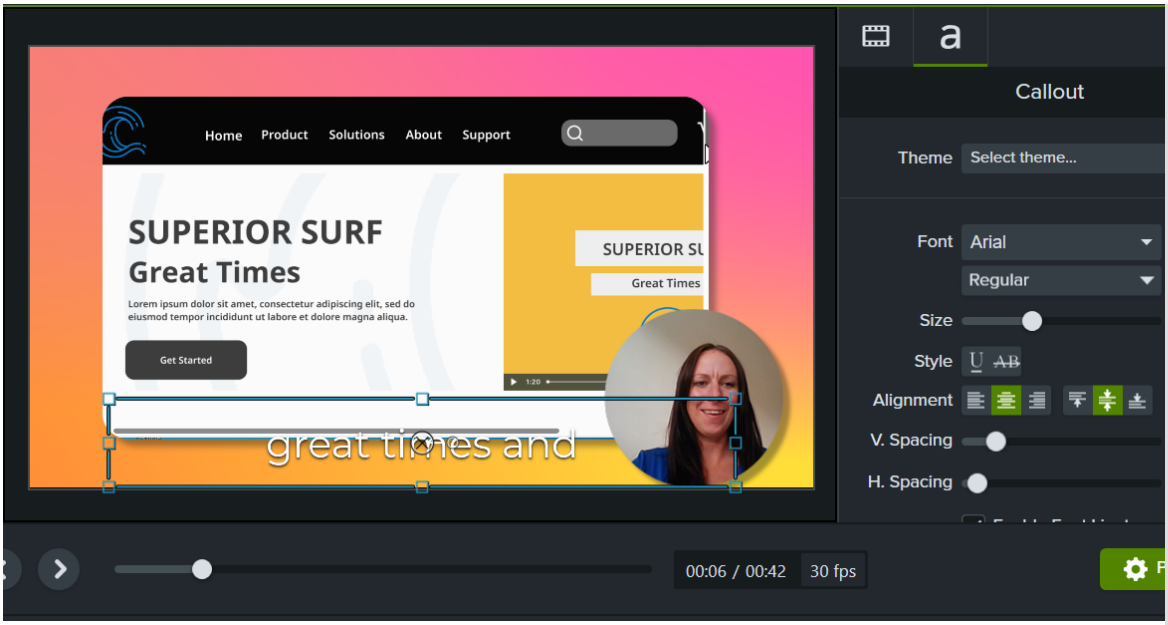
- **No Captions**
- **Default Captions:** genera automáticamente un archivo de subtítulos SRT basado en la transcripción de audio en Audiate para incluirlo con tus medios vinculados en el editor de Camtasia.



- **Dynamic Captions (Beta):** genera automáticamente un archivo de subtítulos basado en la transcripción de audio en Audiate. Los subtítulos dinámicos se incrustan en el vídeo.



En Camtasia, haz clic para seleccionar el subtítulo en el lienzo y edita las propiedades para personalizar la fuente y el estilo del subtítulo dinámico.

	
Unlink from Camtasia	Haz clic en **Unlink from Camtasia** para desvincular el proyecto de Audiate de tus medios en el editor de Camtasia. Audiate ya no sincronizará las ediciones realizadas en Audiate con los medios en el editor de Camtasia.

Preparar el tono de tu vídeo con música de fondo

Aprende a añadir música de fondo desde Assets para Camtasia u otro archivo de audio para preparar el tono de tu vídeo.

Descripción general

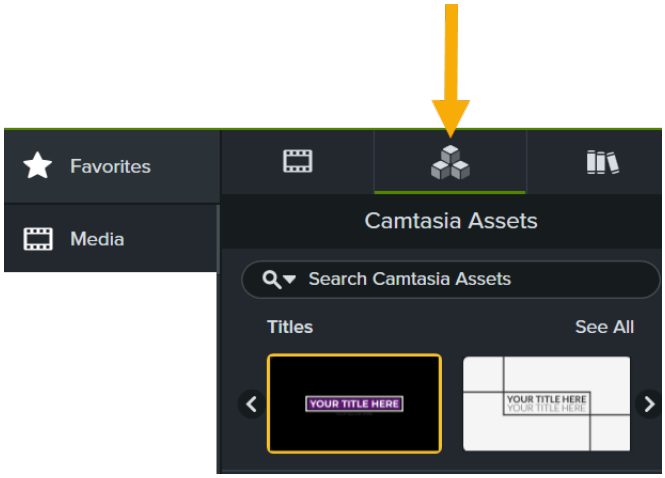
La música de fondo puede ayudar a definir el tono perfecto para tu vídeo y hacer que su visionado sea más atractivo y agradable para tu público objetivo. La música adecuada puede hacer que tu vídeo se sienta:

- Desenfadado y divertido
- Aventurero o intenso
- Intrigante o curioso
- Con suspense
- ¡Y mucho más!

Añadir música desde los activos de Camtasia

Explora y selecciona entre cientos de pistas de audio instrumentales y vocales libres de derechos de autor con varios estados de ánimo, estilos y géneros directamente en Camtasia.

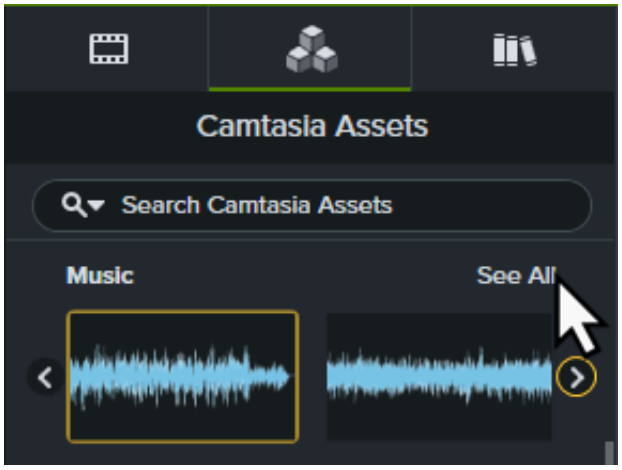
1. Para acceder a activos gratuitos y premium en Camtasia 2023.3.0 y versiones posteriores, selecciona la **pestaña secundaria Assets para Camtasia en la pestaña Medios**.



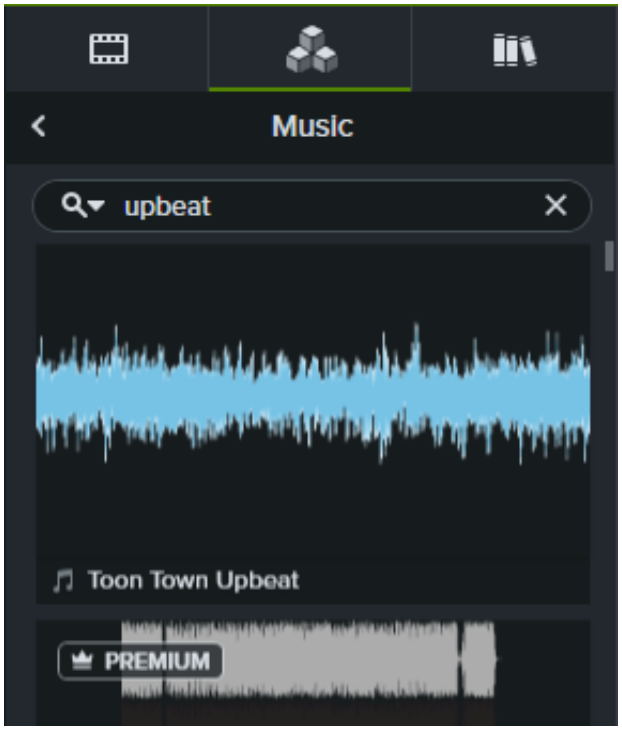
> **Nota:** para saber cómo descargar activos en Camtasia 2023.2.0 y versiones anteriores, consulta el tutorial Buscar activos de Camtasia en el sitio web (https://techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/instalar-assets/).

2. Sigue cualquiera de estas opciones:

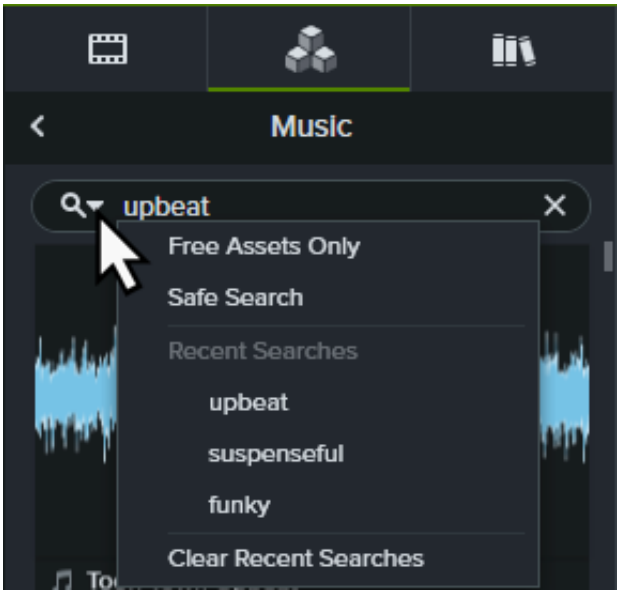
- En la categoría Música, haz clic en los botones de ◀ y ▶ para recorrer los activos. O haz clic en **Ver todo** para ver más activos.



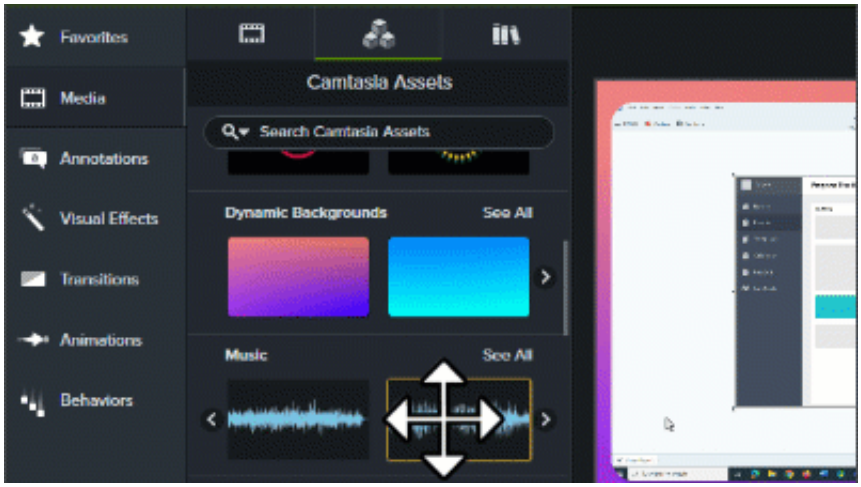
- Introduce un término de búsqueda en el campo **Buscar** y pulsa la tecla **Intro**.



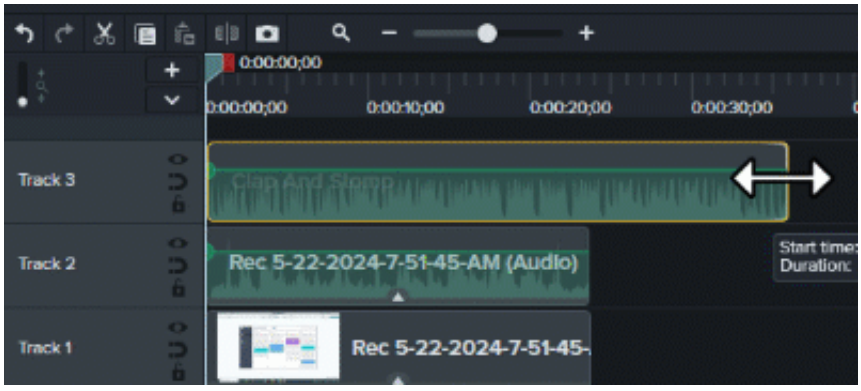
- Haz clic en el menú desplegable **Filtro de búsqueda** para filtrar los resultados por activos gratuitos, búsqueda segura o búsquedas recientes.



3. Haz doble clic para previsualizar un activo.
4. Coloca el cabezal de reproducción en la línea de tiempo donde quieras que empiece la música.
5. Arrastra el activo desde la pestaña secundaria **Assets para Camtasia** hasta la pista que quieras en el cabezal de reproducción de la línea de tiempo.



6. Arrastra el final del clip de música hacia dentro para eliminar el contenido sobrante.

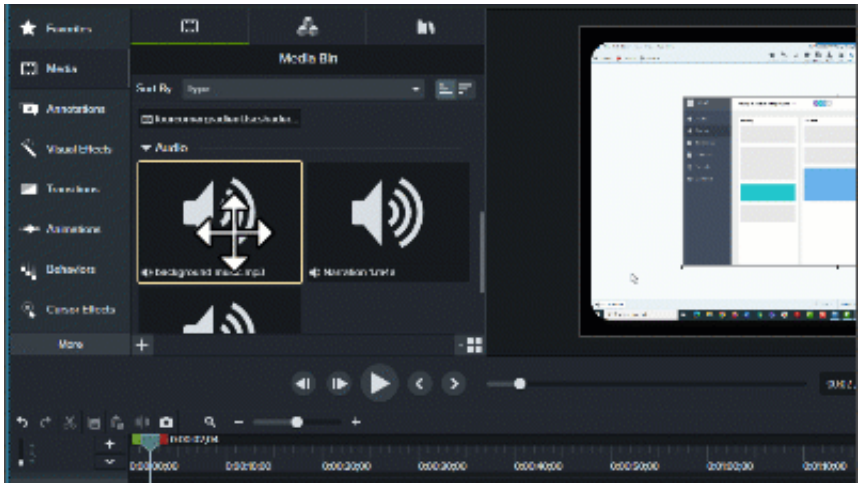


Para saber más sobre la edición de audio en la línea de tiempo, consulta Editar audio (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/edicion-audio/).

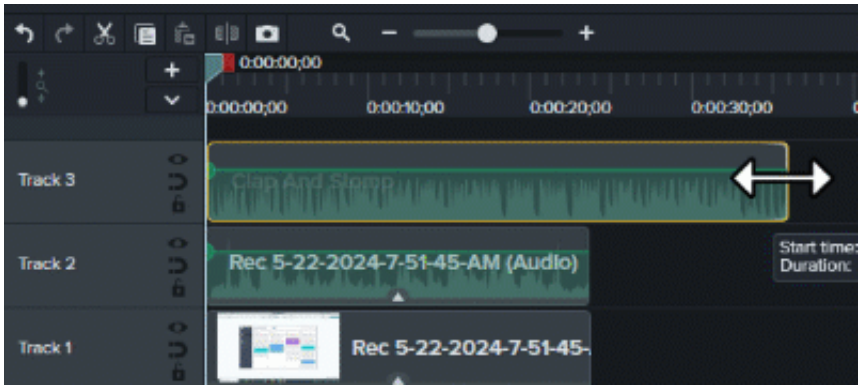
Importar un archivo de audio

Para importar tus propios archivos de audio (MP3, M4A, WAV y WMA) desde el ordenador para utilizarlos como música de fondo:

1. Selecciona la **pestaña Medios > pestaña secundaria Contenedor de medios**.
2. Haz clic en + **> Importar medios** o haz doble clic en el contenedor de medios.
3. Haz clic para seleccionar los medios que quieras importar. **Haz clic con la tecla Control** (Windows) o **Comando** (Mac) pulsada para seleccionar varios archivos a la vez.
4. Haz clic en **Abrir** (Windows) o en **Importar** (Mac). Los medios importados aparecerán en el contenedor de medios.
5. Coloca el cabezal de reproducción en la línea de tiempo donde quieras que empiece la música.
6. Arrastra los medios desde el contenedor de medios hasta la pista que quieras en el cabezal de reproducción de la línea de tiempo.



7. Arrastra el final del clip de música hacia dentro para eliminar el contenido sobrante.



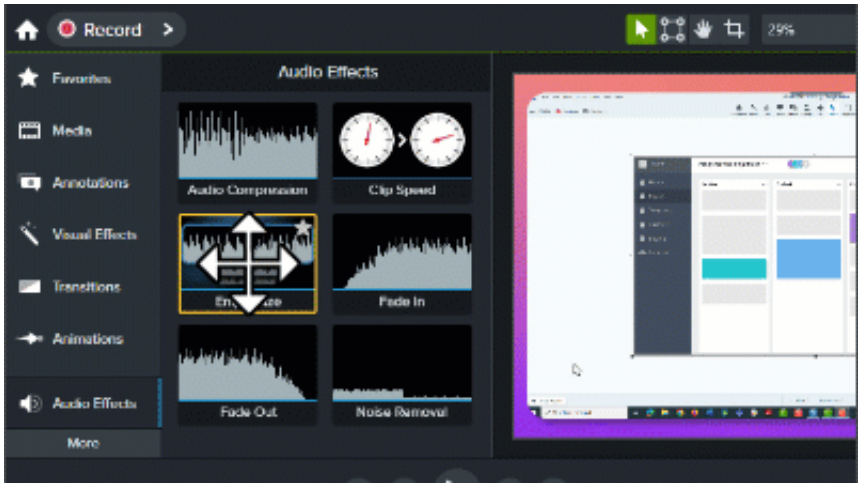
Para saber más sobre la edición de audio en la línea de tiempo, consulta Editar audio (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/edicion-audio/).

Bajar la música de fondo durante la narración

Es importante que la música de fondo no ahogue ni distraiga de la narración de voz del vídeo. Aplica el efecto de audio Enfatizar a los clips de narración de voz para bajar automáticamente el volumen de todas las demás pistas de audio.

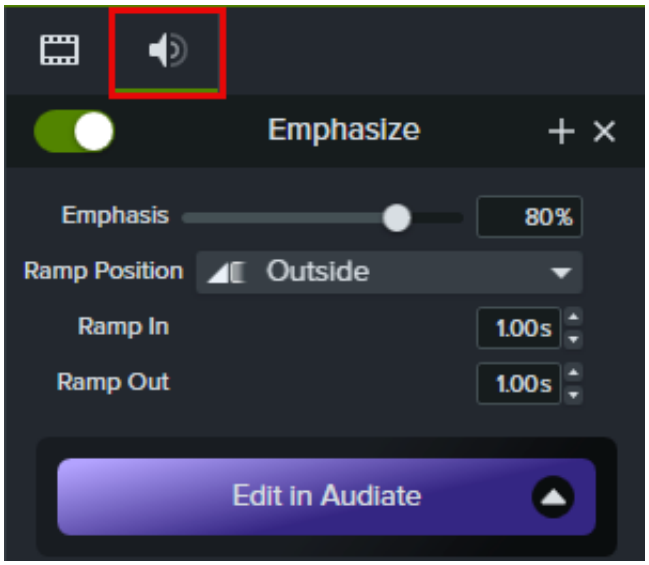
Para aplicar el efecto Enfatizar:

1. Haz clic en la pestaña **Efectos de audio**.
2. Arrastra el efecto **Enfatizar** a cualquier clip de la línea de tiempo que incluya tu narración o una grabación de micrófono.



> **Nota:** la grabación del micrófono puede combinarse en una pista con la grabación de la cámara.

3. Haz clic en **Propiedades** y selecciona la pestaña secundaria **Propiedades de audio**.



4. En las propiedades de Enfatizar, arrastra el control deslizante **Énfasis** para cambiar el volumen de todas las demás pistas de audio de la línea de tiempo. El valor **100%** silencia el audio de las otras pistas durante el tiempo que dura el clip aplicado.
5. Selecciona **Posición del cambio** para establecer dónde empieza y termina la transición de volumen:
    - **Fuera:** cambio de audio completo antes y después de reproducir el medio aplicado.



    - **Intervalo:** cambia el audio al inicio y el final del medio aplicado.



- **Dentro:** inicia el cambio de audio al inicio del medio aplicado y antes del final del medio aplicado.



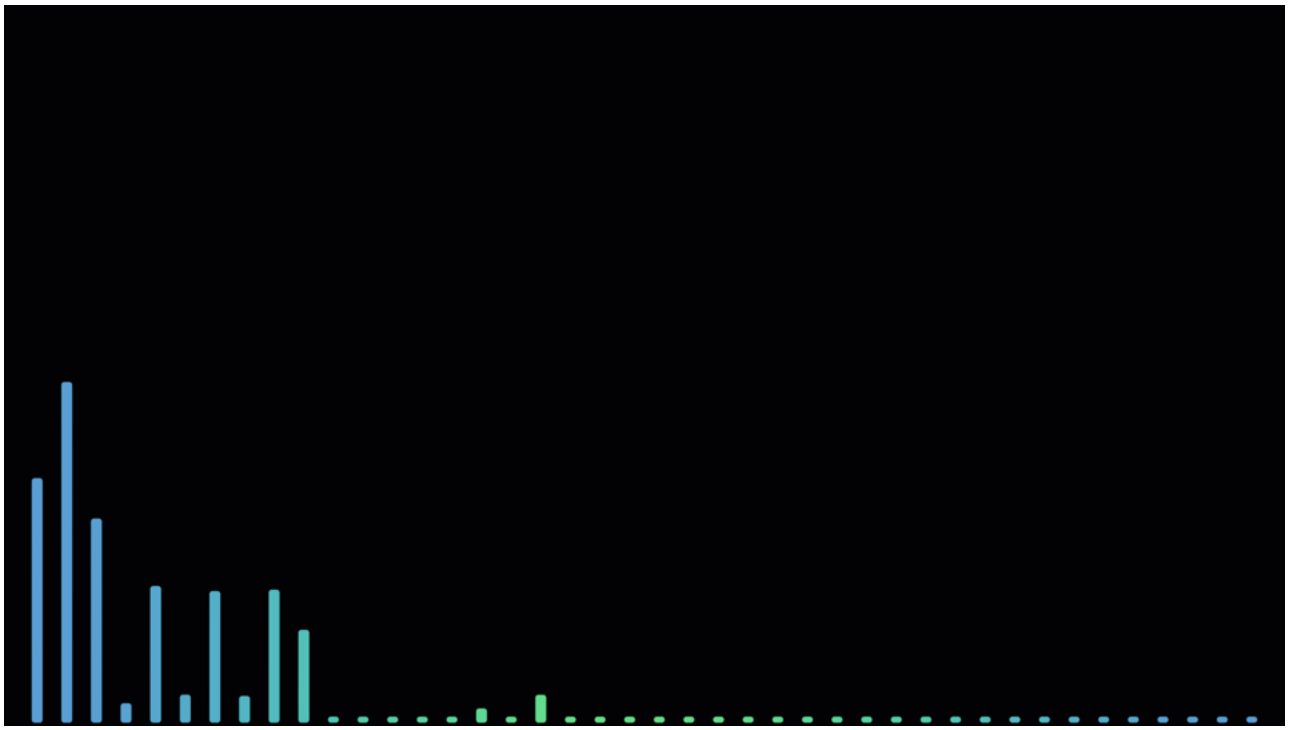
6. Indica el número de segundos para establecer la duración de las transiciones de volumen **Incremento** y **Reducción**.

Para saber más sobre los efectos de audio, consulta Añadir efectos de audio (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/anadir-efectos-audio/).

4 formas de visualizar tu audio

Aprende a aplicar visualizadores de audio para animar clips de audio en tu vídeo.

Visualiza tu narración de voz, clips de música, efectos de sonido o cualquier audio para transformar un vídeo estático en animaciones dinámicas de audio en pantalla.



Aquí tienes cuatro ejemplos de contenido de audio a los que puedes añadir visualizadores de audio para ayudar a transformar tu contenido de vídeo.

Audio del orador
Añade un visualizador de audio para ayudar a los espectadores a conectar con el orador en una entrevista, presupuesto para un cliente o demostración.

Añade un avatar, una foto o un vídeo de la cámara web del orador para proporcionar contexto. Si el orador prefiere que su cara no aparezca en el vídeo, puedes incluir un icono de un teléfono o un micrófono.

Intro o teaser de un podcast
Utiliza visualizadores de audio para crear un tráiler de tu episodio de podcast. Puedes incluir un avatar o una imagen para presentar al invitado en el episodio.

Introducción o cierre de vídeo
Combina un breve visualizador de audio y un efecto de sonido para introducir y marcar los vídeos de una serie o para tu sitio web.

Pista de música
Empieza con tu propia música o descárgatela de Activos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/activos-camtasia/). Los visualizadores de audio combinados con fondos dinámicos pueden dar vida instantáneamente a la música o crear un ambiente determinado.

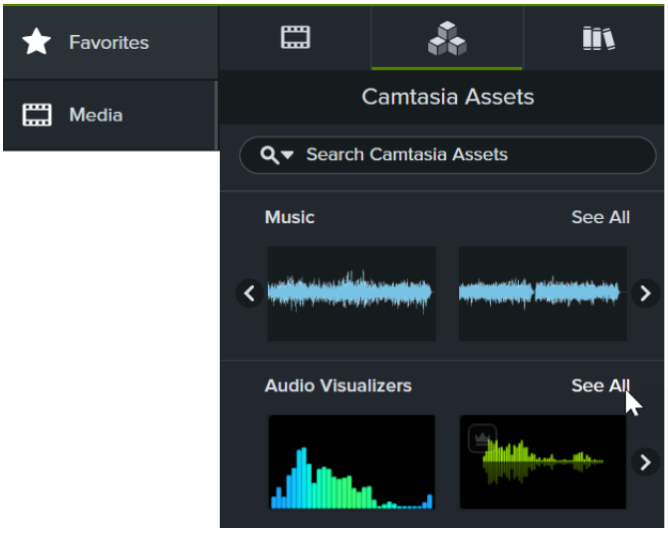
Por ejemplo, prueba esta técnica si estás creando un vídeo instructivo en el que pides al espectador que complete una actividad o una lluvia de ideas. La música y los efectos visuales inspiradores pueden ayudar a alimentar la creatividad o complementar la música de inicio del seminario web mientras esperas a que se unan los participantes.

Consulta Añadir un fondo dinámico (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/fondos-dinamicos/).

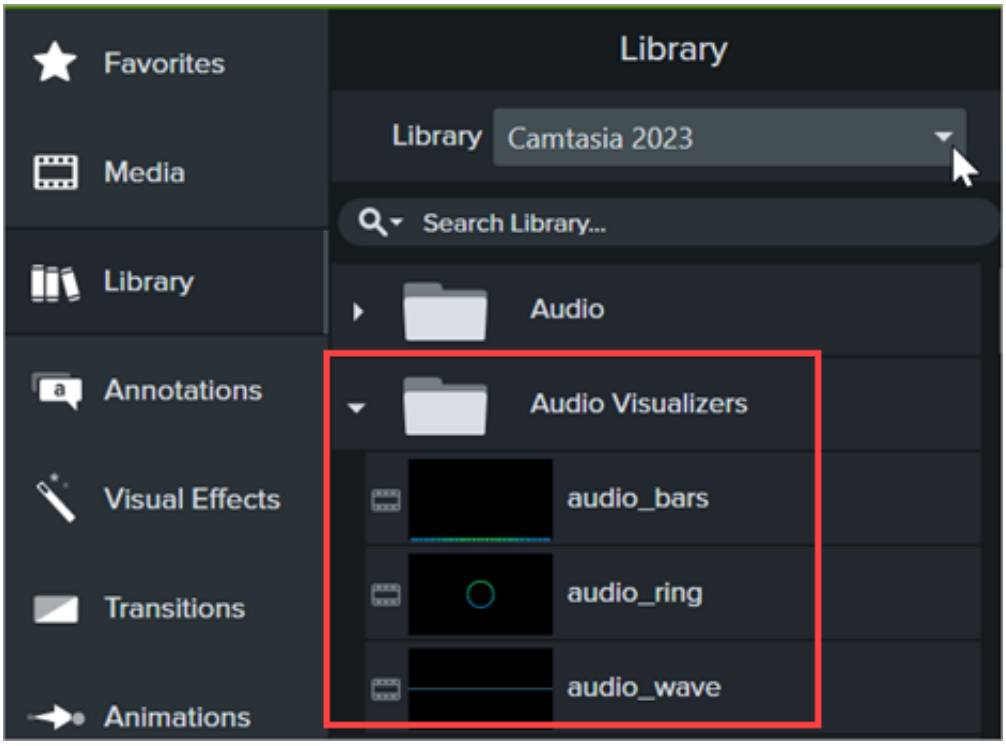
Añadir un visualizador de audio

> **Nota:** los elementos de vídeo con parpadeos o destellos, como los visualizadores de audio, pueden suponer riesgos para algunos espectadores. Para saber más sobre la creación de contenidos accesibles, consulta este artículo de soporte (https://support.techsmith.com/hc/en-us/articles/20030747199117) (en inglés).

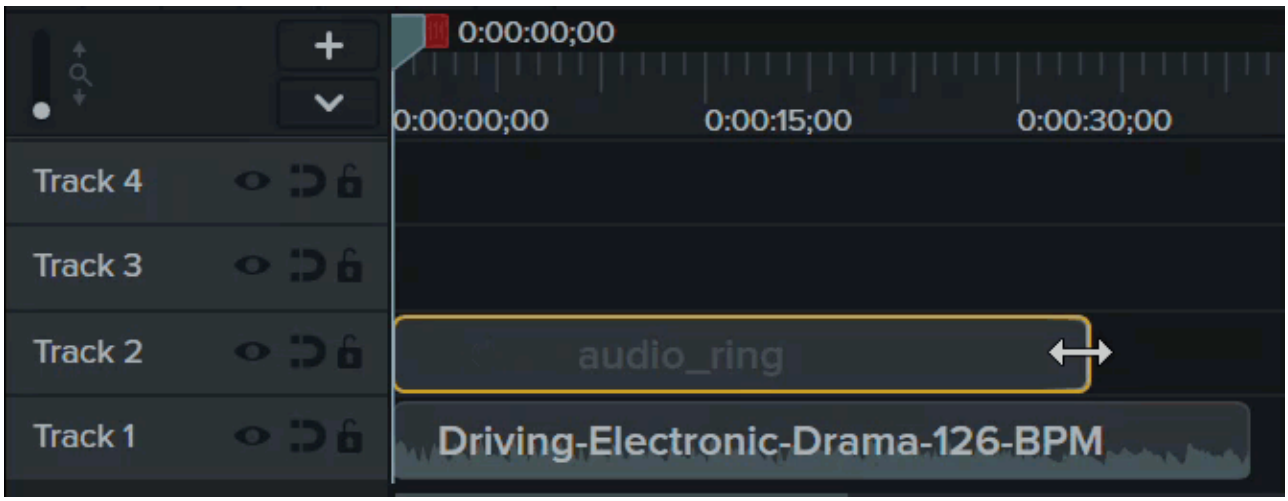
1. Arrastra un clip de audio desde la pestaña **Medios** hasta la línea de tiempo.
2. Para encontrar un visualizador de audio:
   - **Camtasia 2023.3.0 y versiones posteriores:** selecciona la **pestaña Medios > pestaña secundaria Activos de Camtasia > Visualizadores de audio > Ver todo**. Explora o busca un visualizador de audio.



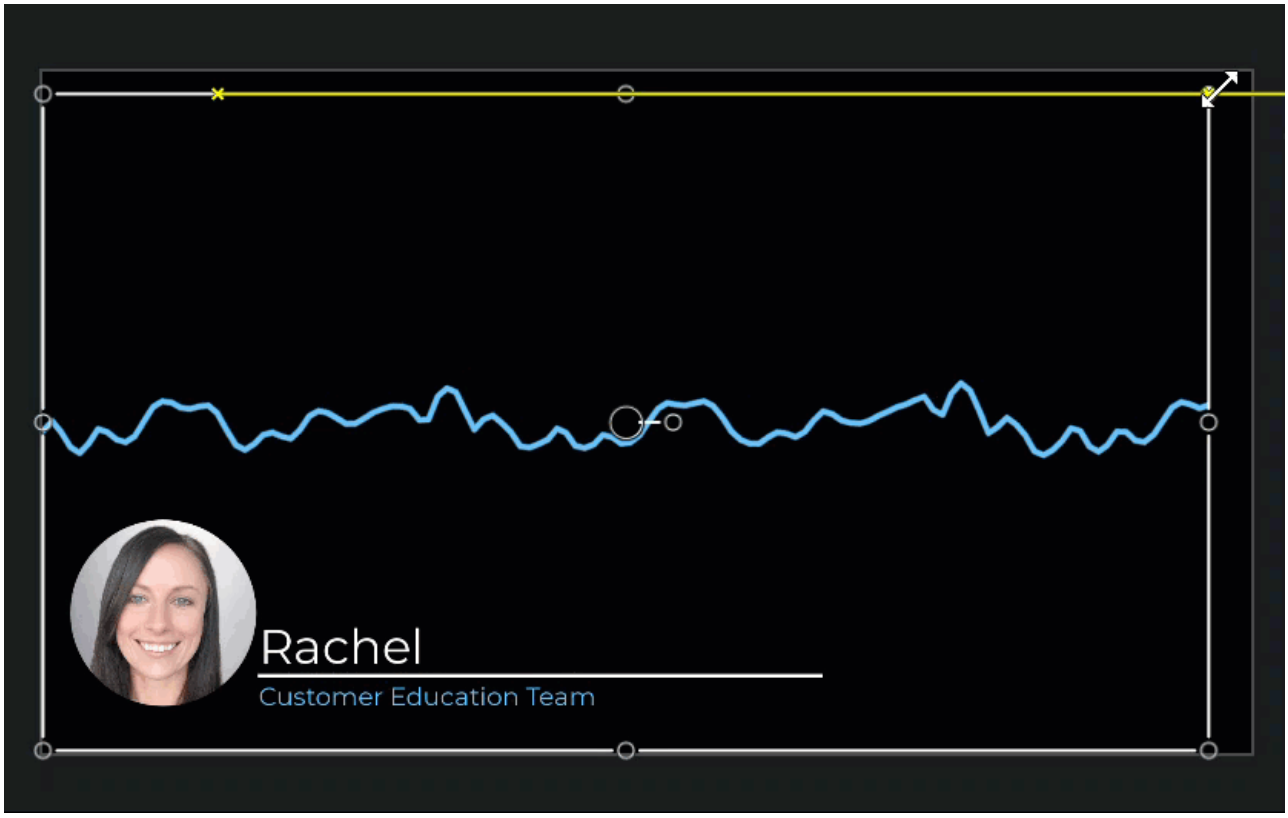
   - **Camtasia 2023.2.0 y versiones anteriores:** haz clic en la pestaña **Biblioteca** y selecciona el **menú desplegable Biblioteca > Biblioteca de Camtasia 2023 > carpeta Visualizadores de audio**.



3. Arrastra un visualizador de audio a una pista de la línea de tiempo, encima del clip de audio. Los visualizadores de audio animan con audio.
4. Arrastra un extremo hacia dentro o hacia fuera para ajustar la duración de la aparición del visualizador de audio en el vídeo.



5. Haz clic y arrastra para colocar el visualizador de audio en el lienzo.



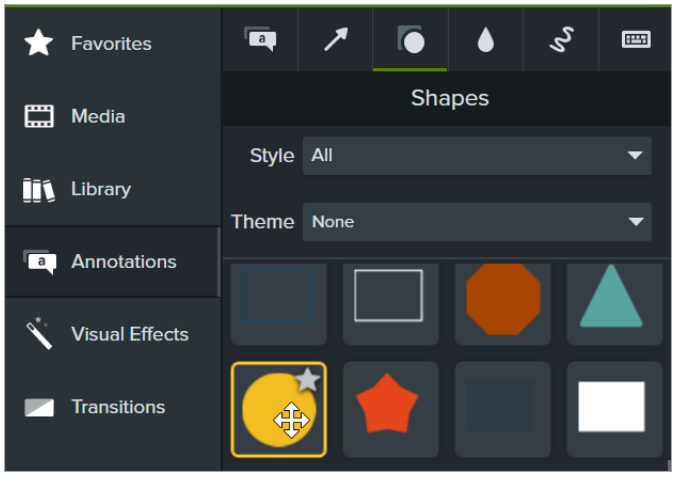
6. Haz clic en el botón **Propiedades** y ajusta la configuración para personalizar el visualizador de audio.



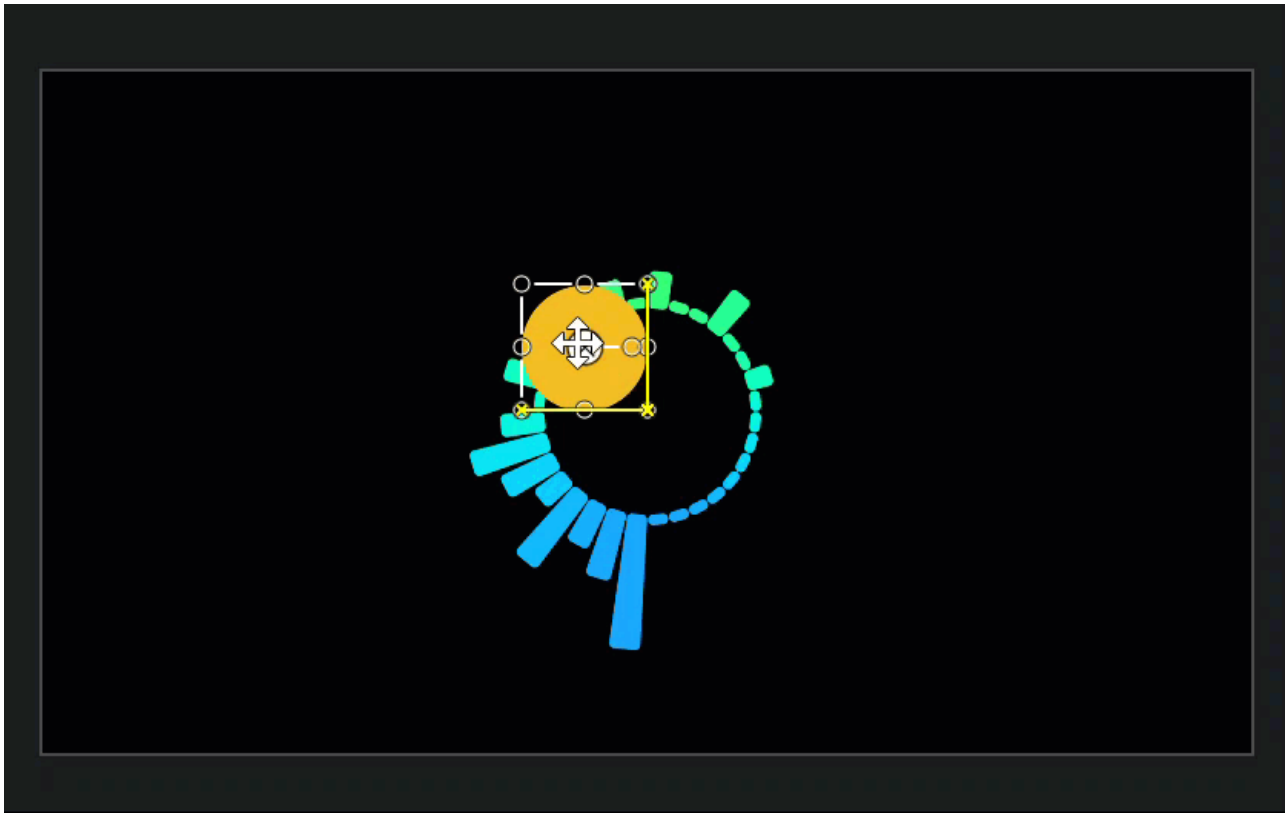
Añadir un avatar, una cámara web o un icono

Puedes añadir un avatar, una foto de perfil o un vídeo de la cámara web del orador para dar contexto al audio. Si el orador prefiere que su cara no aparezca en el vídeo, puedes incluir un icono de un teléfono o un micrófono.

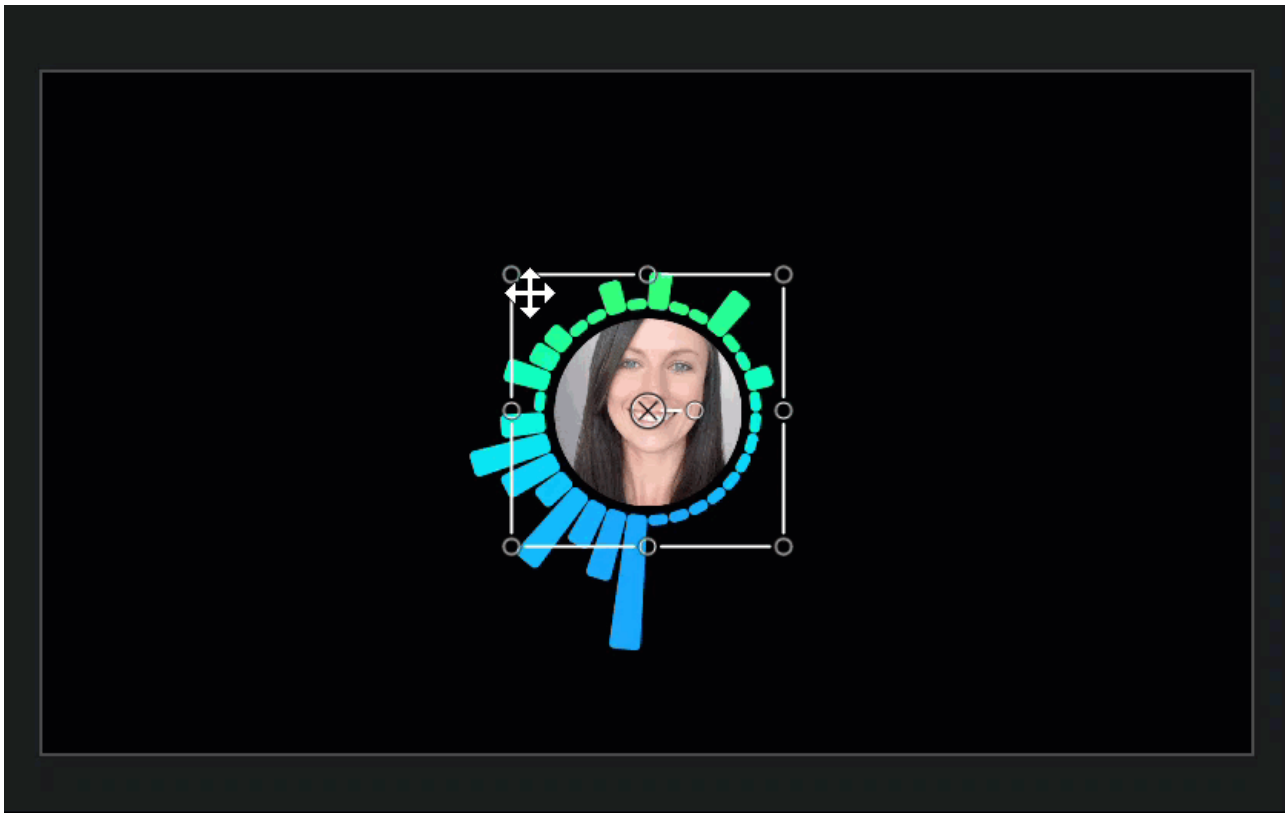
1. En la pestaña **Anotaciones**, selecciona la pestaña secundaria **Formas** y arrastra una anotación de forma al lienzo sobre el visualizador de audio.



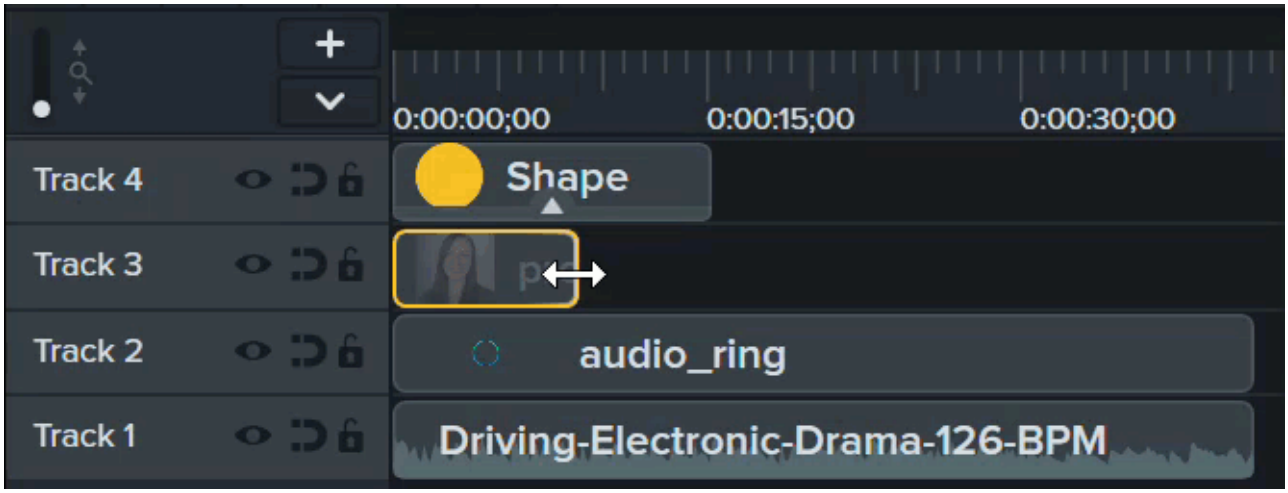
2. Haz clic y arrastra para colocar la anotación en el lienzo. Mantén presionada la tecla **Mayús** mientras arrastras un control para mantener un círculo o cuadrado perfecto.



3. En la pestaña **Efectos visuales**, arrastra el efecto **Medios mate** en la anotación de forma en la línea de tiempo.
4. Arrastra una imagen, un avatar o un icono desde la pestaña **Medios** hasta la pista de la línea de tiempo, debajo de la anotación de forma.
5. Haz clic y arrastra para colocar la imagen en el lienzo.



6. En la línea de tiempo, arrastra los extremos de la anotación de forma y de la imagen hacia dentro o hacia fuera para ajustar la duración con la del visualizador de audio.


0:00:00;00
0:00:15;00
0:00:30;00
Track 4
Shape
Track 3
Track 2
audio_ring
Track 1
Driving-Electronic-Drama-126-BPM

Editar audio

Aprende a editar el audio en la línea de tiempo en Camtasia o a enviar el audio a Audiate para editarlo en texto.

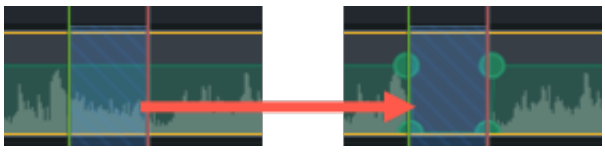
La calidad del audio es tan importante como la del vídeo, si no más.

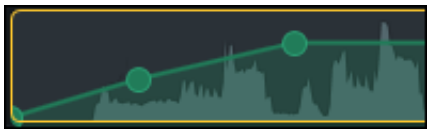
- Detectamos los errores auditivos con más facilidad que los visuales.
- La mayoría de la gente no verá un vídeo con un mal audio, aunque el propio vídeo sea muy bueno.
- Por el contrario, las personas sí que están más dispuestas a seguir viendo un vídeo de mala calidad si el audio es bueno.

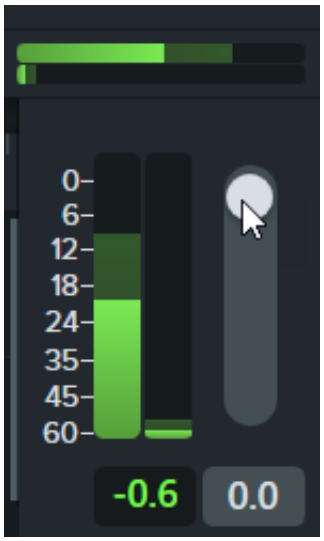
Sugerencia: lo primero es un buen audio.

- Compra el micrófono de mejor calidad que puedas permitirte.
- Utiliza los ajustes de audio predeterminados de la grabadora de Camtasia.
- Haz SIEMPRE una breve grabación de prueba para asegurarte de que se graba el audio.
- Utiliza efectos de audio (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=196578) para mejorar o corregir el audio.
- Añade puntos de audio para ajustar el volumen de áreas específicas de la forma de onda.

Editar audio en la línea de tiempo

Opción	Detalles
Seleccionar audio en la línea de tiempo	Haz doble clic en un clip con audio. El clip se vuelve verde y aparece la barra de audio.
Silenciar una sección de audio	Utiliza el cabezal de reproducción para hacer una selección. Haz clic con el botón derecho en la selección y elige **Silenciar audio**. 
Añadir y mover puntos de audio para ajustar el volumen de partes de un clip	Haz doble clic en la barra de audio para añadir puntos. Haz clic y arrastra los puntos de audio hacia arriba, abajo o por la barra de audio. 
	Para crear un fundido, añade tres puntos de audio en la barra de audio.

Fundido de entrada o de salida	Arrastra puntos hacia arriba o hacia abajo para crear el fundido deseado.  -O BIEN- Haz clic en la pestaña **Audio** y arrastra los efectos **Fundido de entrada/Fundido de salida** al clip en la línea de tiempo. Consulta Añadir efectos de audio (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=196578).
Eliminar puntos de audio	Haz clic con botón derecho en un punto de audio y selecciona **Eliminar** o **Quitar todos los puntos de audio**. 
Separar el audio del sistema de la grabación de pantalla	Haz clic con el botón derecho en el audio y selecciona **Separar audio y vídeo**.
Cambiar el aspecto de la forma de onda (solo Windows)	Selecciona **Editar** > **Preferencias** > pestaña **Programa** > **Reflejar forma de onda**. 
Guardar el audio como M4A, MP3 (solo Windows) o WAV	Para exportar un archivo de audio, selecciona **Compartir** > **Exportar solo audio**. Consulta Exportar un archivo de audio (https://www.techsmith.es/blog/?post_type=tutorial&p=196536).
Aplicar la opción Mezcla en mono para tener audio en ambos canales	Selecciona el clip de audio en la línea de tiempo y haz clic en el botón **Propiedades** > pestaña secundaria **Audio** > casilla de verificación **Mezcla en mono**.
Ajusta el nivel de audio de todos los clips seleccionados	Selecciona el clip de audio en la línea de tiempo y haz clic en el botón **Propiedades** > pestaña secundaria **Audio**. Arrastra el control deslizante **Ganancia** para ajustar el nivel de audio. -O BIEN- Arrastra la barra de audio hacia arriba o hacia abajo. 

	Haz clic en el indicador de volumen que hay debajo del botón Propiedades.
Ajustar el nivel de audio de todo el proyecto	Arrastra el control deslizante para ajustar el nivel de audio del proyecto. 

Añadir efectos de audio

Aprende a aplicar un efecto de audio para ajustar el volumen en diferentes pistas, eliminar el ruido de fondo o incluso cambiar el tono de la voz del orador.

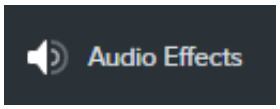
En este tutorial trataremos los siguientes temas:

- Ejemplo de efectos de audio: reducir la música de fondo
- Añadir y editar efectos
- Tipos de efectos

Ejemplo de efectos de audio: reducir la música de fondo

Añadir y editar efectos

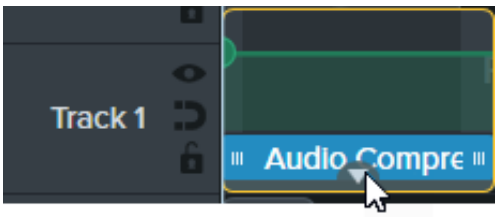
1. Haz clic en la pestaña **Efectos de audio**.



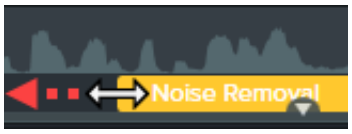
2. Arrastra un efecto a un clip de audio en la línea de tiempo.
    - Para ver los efectos aplicados, haz clic en el icono **Mostrar efectos** del medio.



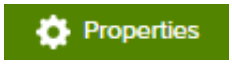
    - Para ocultar los efectos aplicados, haz clic en el icono **Ocultar efectos** del medio.



3. Para ajustar la duración, arrastra cualquiera de los extremos del efecto en la línea de tiempo.



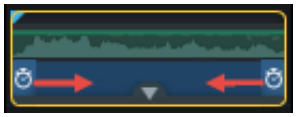
4. Para optimizar el efecto, haz clic en **Propiedades**.



Nota: Algunos efectos tienen puntos de audio en lugar de propiedades. Para ajustar este tipo de efectos, haz clic en los puntos de audio de la pista y arrástralos. Consulta Editar audio (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182336).

Tipos de efectos

Efecto	Personalización de las propiedades
Compresión de audio Permite nivelar los niveles de audio.	1. Haz clic en **Propiedades**. 2. Selecciona un nivel en el menú desplegable **Variación del volumen** o ajusta manualmente los valores de **Relación**, **Umbral** y **Ganancia** para lograr el efecto deseado.

Velocidad del clip
Cambia que el clip de audio y de vídeo para que se reproduzca más deprisa o más despacio.
	Sigue una de estas opciones:
	• Haz clic en el icono **Mostrar efectos** en el medio y arrastra los controles del efecto en la línea de tiempo.
	 
	• Haz clic en **Propiedades** e introduce la cantidad de **Velocidad** o **Duración** para lograr el efecto deseado.
	  ◦ Ajusta la velocidad con un valor **mayor** para que el vídeo se reproduzca **más deprisa**.
	  ◦ Ajusta la velocidad con un valor **menor** para que el vídeo se reproduzca **más despacio**.

Enfatizar
Enfatiza el audio en los medios aplicados disminuyendo el volumen de todas las demás pistas de audio.
 	
Por ejemplo, aplica el efecto al audio de voz para disminuir el volumen de la música de fondo mientras dure el clip de voz.
	1. Haz clic en **Propiedades**.
	2. Arrastra el control deslizante **Énfasis** para cambiar el volumen de todas las demás pistas de audio de la línea de tiempo. El valor **100%** silencia el audio de las otras pistas durante el tiempo que dura el clip aplicado.
	3. Selecciona **Posición del cambio** para establecer dónde empieza y termina la transición de volumen en la línea de tiempo.
	  ◦ **Fuera:** cambio de audio completo antes y después del medio aplicado.
	 
	  ◦ **Intervalo:** cambio de audio completo al inicio y el final del medio aplicado.

	 - **Dentro:** cambio de audio completo al inicio del medio aplicado y antes del final del medio aplicado.  4. Indica el número de segundos para establecer la duración de las transiciones de volumen **Incremento** y **Reducción**.
Fundido de entrada/Fundido de salida Crea una transición suave de entrada y salida del audio.	Se aplica automáticamente al principio o al final del clip de audio. Selecciona los puntos de audio y arrástralos para realizar el ajuste.
Tono (solo Mac) Ajusta la frecuencia de las ondas de sonido para modificar el sonido de la voz.	1. Haz clic en **Propiedades**. 2. Ajusta manualmente las opciones **Tono**, **Entrada lenta** o **Salida lenta** para lograr el efecto deseado.
Eliminación de ruido Permite reducir el ruido de fondo.	1. Haz clic en **Propiedades**. 2. Haz clic en **Analizar** para automatizar el proceso de eliminación de ruido (solo Windows) o para ajustar manualmente los valores de **Sensibilidad**, **Reducción** (Mac) o **Cantidad** (Windows) para lograr el efecto deseado.

Añadir texto a tu vídeo

Sigue nuestro proyecto de ejemplo para aprender a añadir y animar texto, como rótulos, títulos, tercios inferiores y llamadas a la acción, en un vídeo.

Introducción

Añade texto a tus vídeos para introducir tu contenido, proporcionar contexto o énfasis adicional, atraer a los espectadores o brindar una llamada a la acción para que tu público objetivo descubra tu contenido, tus productos o los próximos pasos recomendados.

En esta serie de vídeos, te guiaremos a través de las formas de añadir texto en Camtasia. Hemos incluido un proyecto de ejemplo opcional para que lo sigas y practiques los conceptos introducidos en cada vídeo.

5 formas de añadir texto en Camtasia

Considera la posibilidad de añadir cualquiera de los siguientes tipos de texto para mejorar el mensaje y la participación en tus vídeos:

1. Anotaciones en rótulos

Utiliza texto de rótulo para proporcionar contexto adicional, destacar áreas o como texto general a lo largo de un vídeo.

▼ Estos son los pasos

1. Haz clic en la pestaña **Anotaciones**.
2. Haz clic en la pestaña secundaria **Rótulos** para ver las anotaciones disponibles.
3. En el menú desplegable **Estilo**, selecciona **Todo** para ver todas las anotaciones.
4. Arrastra la anotación a la línea de tiempo o al lienzo.
5. Para editar el texto del rótulo, haz doble clic en el rótulo en el lienzo e introduce el texto que quieras.

Para saber más sobre la posición y la personalización de las anotaciones, consulta Añadir flechas, formas y rótulos (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/anotaciones/).

---

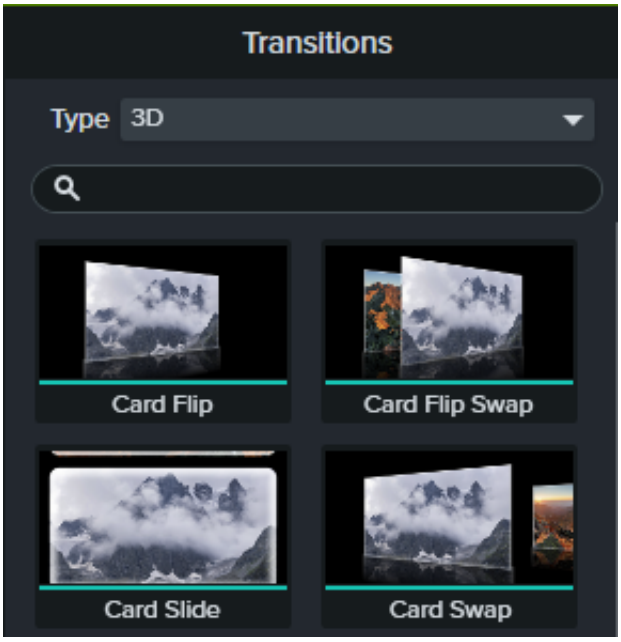
2. Animar texto

Mantén a tus espectadores atentos a tus vídeos añadiendo sutiles efectos visuales y comportamientos para animar el texto.

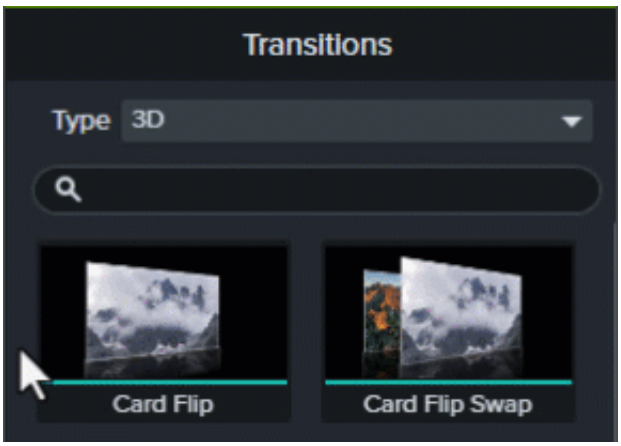
▼ Estos son los pasos

Añadir una transición

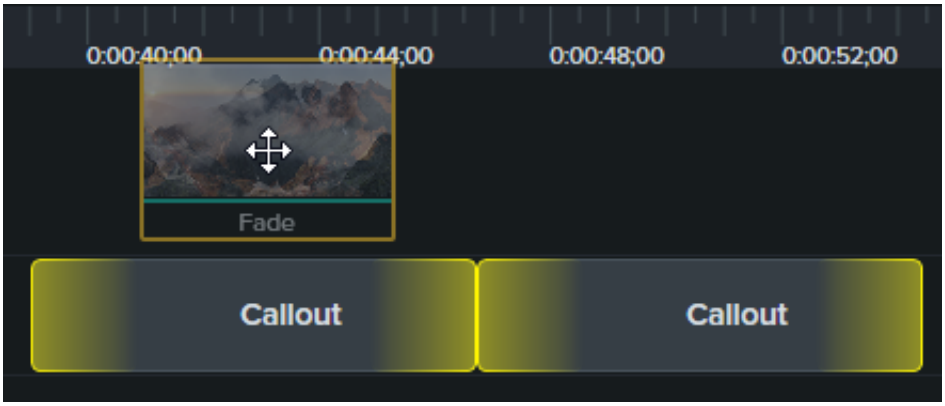
1. Selecciona la pestaña **Transiciones**.
2. Para encontrar una transición, sigue cualquiera de estos pasos:
    - Recorre la lista de transiciones.
    - Para filtrar la lista de transiciones, selecciona una opción del desplegable **Tipo**.
    - Introduce el nombre de la transición o escríbelo en el campo **Buscar**.



3. Arrastra el cursor sobre la miniatura de la transición para previsualizarla.



4. Arrastra la transición sobre los medios o las anotaciones en la línea de tiempo.



El lugar donde se suelta la transición en el medio influye en el punto en el que se aplica la transición:

5. Arrastra hacia el extremo izquierdo del medio para aplicar la transición al principio del clip.



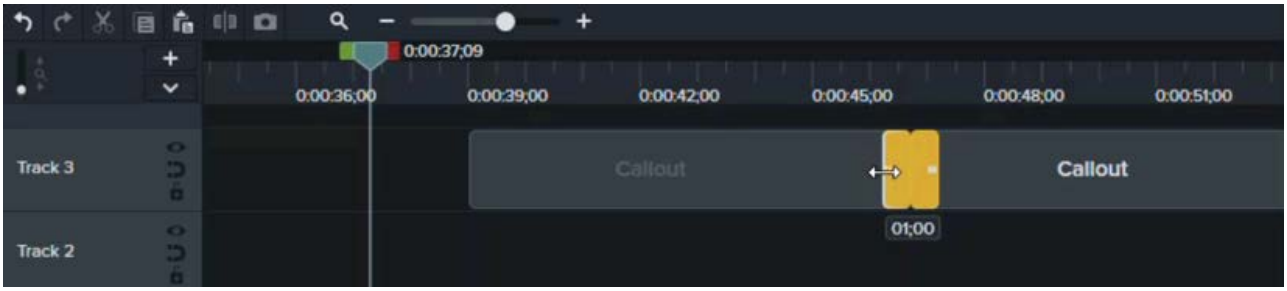
6. Arrastra hacia el extremo derecho del medio para aplicar la transición al final del clip.



7. Arrastra hasta la mitad del medio para aplicar la transición tanto al principio como al final.



8. Para cambiar la duración de la transición, arrastra el final de la transición hacia dentro o hacia fuera.



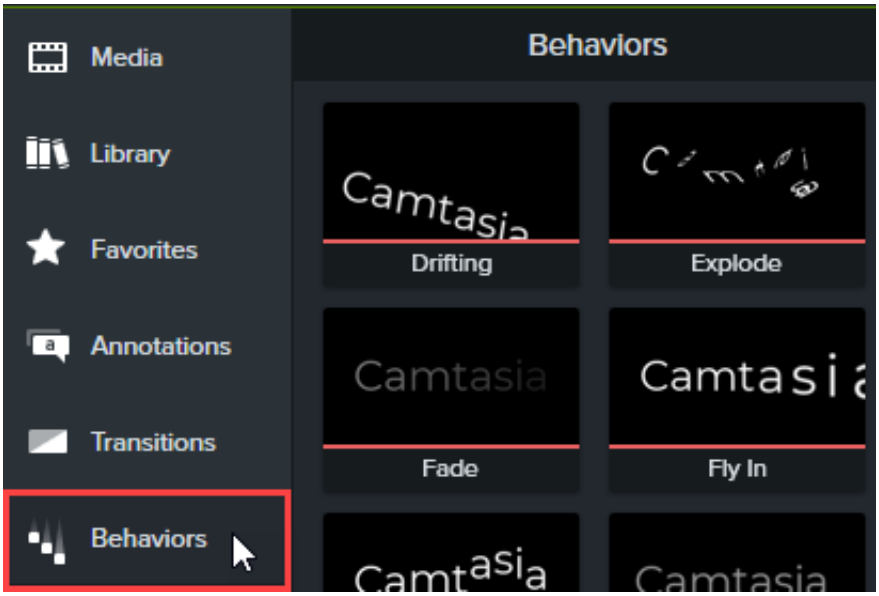
Sugerencia: arrastra el control deslizante de la **línea de tiempo** para facilitar la selección y edición de la transición.

9. Algunas transiciones tienen propiedades adicionales que puedes personalizar. Haz clic para seleccionar la transición en la línea de tiempo y haz clic en el botón **Propiedades** para ver las propiedades disponibles.

Consulta Añadir una transición (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/transiciones-video/).

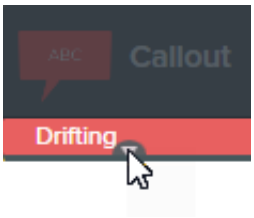
Añadir un comportamiento

1. Haz clic en la pestaña **Comportamientos**.



2. Arrastra una animación del comportamiento al medio de la línea de tiempo.

3. Los comportamientos aparecen como un efecto en la bandeja de efectos. Haz clic para seleccionar el comportamiento en la bandeja de efectos.



4. Abre el **panel de propiedades > pestaña secundaria Comportamientos.**



5. Edita las propiedades de comportamientos de las pestañas Entrada, Durante y Salida.

Consulta Animar el texto y las imágenes con comportamientos (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/animacion-comportamientos/).

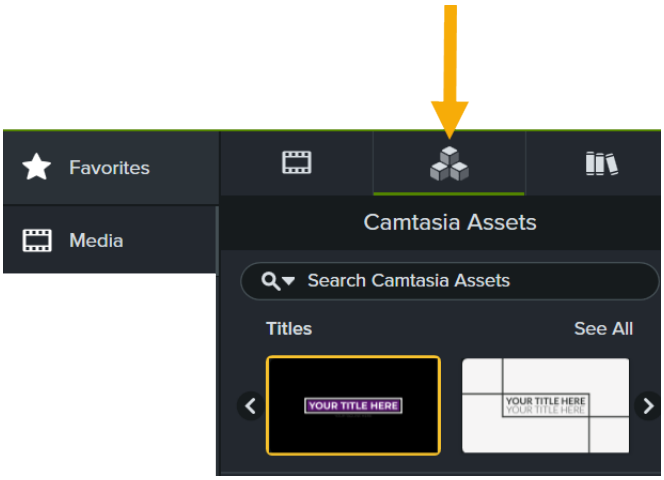
---

3. Tercios inferiores

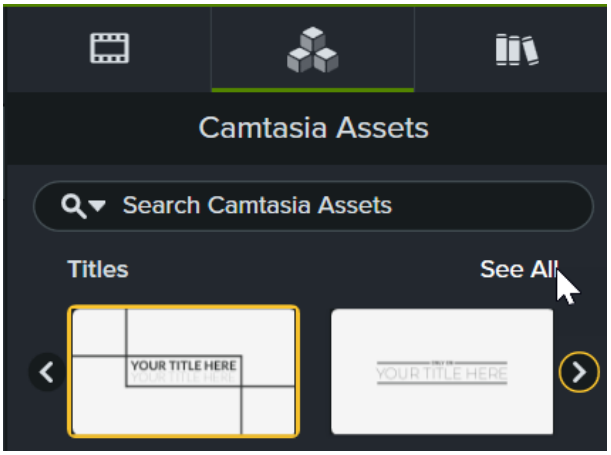
Estos activos ayudan a presentar a un orador o una escena en tu vídeo.

▼ Estos son los pasos

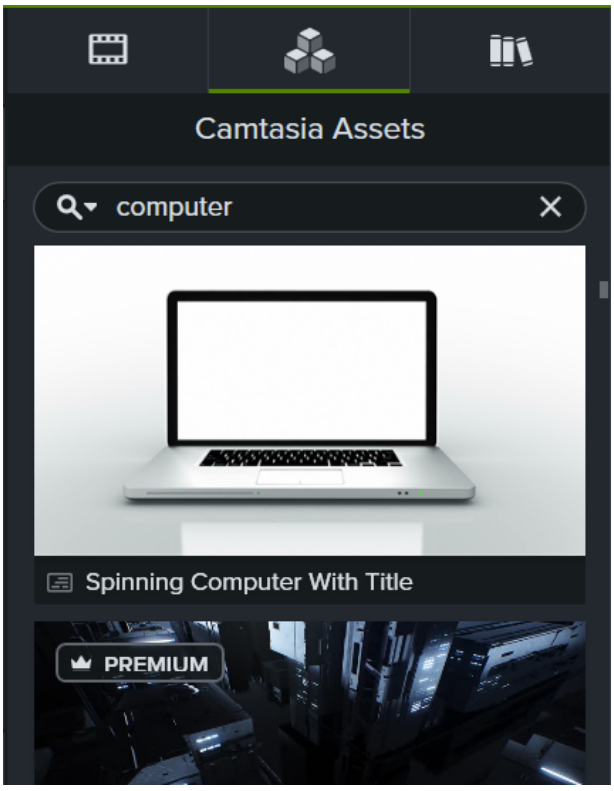
1. Para acceder a activos gratuitos y premium en Camtasia 2023.3.0 y versiones posteriores, selecciona la **pestaña secundaria Assets para Camtasia en la pestaña Medios**.



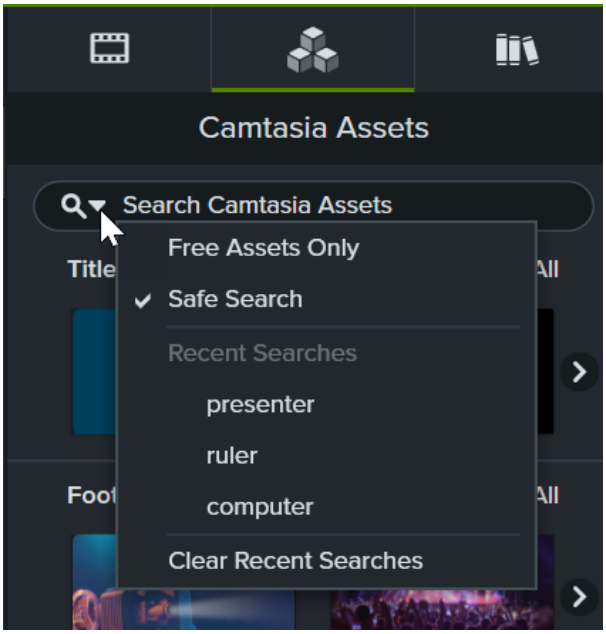
2. Sigue cualquiera de estas opciones:
   - Examina los activos de la categoría **Títulos**. Haz clic en **Ver todo** para ver más activos dentro de esa categoría.



- Introduce un término de búsqueda, como “Tercio Inferior”, en el campo **Buscar** y pulsa la tecla **Intro**.



- Haz clic en el menú desplegable **Filtro de búsqueda** para filtrar los resultados por activos gratuitos, búsqueda segura o búsquedas recientes.



3. Haz doble clic para previsualizar un activo.
4. Para añadir un activo a tu vídeo, arrástralo desde la pestaña secundaria **Assets para Camtasia** a la ubicación que quieras en la línea de tiempo o el lienzo.

Para saber más sobre cómo personalizar el activo, consulta Mejorar tu vídeo con activos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/activos-camtasia/) o Colocar los medios en el lienzo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/trabajar-con-el-lienzo/).

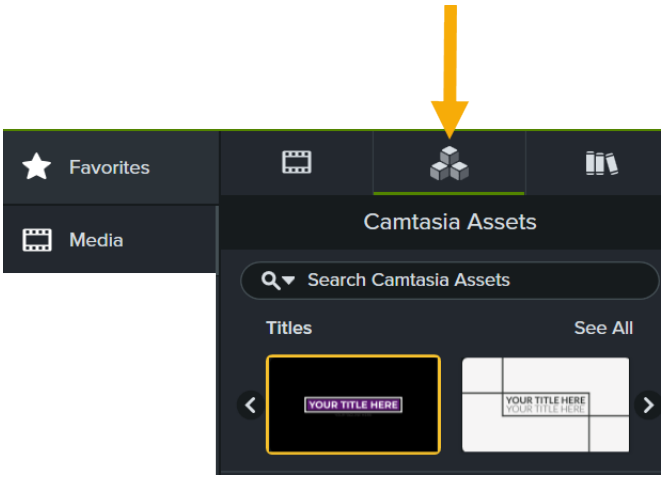
---

4. Títulos

De forma similar a los tercios inferiores, añade un título desde Assets para Camtasia para presentar tu vídeo, a un orador o una escena.

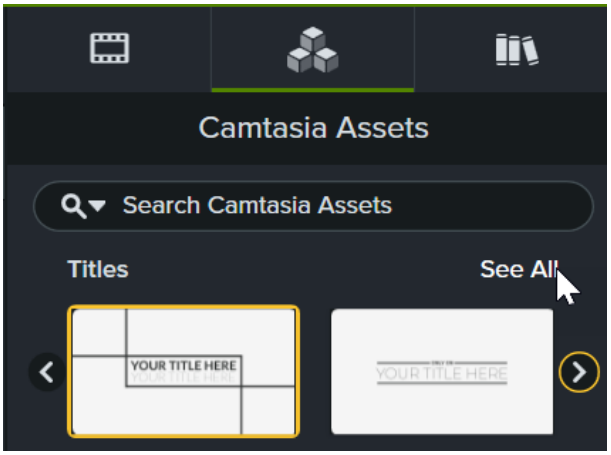
▼ Estos son los pasos

1. Para acceder a activos gratuitos y premium en Camtasia 2023.3.0 y versiones posteriores, selecciona la **pestaña secundaria Assets para Camtasia en la pestaña Medios**.

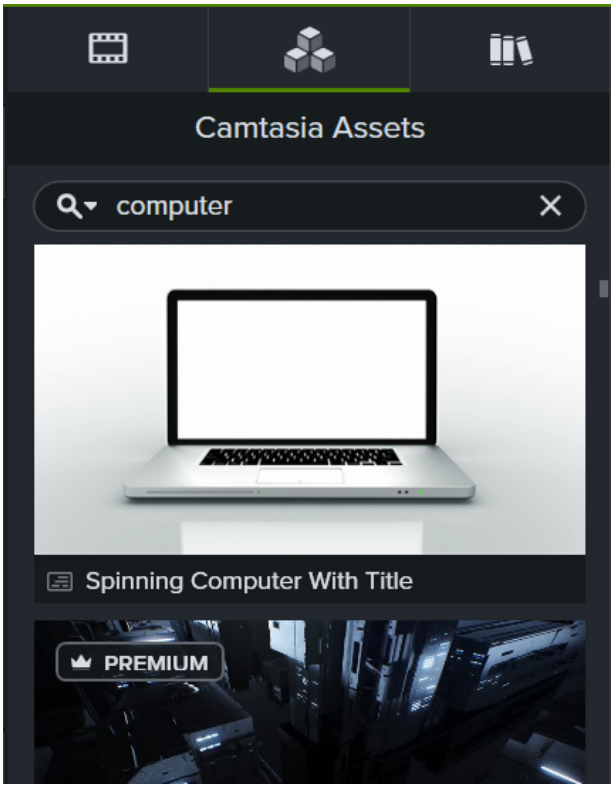


2. Sigue cualquiera de estas opciones:

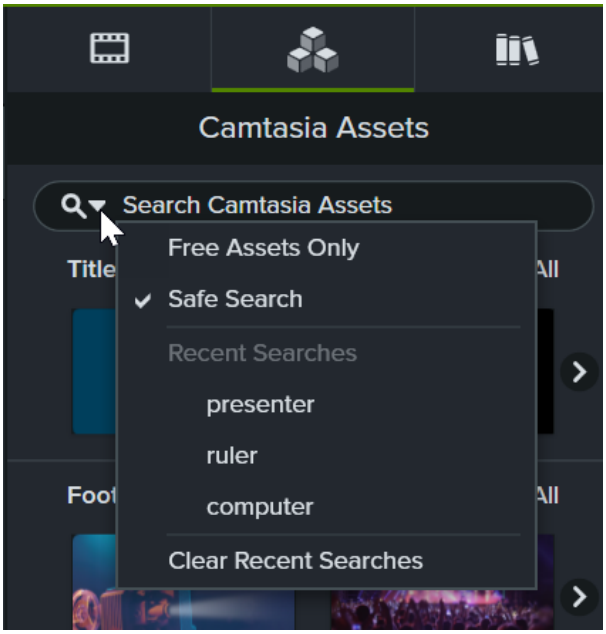
- Examina los activos de la categoría **Títulos**. Haz clic en **Ver todo** para ver más activos dentro de esa categoría.



- Introduce un término de búsqueda en el campo **Buscar** y pulsa la tecla **Intro**.



- Haz clic en el menú desplegable **Filtro de búsqueda** para filtrar los resultados por activos gratuitos, búsqueda segura o búsquedas recientes.



3. Haz doble clic para previsualizar un activo.
4. Para añadir un activo a tu vídeo, arrástralo desde la pestaña secundaria **Assets para Camtasia** a la ubicación que quieras en la línea de tiempo o el lienzo.

Para saber más sobre cómo personalizar el activo, consulta Mejorar tu vídeo con activos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/activos-camtasia/) o Colocar los medios en el lienzo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/trabajar-con-el-lienzo/).

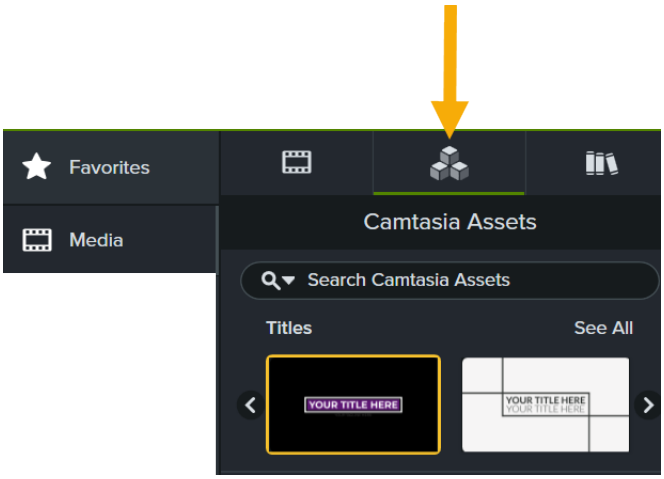
---

5. Cierres + llamadas a la acción

Termina tus vídeos con una llamada a la acción que dirija a los espectadores a suscribirse a tu canal, ver el siguiente vídeo de una serie o proporciona un enlace para comprar o suscribirse.

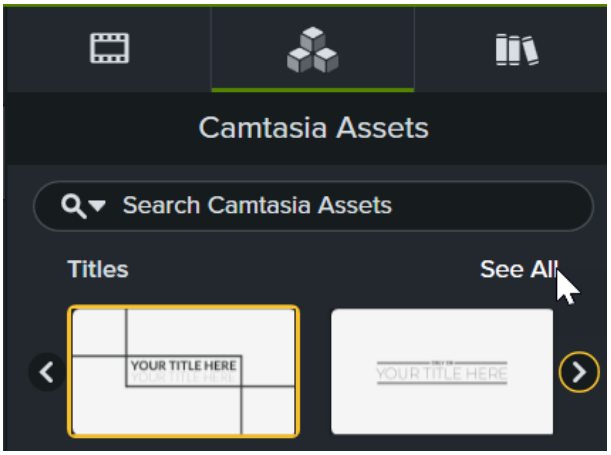
▼ Estos son los pasos

1. Para acceder a activos gratuitos y premium en Camtasia 2023.3.0 y versiones posteriores, selecciona la **pestaña secundaria Assets para Camtasia en la pestaña Medios**.

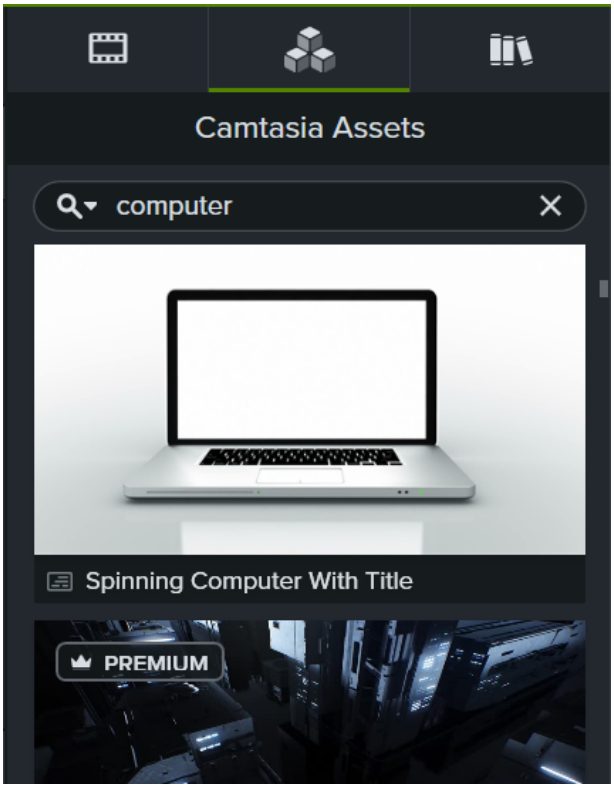


2. Sigue cualquiera de estas opciones:

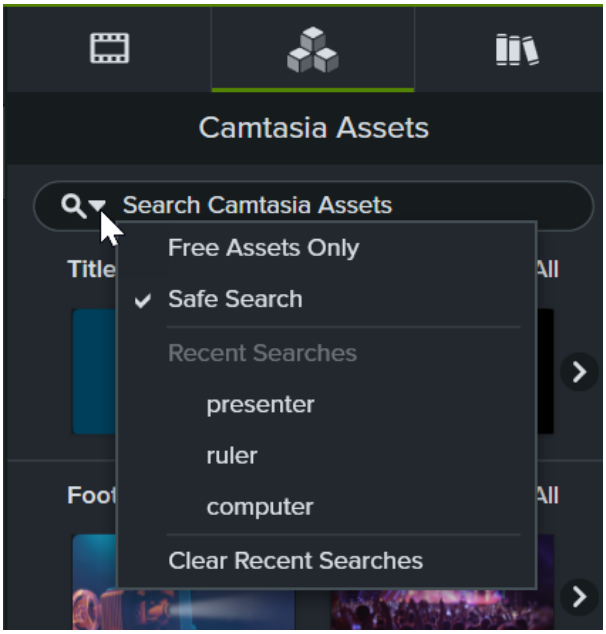
- Examina los activos en las categorías **Títulos** y **Kit de canales**. Haz clic en **Ver todo** para ver más activos dentro de esa categoría.



- Introduce un término de búsqueda en el campo **Buscar** y pulsa la tecla **Intro**.



- Haz clic en el menú desplegable **Filtro de búsqueda** para filtrar los resultados por activos gratuitos, búsqueda segura o búsquedas recientes.



3. Haz doble clic para previsualizar un activo.
4. Para añadir un activo a tu vídeo, arrástralo desde la pestaña secundaria **Assets para Camtasia** a la ubicación que quieras en la línea de tiempo o el lienzo.

Para saber más sobre cómo personalizar el activo, consulta Mejorar tu vídeo con activos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/activos-camtasia/) o Colocar los medios en el lienzo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/trabajar-con-el-lienzo/).

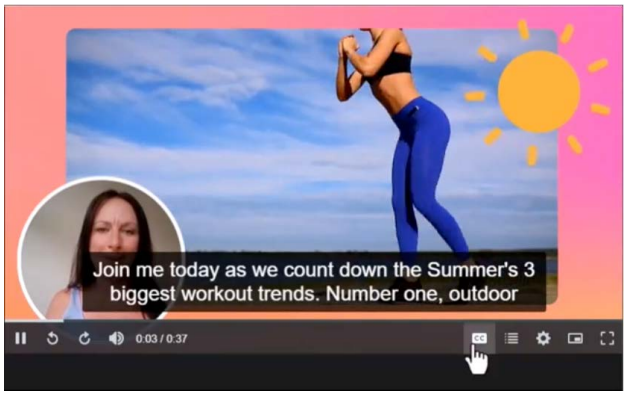
Cómo añadir subtítulos en Camtasia

Los subtítulos muestran texto en pantalla sincronizado con la voz en off y los sonidos de un vídeo. Los subtítulos permiten que los vídeos tengan mayor alcance y lleguen a más público, por ejemplo:

- Personas sordas o con problemas auditivos.
- Personas que no pueden activar el audio en el lugar en que se encuentran.
- Personas que no hablan el idioma del vídeo y sí pueden entenderlo gracias a los subtítulos traducidos.

Camtasia te permite crear y publicar dos tipos comunes de subtítulos de vídeo:

Subtítulos tradicionales



- Los espectadores pueden activar o desactivar los subtítulos en los controles del reproductor de vídeo.
- Ayuda a cumplir las directrices de accesibilidad del vídeo.

Consulta Añadir subtítulos tradicionales a un vídeo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/anadir-subtitulos-cc/).

Subtítulos dinámicos

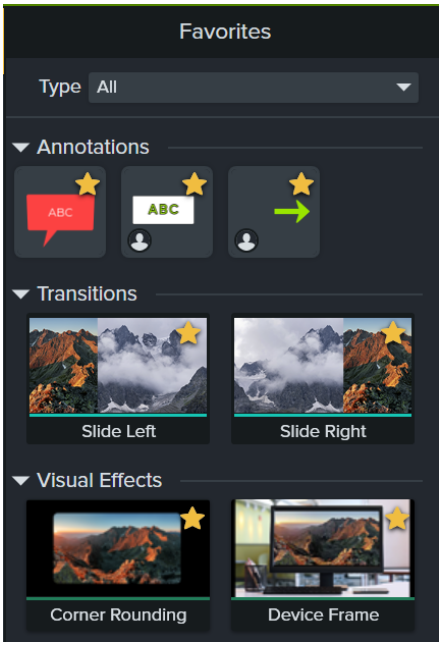


- Aparece siempre en pantalla como parte del vídeo.
- Los subtítulos estilísticos suelen utilizarse en vídeos de redes sociales o como efecto visual para realzar el contenido o el mensaje del vídeo.

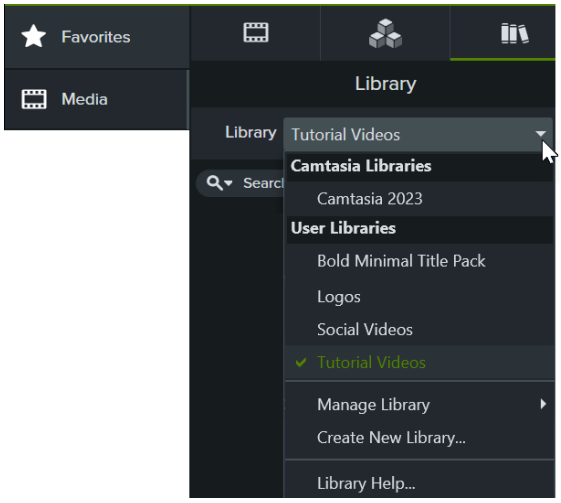
Consulta Añadir subtítulos dinámicos (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/subtitulos-dinamicos/).

Consejos para ahorrar tiempo

Sigue estos consejos que te ahorrarán tiempo y te ayudarán a crear vídeos de aspecto profesional para tu marca, canal o negocio.



Añade preajustes y favoritos
Añade anotaciones de rótulos de uso frecuente o personalizadas como preajuste. Puedes hacer clic en el icono de estrella de un rótulo para añadirlo a tu pestaña Favoritos y acceder a él rápidamente. Consulta Personalizar Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/personalizar-camtasia/).



Guarda activos personalizados en tu biblioteca

La biblioteca almacena cualquier activo o medio personalizado que quieras reutilizar en tus proyectos de vídeo de Camtasia. Puedes empaquetar (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/empaquetar-y-compartir-recursos-de-camtasia/) tu biblioteca para compartirla con otras personas y poder:

- Mantener un aspecto y elementos coherentes en todos los vídeos.
- Ayudar a tu equipo a crear vídeos profesionales basados en tus mejoras de vídeo favoritas.
- Ahorrar tiempo teniendo elementos de vídeo preparados fácilmente accesibles.

Consulta Reutilizar medios en varios proyectos (biblioteca) (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/biblioteca/).



Aplicar un tema

Configura los colores, la fuente y el logotipo de tu marca en un tema para aplicar rápidamente estos preajustes y mantener la coherencia en una serie de vídeos. Consulta Crear tu paleta de colores (temas) (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/temas/).

Descripción general de efectos visuales

Aplica efectos para dar un toque visual a tus vídeos, atraer a tus público y lograr una comunicación más clara.

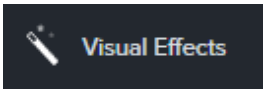
En este tutorial trataremos los siguientes temas:

- Añadir un efecto visual
- Editar un efecto visual
- Tipos de efectos visuales

Añadir un efecto visual

Aplica efectos visuales para acelerar o ralentizar un clip de vídeo, ajusta o elimina el color, añade enlaces seleccionables y mucho más.

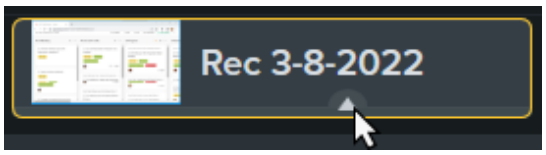
1. Haz clic en la pestaña **Efectos visuales**.

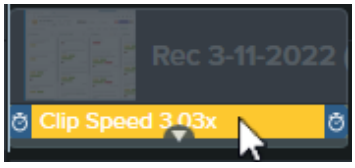


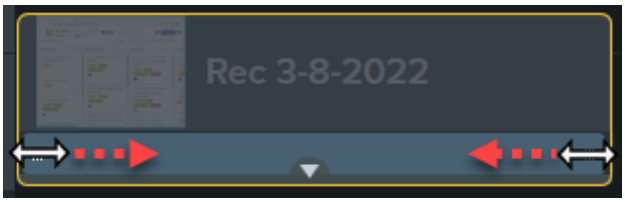
2. Arrastra un efecto al medio en la línea de tiempo.

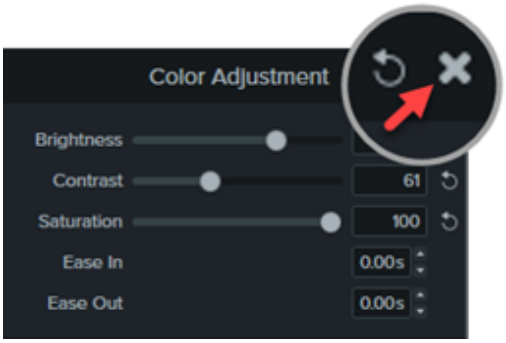
Editar un efecto visual

Haz clic en la **bandeja de efectos** del medio y selecciona el efecto. El efecto se pondrá de color amarillo.





Opción	Descripción
Ajustar las propiedades	Haz clic en el botón **Propiedades** para ver y ajustar la configuración del efecto en el panel de propiedades. 
Desactivar y activar	Haz clic en el conmutador en el panel de propiedades.
Ajustar la duración	Arrastra los controles del efecto para ajustar cuándo empieza y termina durante el clip. 

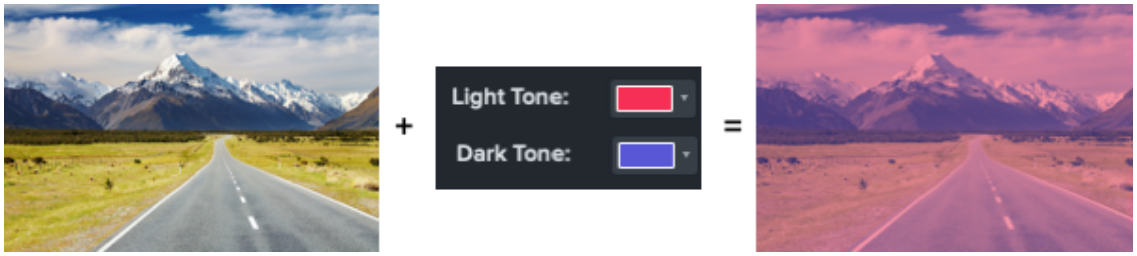
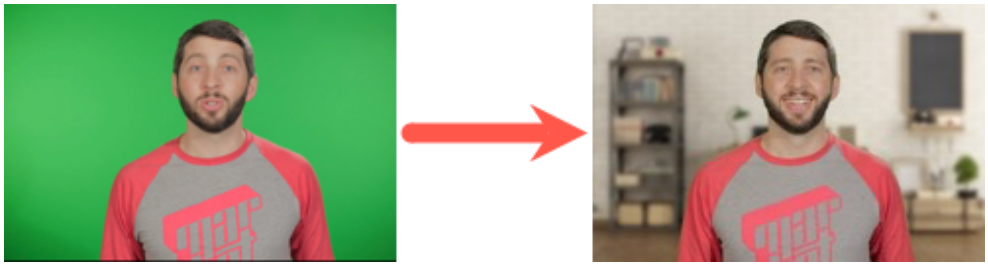
Opción	Descripción
Eliminar el efecto	Pulsa la tecla **Supr** o haz clic en el **icono X** en el panel de propiedades. 

Tipos de efectos visuales

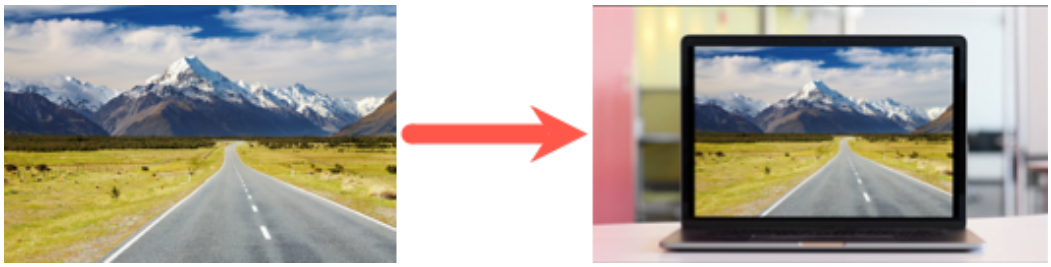
- Efectos de color
- Efectos de visualización gráfica
- Efectos de movimiento
- Eventos de varias pistas

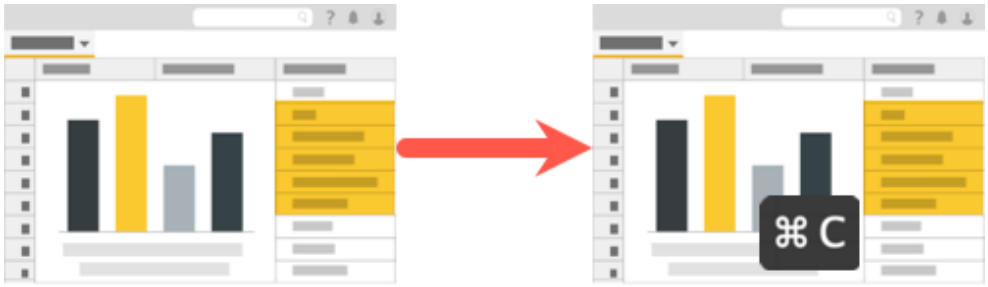
Efectos de color

Efecto	Detalles
Ajuste del color	Ajusta los parámetros de brillo, contraste y saturación de una imagen o vídeo en el panel de propiedades. 
Tabla de búsqueda de color	Aplica la tabla de búsqueda de color (LUT) predeterminada para mejorar el contraste de los colores, o importa archivos LUT de color para aplicar otros tratamientos de gradación del color. 
Filtros de color	Previsualiza y aplica una de las 32 nuevos y exclusivos LUT de color a una imagen o vídeo. Consulta Editar colores y sombreado del vídeo (filtros) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=238679).
Tinte del color	Aplica un color a los tonos claros y un segundo color a los tonos oscuros en un vídeo o en una imagen.

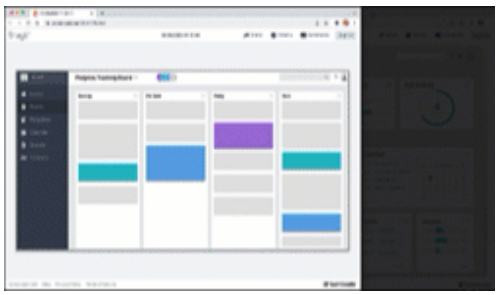
Efecto	Detalles
	
Colorear	Aplica una superposición de un solo color a los medios. 
Iluminado	Aplica un efecto iluminado a las zonas claras de los medios. 
Quitar un color	Elimina un fondo de un solo color para sustituirlo por una imagen o un vídeo de fondo diferente.  Consulta Quitar un color (pantalla verde) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182329).
Sepia (Mac)	Aplica una tono sepia a los medios. 

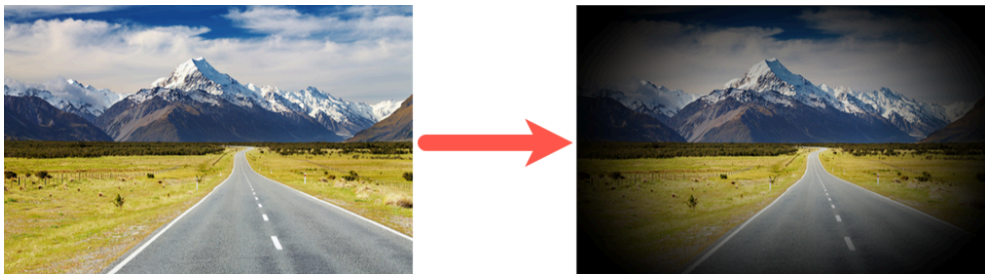
Efectos de visualización gráfica

Efecto	Detalles
Eliminación del fondo (beta)	Elimina el fondo, incluso los fondos complejos o multicolores, sin necesidad de utilizar una pantalla verde. Este efecto visual funciona mejor cuando hay una sola persona u objeto principal en la pantalla.
Límite	Añade un borde de color alrededor del medio. 
Redondeado de esquinas	Redondea una o varias esquinas. 
Marco de dispositivo	Muestra los medios dentro del marco de la pantalla de un ordenador portátil, un dispositivo móvil o un ordenador de escritorio.  Consulta Incluir contexto con marcos de dispositivo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182330).
Aplicar sombra	Aplica una sombra paralela para dar a los medios un efecto 3D en el lienzo. Puedes especificar el color y el ángulo de la sombra.

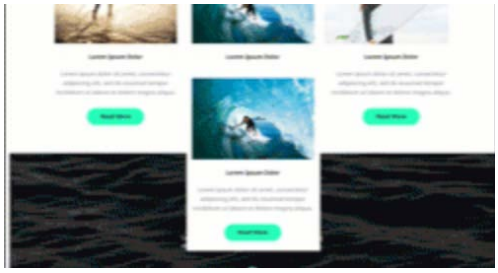
Efecto	Detalles
	
Pulsación de teclas (Mac)	Muestra automáticamente las combinaciones de teclas pulsadas durante la grabación que incluyan la tecla modificadora Comando, Opción o Control.  **Nota:** Este efecto solo se puede añadir a las grabaciones de pantalla capturadas con Camtasia (archivos TREC). Sugerencia: En Windows, añade manualmente las pulsaciones de teclas como anotaciones. Selecciona la **pestaña Anotaciones > pestaña secundaria Rótulos de pulsación de teclas** y arrastra un rótulo a la línea de tiempo. Edita la combinación de teclas en el panel de propiedades.
Máscara (Mac)	Revela solo una parte ovalada o rectangular del medio, o invierte la máscara para ocultar una parte del medio. 

Efecto	Detalles
Zona interactiva	Añade una acción en la que se pueda hacer clic para enlazar con una página web, pausar automáticamente el vídeo o dirigir a los usuarios a la repetición o a una sección diferente del vídeo.  Consulta Añadir zonas interactivas (vídeos interactivos) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182327).
Mosaico (Mac)	Pixela los medios para crear un efecto de mosaico o azulejo. 
Bordes de contorno (Mac)	Aplica automáticamente el efecto de un dibujo lineal a un vídeo o una imagen. 
Reflejo	Añade un reflejo a los medios que no ocupe todo el lienzo.

Efecto	Detalles
	 **Nota:** Para reflejar objetos agrupados individualmente, desagrupa primero los objetos y aplica después el efecto de reflejo.
Foco (Mac)	Crea la apariencia de un foco que brilla en los medios. 
Ventana con foco (Mac)	Atenúa automáticamente todas las ventanas inactivas en una grabación de pantalla para destacar la ventana activa.  **Nota:** Este efecto solo se puede añadir a las grabaciones de pantalla capturadas con Camtasia (archivos TREC).

Efecto	Detalles
Viñeta	Añade un fundido a una imagen o vídeo sin un borde definido. 

Efectos de movimiento

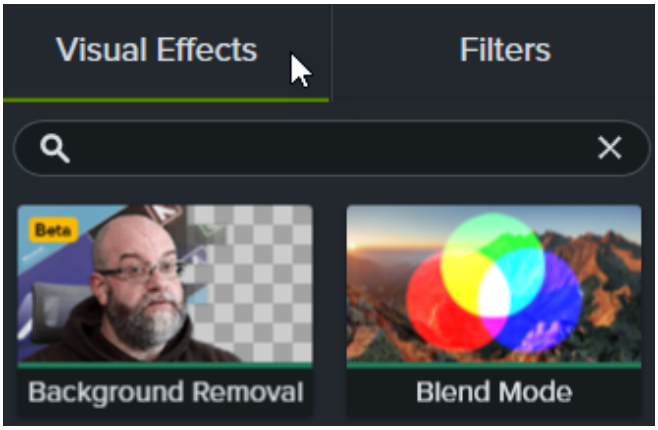
Efecto	Detalles
Velocidad del clip	Reproduce un clip de vídeo más rápido o más lento que su ritmo original.  Consulta Acelerar y ralentizar clips de vídeo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182321).
Congelar región	Fija una zona de un vídeo en el lienzo mientras la zona restante sigue reproduciéndose. Consulta Congelar una región. 
Desenfoque animado	Desenfoca objetos aplicándoles una animación (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182340). **Nota:** Desenfoque animado no afecta al movimiento de los clips de vídeo.
Ruta de movimiento	Añade movimiento a objetos como anotaciones, imágenes y clips, para hacer que se arqueen, se desplacen en picado o se deslicen por la pantalla.

Efecto	Detalles
	 Consulta Añadir movimiento a cualquier objeto (ruta de movimiento) (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/ruta-movimiento/).

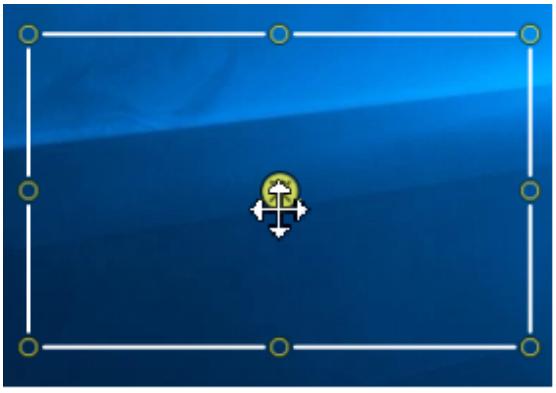
Congelar una región

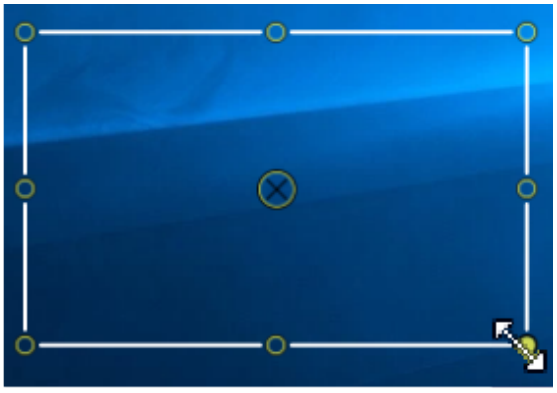
Congela el contenido de la pantalla en el área seleccionada mientras el vídeo sigue reproduciéndose para eliminar errores, como las notificaciones.

1. Haz clic en la pestaña **Efectos visuales** > **Efectos visuales**.

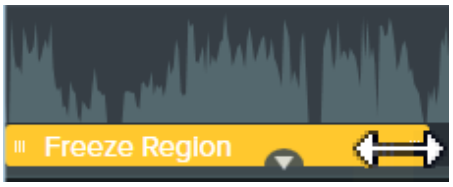


2. Arrastra **Congelar región** sobre el medio en el lienzo o en la línea de tiempo.
3. Se selecciona una parte de la pantalla. Arrastra la selección al lugar de la pantalla donde quieras ocultar el contenido no deseado. Puedes ajustar el tamaño con los controles circundantes.

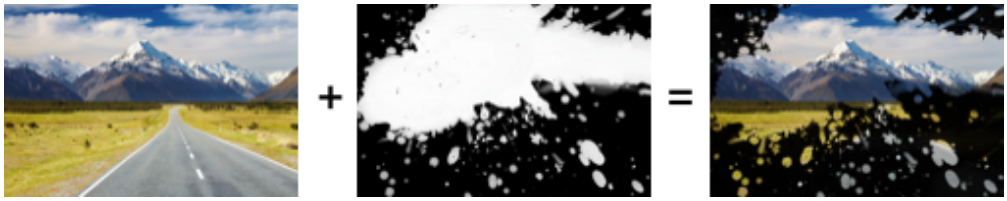




4. Haz clic y arrastra los puntos finales del efecto en la línea de tiempo para ajustar la duración del efecto Congelar región.



Efectos de varias pistas

Efecto	Detalles
Modo de mezcla	Elige entre muchos modos para mezclar de forma personalizada una imagen o un vídeo con los medios en la(s) pista(s) inferior(es). 
Medios mate	Simplifica tu trabajo añadiendo una pista mate o “enmascaramiento” para mostrar u ocultar los medios en las pistas inferiores.  Consulta Usar medios mate para crear animaciones asombrosas (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182324).

Añadir flechas, formas y rótulos

Aprende a mejorar tu vídeo y a centrar la atención de los espectadores con anotaciones como rótulos, flechas, líneas, formas, desenfoques y pulsaciones de teclas.

En este tutorial trataremos los siguientes temas:

- Descripción general de las anotaciones
- Añadir una anotación
- Colocar la anotación
- Personalizar la anotación
- Mejorar la anotación
- Buscar inspiración

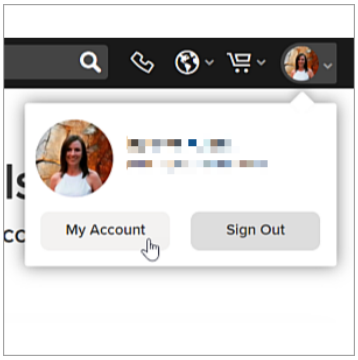
Descripción general de las anotaciones

Las anotaciones son elementos visuales y texto para enfatizar, dirigir la atención de los espectadores, proporcionar información adicional o cubrir áreas de tu vídeo.

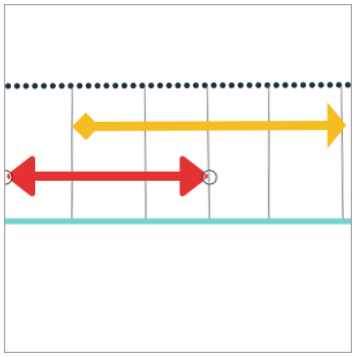
Camtasia incluye seis tipos de anotaciones:



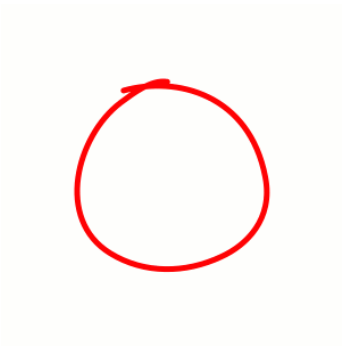
Rótulos
Añade un rótulo para mostrar texto en pantalla, títulos y tercios inferiores, o para centrar la atención de los espectadores.



Desenfoque y resaltado
Añade un desenfoque para tapar una zona o un resaltado para enfatizarla.



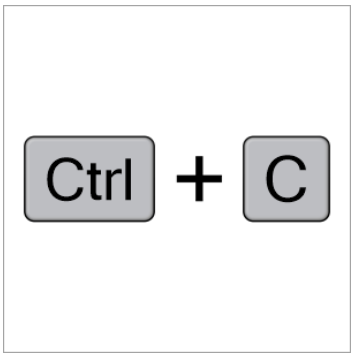
Flechas y líneas
Añade flechas para señalar zonas o líneas para añadir elementos visuales.



Rótulos animados
Añade un rótulo animado para dar la apariencia de dibujo en la pantalla y resaltar zonas concretas.



Formas
Añade formas como elementos visuales o para tapar zonas.



Rótulos de pulsación de teclas
Añade rótulos para mostrar los atajos de teclado mencionados en tu vídeo.

1. Añadir una anotación

1. Haz clic en la pestaña **Anotaciones**.
2. Haz clic en una pestaña secundaria para examinar las anotaciones disponibles para cada tipo.
3. En el menú desplegable **Estilo**, selecciona **Todo** para ver todas las anotaciones.
4. Arrastra la anotación a la línea de tiempo o al lienzo.

> **Nota:** hay rótulos disponibles en los activos de Camtasia. Para examinar estos activos, ve a la **pestaña Medios** > **pestaña secundaria Activos de Camtasia** > **Rótulos** > **Ver todo**. Consulta Mejorar tu vídeo con activos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/activos-camtasia/).

2. Colocar la anotación

La línea de tiempo muestra la secuencia de todos los medios de un vídeo. El cabezal de reproducción de la línea de tiempo muestra el fotograma actual del vídeo.

Para indicar cuándo aparece la anotación en tu vídeo:

1. Arrastra la anotación hasta donde quieras que empiece en la línea de tiempo.
2. Para editar la duración, arrastra el final de la anotación hacia dentro o hacia fuera. La duración por defecto es de cinco segundos.

El lienzo es el área de previsualización del vídeo. En el lienzo, establece la posición y el tamaño que desees para la anotación. Realiza cualquiera de las siguientes ediciones en el lienzo para colocar los medios en tu vídeo:

Mover
Haz clic y arrastra la anotación para moverla a una nueva ubicación en el lienzo.

Redimensionar/escalar
Haz clic para seleccionar la anotación en el lienzo. Arrastra el selector de una esquina hacia dentro o hacia fuera.

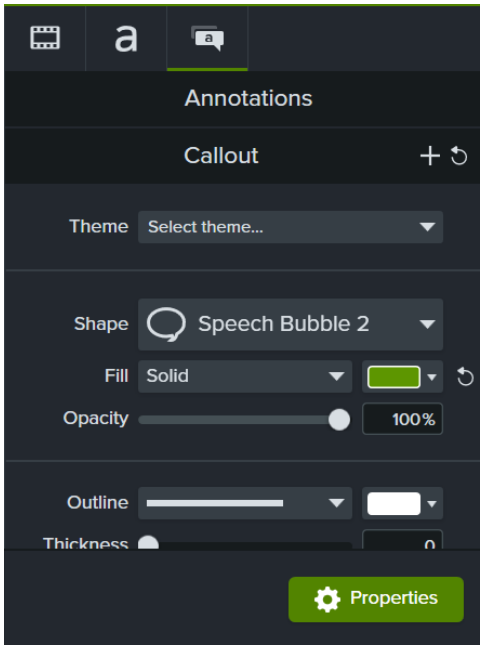
Girar
Haz clic para seleccionar el en el lienzo. Arrastra el tirador central en la anotación para girar alrededor del punto de anclaje.

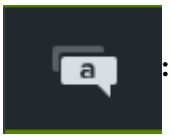
Alinear
El lienzo ofrece guías de límites para ayudarte a ajustar objetos al borde o al centro del lienzo, o alinearlos con otros medios o anotaciones.

- **Guías del lienzo:** las guías aparecen a medida que arrastras el medio por el lienzo. Arrastra el medio hasta que se alinee con el borde o el centro del lienzo, o con otras guías del medio.
- **Guías de regla:** consulta Alinear los medios con las guías de regla (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=241938).

Editar texto del rótulo
Haz doble clic en el rótulo en el lienzo y escribe el texto que quieras.

3. Personalizar la anotación



1. Haz clic para seleccionar la anotación en la línea de tiempo o en el lienzo.
2. Haz clic en el botón **Propiedades** para personalizar los ajustes disponibles para la anotación, como el color, el texto y el estilo.
3. En función de la anotación seleccionada, el panel de propiedades muestra las siguientes pestañas:
   - **Pestaña Propiedades visuales**  **:** ajusta las ediciones en el lienzo con propiedades como escala, opacidad, posición y rotación.
   - **Pestaña Propiedades del texto**  **:** edita la fuente, el estilo y los colores del texto de la anotación.
   - **Pestaña Propiedades de anotaciones**  **:** edita las propiedades específicas del tipo de anotación seleccionado, como el estilo y el color. Por ejemplo, introduce las pulsaciones de teclas que se mostrarán para las anotaciones de Pulsación de tecla o establece el tiempo de dibujo para las anotaciones de Rótulos animados.
4. Para cambiar rápidamente un conjunto de propiedades y conseguir un aspecto, estilo o marca coherentes en todos los vídeos, selecciona un tema en el desplegable **Tema**. Consulta Crear tu propia paleta de colores (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/temas/).
5. A medida que editas las propiedades, el lienzo muestra una vista previa de los cambios. Para obtener más información, consulta Descubrir el panel de propiedades (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/medios-panel/).

Sugerencia: guarda las anotaciones para poder reutilizarlas.

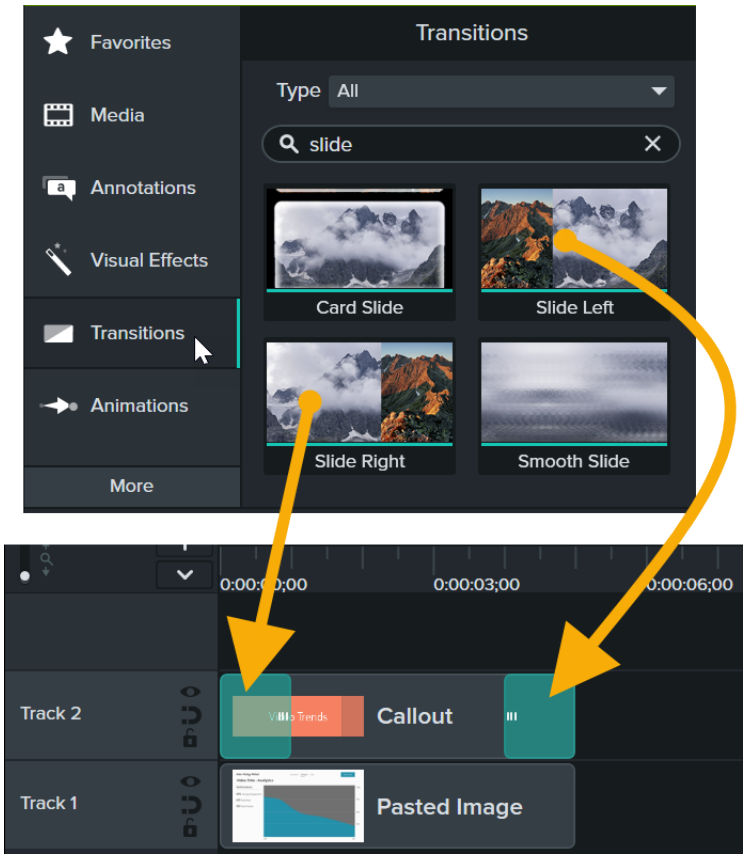
Añade una anotación personalizada a tu lista de favoritos o anotaciones predefinidas. Consulta Personalizar Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/personalizar-camtasia/).

4. Mejorar la anotación

Aplica animaciones, transiciones, comportamientos o efectos visuales para mejorar o animar las anotaciones.

Por ejemplo, para animar una anotación similar al ejemplo anterior, arrastra una transición **Deslizar a la**

derecha al principio del rótulo y una transición **Deslizar a la izquierda** al final.



Si quieres saber más, consulta estos tutoriales:

- Animaciones en profundidad (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/animaciones-en-profundidad/)
- Animar el texto y las imágenes con comportamientos (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/animacion-comportamientos/)

Busca inspiración

Echa un vistazo a estos tutoriales para seguir desarrollando tus habilidades y descubrir nuevas formas de utilizar anotaciones en tus vídeos:

- Desenfocar o enmascarar un vídeo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/desenfocar-enmascarar-video/)
- Mejorar tu vídeo con activos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/activos-camtasia/)
- Cambiar el color del fondo con una anotación de forma (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/trabajar-con-el-lienzo/#h-change-the-background-color)
- Crear una imagen o cámara web redondeada con el efecto de forma y medios mate (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/visualizadores-audio/#h-add-an-avatar-webcam-or-icon)

Añadir un fondo dinámico

Añade fondos animados en bucle con colores, velocidades y mucho más que puedes personalizar.

En este tutorial trataremos los siguientes temas:

- Ventajas de los fondos dinámicos
- 3 casos de uso de fondos dinámicos
- Añadir un fondo dinámico

Los fondos dinámicos añaden animaciones en bucle con colores, velocidades y mucho más que puedes personalizar al fondo de tu vídeo.

Ventajas de los fondos dinámicos

Aquí tienes tres ventajas de utilizar un fondo dinámico frente a un fondo de movimiento tradicional:

1. **Tamaño de archivo más pequeño**
   Las versiones de alta definición de los fondos de movimiento tradicionales tienen archivos de gran tamaño. Los fondos dinámicos, con sus archivos de menor tamaño, te permiten utilizar menos espacio en el disco duro y más espacio para tu contenido.
2. **Bucle sin fisuras y duración ilimitada**
   Los fondos de movimiento tradicionales suelen ser un archivo de vídeo con una duración fija. Puede ser difícil alinear el principio y el final de los clips de gráficos animados para crear un bucle continuo. Con los fondos dinámicos, puedes personalizarlos a cualquier duración simplemente arrastrando los extremos del fondo en la línea de tiempo hasta la duración deseada, ya sean 10 segundos o 10 minutos.
3. **Personalizables**
   Con los fondos de movimiento tradicionales, no es posible configurar los colores, la velocidad u otros ajustes visuales. Cada fondo dinámico tiene su propio conjunto de propiedades personalizables. Explora la configuración de los fondos dinámicos en las propiedades (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=238353).

3 casos de uso de fondos dinámicos

Descubre algunas aplicaciones de fondos dinámicos para crear el efecto deseado y hacer que tus vídeos profesionales destaquen:

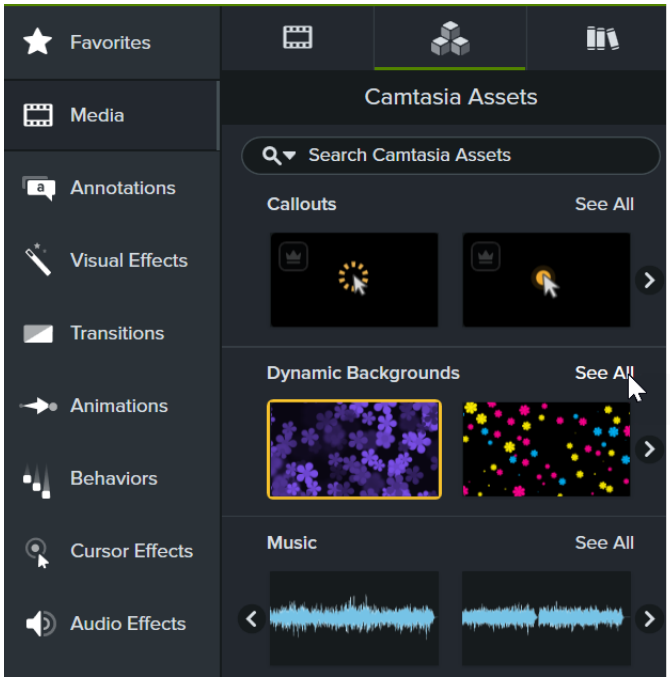
Mejora tu títulos e introducciones
Añade un fondo dinámico detrás de tu título, cierre o llamada a la acción para realzar y llamar la atención sobre pantallas que, de otro modo, quedarían estáticas y aburridas en el vídeo.

Encuadra el contenido de tu pantalla
Atrae la atención de los espectadores hacia el contenido de la pantalla encuadrando visualmente una grabación de pantalla con colores y animaciones alrededor del contenido.

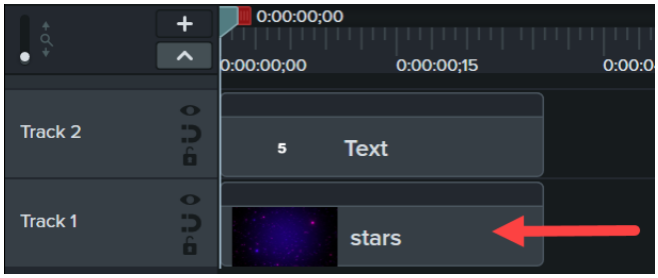
Añade movimiento al efecto visual
Los gráficos dinámicos proporcionan movimiento para enfatizar un punto, atraer y emocionar visualmente a los usuarios o crear fluidez a través de las transiciones del vídeo.

Añadir un fondo dinámico

1. Selecciona la **pestaña Medios > pestaña secundaria Activos de Camtasia > Fondos dinámicos > Ver todo**.



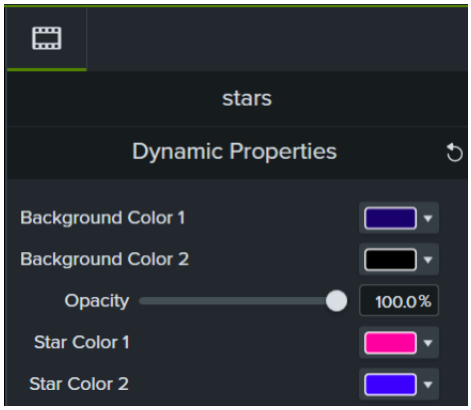
2. Explora o busca un fondo dinámico. Haz doble clic en un activo para previsualizarlo.
3. Arrastra un fondo dinámico a la línea de tiempo. Si ya tienes contenido en la línea de tiempo, arrastra el fondo a una pista situada debajo del otro contenido de la línea de tiempo para que aparezca detrás de este contenido en el vídeo.



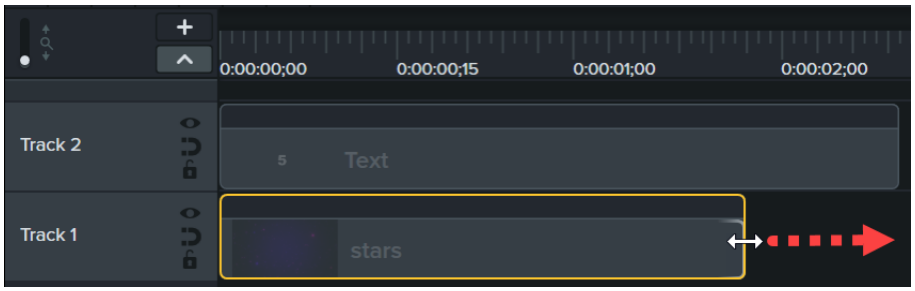
4. Haz clic en **Propiedades** para abrir el panel de propiedades.



5. Cada fondo dinámico tiene su propio conjunto de propiedades personalizables, como el color, el tamaño y la velocidad. Edita las propiedades que quieras en la sección **Propiedades dinámicas**.



6. Para cambiar la duración, arrastra el final del fondo dinámico hacia dentro o hacia fuera en la línea de tiempo.



Sugerencia: coloca en capas varios fondos dinámicos para crear un aspecto personalizado.

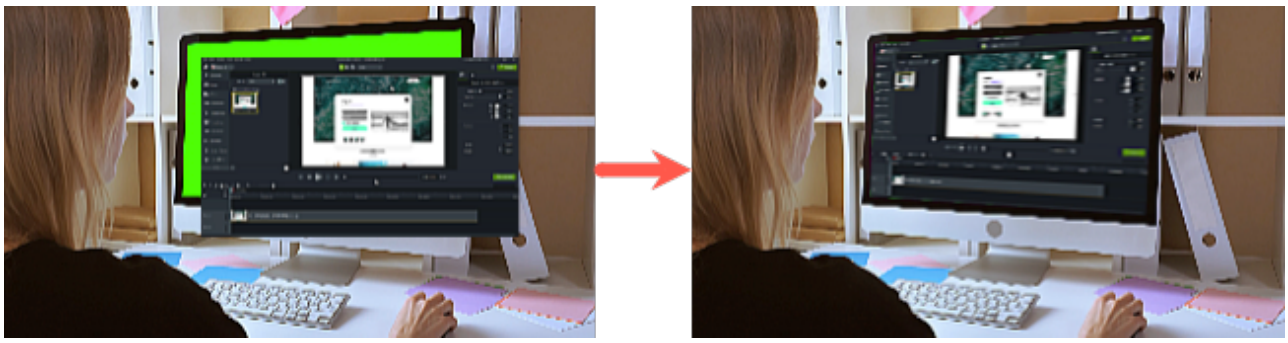
Puedes superponer los fondos. Arrastra dos fondos dinámicos a la línea de tiempo. Luego arrastra un efecto visual, como el efecto de modo de mezcla, sobre el fondo dinámico de la pista superior de la línea de tiempo. Experimenta añadiendo distintos efectos a los fondos superpuestos.

Crear la ilusión de perspectiva 3D (puntos de esquina)

Aprende a fijar y ajustar un vídeo, una imagen o un texto sobre un medio de fondo para crear la ilusión de perspectiva 3D.

Integra rápidamente un vídeo, una imagen o un texto con un fondo en el modo Puntos de esquina. Usa la opción de puntos de esquina para:

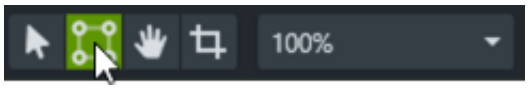
- Hacer que parezca que tu vídeo se ejecuta en la pantalla de un ordenador o de un dispositivo móvil
- Colocar una imagen o un texto en una superficie móvil
- Simular texto pintado en una pared inclinada



Fijar medios o texto

Completa lo siguiente para fijar medios o texto al lienzo e integrarlo con un fondo:

1. Arrastra un vídeo o una imagen a la línea de tiempo para utilizarlo como medio de fondo.
2. Arrastra un vídeo, una imagen o texto desde la pestaña Contenedor de medios (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/importar-administrar-medios/), Activos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/activos-camtasia/), Biblioteca (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/biblioteca/) o Anotaciones (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/anotaciones/) a la pista de la línea de tiempo encima del medio de fondo. Este será el medio en primer plano.
3. Con el medio en primer plano seleccionado, haz clic en el modo **Puntos de esquina** en la barra de herramientas del lienzo para activar la fijación de esquinas.



4. En el lienzo, arrastra una esquina del medio seleccionado hasta la posición deseada.



Nota: Camtasia actualiza automáticamente la posición, la inclinación, la rotación y otras propiedades en el panel de propiedades (https://www.techsmith.es/blog/tutoriales/camtasia/medios-panel/).

5. Repite el paso 4 para los demás selectores de las esquinas.

Sugerencias

- Para fijar con precisión, utiliza los controles de ampliación y el modo de la barra de herramientas del lienzo para ver de cerca las esquinas. Consulta Colocar los medios en el lienzo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/trabajar-con-el-lienzo/).
- Pulsa la tecla **Control** mientras arrastras las esquinas para desactivar temporalmente el ajuste.
- Añade animación a los objetos fijados para adaptarlos al movimiento del vídeo de fondo. Consulta Animaciones en profundidad (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/animaciones-en-profundidad/).

Eliminar un fondo de tu vídeo

Aprende a eliminar automáticamente el fondo de las grabaciones de Camtasia o de los medios importados.

En este tutorial trataremos los siguientes temas:

- Eliminar un fondo en Camtasia Rev
- Eliminar un fondo en el editor Camtasia
- Sugerencias de grabación para eliminar el fondo

Aplica el efecto **Eliminación del fondo** para eliminar instantáneamente el fondo de las grabaciones de la cámara.



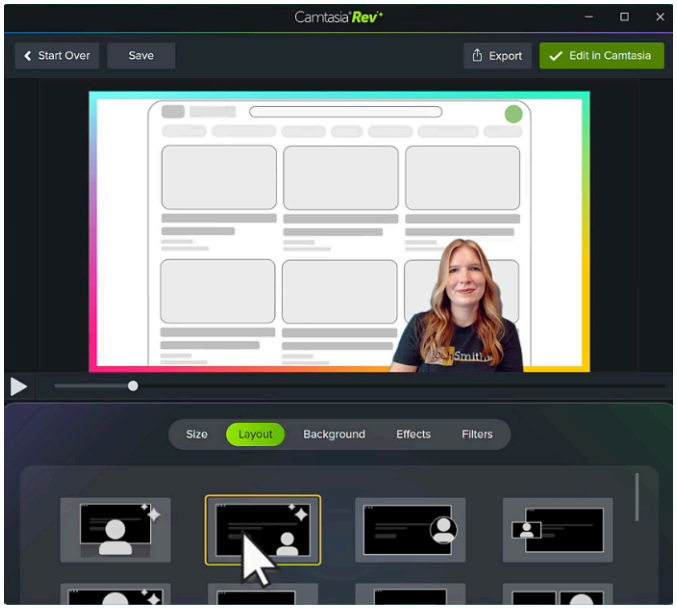

Considera la posibilidad de eliminar el fondo si:

- El vídeo de la cámara no se ha grabado en un entorno ideal, por ejemplo, en una casa, o en un entorno que pueda interferir con el contenido del vídeo.
- Quieres simplificar el contenido para centrarte en el tema de tu vídeo.
- La cámara web tapa partes cruciales de la grabación de la pantalla o del contenido de tu vídeo.
- Quiere ajustar el diseño de tu vídeo para establecer el tono o lograr la atención del espectador.

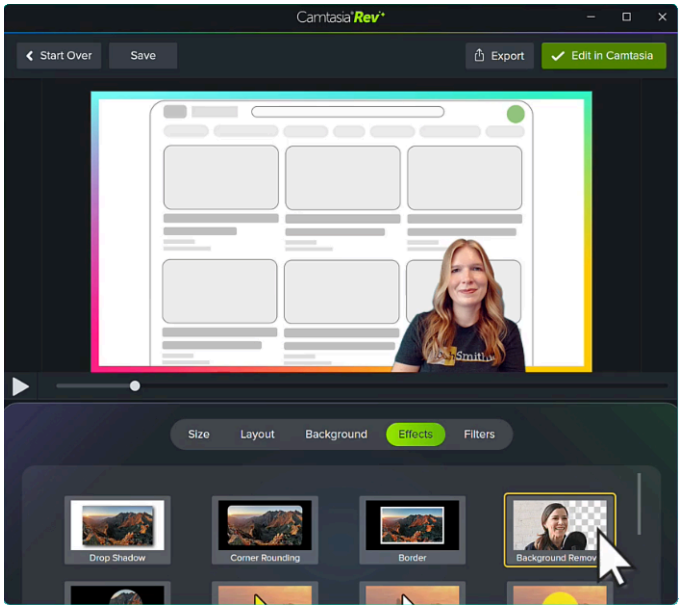
Eliminar un fondo en Camtasia Rev

Una vez finalizada la grabación, puedes aplicar el efecto **Eliminación del fondo** en Camtasia Rev de las siguientes formas:

- Selecciona un diseño con eliminación del fondo aplicada automáticamente.



- En la pestaña Efectos, selecciona **Eliminación del fondo**.



> **Nota:** puedes desactivar algunas de las selecciones automáticas de Camtasia Rev, como los fondos. Haz clic para anular la selección de la opción en las pestañas **Fondo**, **Efectos** o **Filtros**.

Eliminar un fondo en el editor de Camtasia

1. En el editor de Camtasia, selecciona la pestaña **Efectos visuales**.
2. Arrastra el efecto **Eliminación del fondo** al medio en la línea de tiempo.
3. En el panel de propiedades, edita la configuración para personalizar el efecto.

> Sugerencia: sustituye el fondo por un fondo dinámico para conseguir un aspecto de vídeo profesional.
>
> Para aprender a añadir y personalizar un fondo dinámico, consulta Añadir un fondo dinámico (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/fondos-dinamicos/).

Sugerencias de grabación para eliminar el fondo

Sigue estos consejos durante la grabación para conseguir los mejores resultados del efecto de eliminación del fondo:

1. Utiliza una buena iluminación.



2. Elige ropa que no se mezcle con el fondo.



3. Evita hacer movimientos rápidos.



4. Si es posible, utiliza una silla con respaldo bajo.



Mejorar tu vídeo – Descripción general

Añade mejoras para aplicar efectos, animaciones, comportamientos, transiciones y anotaciones que le den a tu vídeo un aspecto más pulido y profesional.

En este tutorial trataremos los siguientes temas:

- Tipos de mejoras de vídeo
- Añadir una mejora
- Mejoras de edición

Tipos de mejoras de vídeo

Tipo	Descripción
Animaciones	Las animaciones añaden puntos destacados interesantes de tu vídeo, por ejemplo: • Una cabeza parlante que transiciona con fluidez o se intercambia con una grabación de pantalla. • Una imagen que entra en el vídeo desde la izquierda, se detiene y sale volando del lienzo por la derecha. • Rótulos con distintas animaciones en el lienzo para llamar la atención sobre un área del vídeo. • Acercar o alejar partes importantes de un vídeo para llamar la atención sobre acciones clave o mejorar partes difíciles de ver dentro de un vídeo. Añade animaciones a imágenes, clips de vídeo y anotaciones. Si quieres saber más sobre cómo editar anotaciones, consulta Mejoras de edición. • Animaciones en profundidad (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182340) • Animar el texto y las imágenes con comportamientos (https://www.techsmith.es/blog/?post_type=tutorial&p=182339) • Acercar para centrar la atención (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182337)
Anotaciones y texto	Gráficos o texto superpuesto en un vídeo para llamar la atención de los espectadores sobre objetos o procesos importantes. Si quieres saber más sobre cómo editar anotaciones, consulta Mejoras de edición. • Añadir anotaciones, rótulos y títulos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182325) • Editar los medios en el lienzo (https://www.techsmith.com/blog/?post_type=tutorial&p=241938&webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=2094c521-6963-2e2e-c7b6-58ed6de1e52b)

	• Desenfocar o enmascarar un vídeo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182338)
Comportamientos	Los comportamientos son preajustes animados que se arrastran y se sueltan en el texto y los medios para animar y captar la atención de los espectadores. Puedes aplicar comportamientos a cualquier objeto visual de la línea de tiempo. Por ejemplo: • Texto simple que late suavemente donde quieres que los espectadores hagan clic en un enlace. • Una imagen o un logotipo que entra en la pantalla y se inclina hacia delante y hacia atrás en una bisagra. • Rótulos con distintas animaciones en el lienzo para llamar la atención sobre un área del vídeo. Consulta Animar el texto y las imágenes con comportamientos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182339) y Añadir anotaciones, rótulos y títulos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182325).
Efectos del cursor	La grabadora de Camtasia recopila y guarda datos del cursor en el archivo de grabación TREC. Añade efectos del cursor para mejorar o editar el cursor de tus grabaciones. • Editar el cursor con efectos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=193827) • Suavizar fácilmente los movimientos del cursor (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182331)
Transiciones	Las transiciones añaden un efecto visual entre el final de un clip y el comienzo del siguiente. Utiliza las transiciones para indicar el paso del tiempo, el cambio de posición o para crear un flujo suave entre los clips.
Efectos visuales	Los efectos visuales pueden mejorar el aspecto y la calidad del vídeo. Aplica un efecto a todo un clip o ajústalo para funcione en un fragmento. • Efectos visuales en profundidad (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=194361) • Añadir zonas interactivas (vídeos interactivos) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182327) • Crear animaciones asombrosas con medios mate (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182324) • Aportar contexto con marcos de dispositivo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182330) • Eliminar un color (pantalla verde) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182329)

	• Acelerar y ralentizar clips de vídeo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182321)
Efectos gestuales (solo Mac)	Los efectos gestuales añaden efectos visuales que simulan toques, barridos y pellizcos en los dispositivos móviles. Consulta Grabar dispositivos iOS (https://www.techsmith.es/blog/?post_type=tutorial&p=182348).

Añadir una mejora

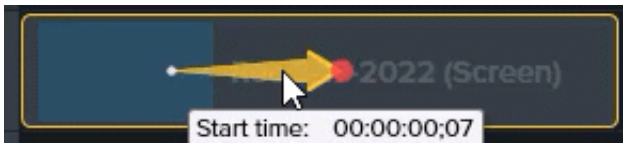
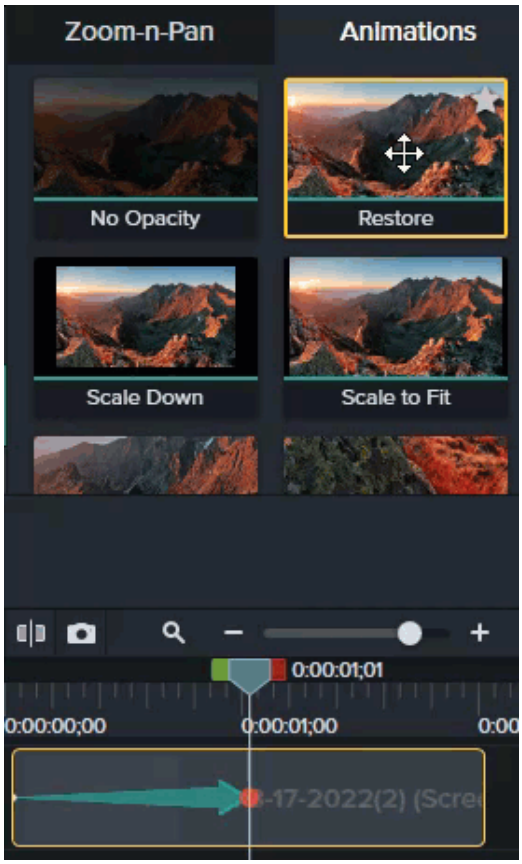


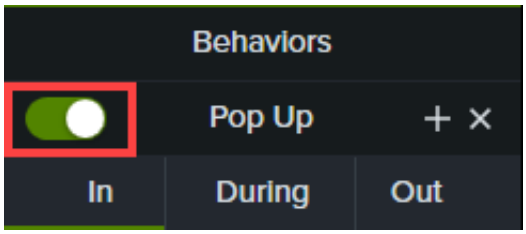
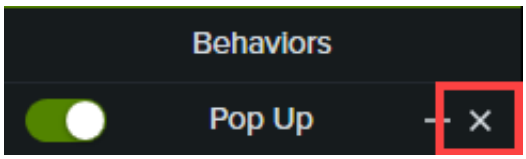
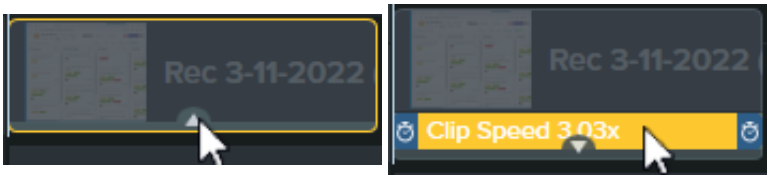
1. Haz clic en una pestaña de mejoras, por ejemplo en Anotaciones o en Comportamientos.
2. Selecciona una mejora en las pestañas secundarias o en los desplegables.
3. Arrastra la mejora hasta la línea de tiempo. En algunas mejoras, Camtasia resalta dónde puede aplicarse la selección.
4. Para editar las propiedades, consulta Descubrir el panel de propiedades (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182312).

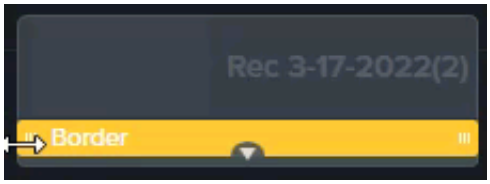
Sugerencia: guarda mejoras personalizadas para reducir el tiempo necesario para la edición.

Guarda las mejoras personalizadas como preajustes o favoritos para optimizar tu flujo de trabajo. Consulta Personalizar Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182310).

Mejoras de edición

Tipo	Detalles
Animaciones	Haz clic para seleccionar la flecha de animación que quieras editar. La flecha de animación seleccionada se pondrá de color amarillo. • **Cambiar la duración:** arrastra el final de la animación en cualquier dirección.  • **Mover:** haz clic en la flecha de la animación y arrástrala hasta otra posición en el medio en la línea de tiempo.  • **Restaurar:** arrastra la animación **Restaurar** hasta un clip posterior a otra animación para invertir la animación previa con su estado anterior.  • **Eliminar:** pulsa la tecla **Supr**. Para obtener más ayuda sobre la edición, consulta Animaciones en profundidad (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182340) y Acercar para centrar la atención (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182337).
Anotaciones y texto	Haz clic para seleccionar la anotación que quieras editar. • **Editar texto:** haz doble clic en la anotación en el lienzo y escribe el texto que quieras.

	• **Mover:** haz clic en la anotación y arrástrala hasta la nueva posición en el lienzo. • **Cambiar tamaño:** haz clic en un control y arrástralo en cualquier dirección. • **Girar:** haz clic en el control central y arrástralo. • **Eliminar:** Pulsa la tecla **Supr**. Para obtener más ayuda sobre la edición, consulta Añadir anotaciones, rótulos y títulos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182325).
Comportamientos	Haz clic en la bandeja de efectos del medio y selecciona el comportamiento. El comportamiento seleccionado se pondrá de color amarillo.  En el panel de propiedades: • **Activar/desactivar:** haz clic en el conmutador para activar o desactivar el comportamiento.  • **Eliminar:** haz clic en el icono **X** para quitar el comportamiento.  • **Pestaña Entrada:** personaliza la entrada del comportamiento en el lienzo. • **Pestaña Durante:** personaliza el comportamiento mientras está en el lienzo. • **Pestaña Salida:** personaliza la salida del comportamiento en el lienzo. Para obtener más ayuda sobre la edición, consulta Animar el texto y las imágenes con comportamientos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182339) y Añadir anotaciones, rótulos y títulos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182325).
Efectos del cursor, Efectos gestuales y Efectos visuales	Haz clic en la bandeja de efectos del medio y selecciona el efecto. El efecto se pondrá de color amarillo.  • **Cambiar la duración:** arrastra los controles del efecto para ajustar su inicio y su final durante el clip.

	 • **Eliminar:** pulsa la tecla **Supr** para quitar el comportamiento o efecto. • **Editar propiedades:** ajusta la configuración en el panel de propiedades. • **Activar/desactivar:** haz clic en el conmutador en el panel de propiedades. Para obtener más ayuda sobre la edición, consulta Editar el cursor con efectos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=193827), Grabar dispositivos iOS (Mac) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182348) y Efectos visuales en profundidad (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=194361).
Transiciones	Haz clic para seleccionar la transición en la línea de tiempo. La transición se pondrá de color amarillo. • **Cambiar la duración:** arrastra los controles de la transición a la línea de tiempo para ajustar su inicio y su final.  • **Editar propiedades:** ajusta la configuración en el panel de propiedades. • **Activar/desactivar:** haz clic en el conmutador en el panel de propiedades. • **Eliminar:** Pulsa la tecla **Supr**.

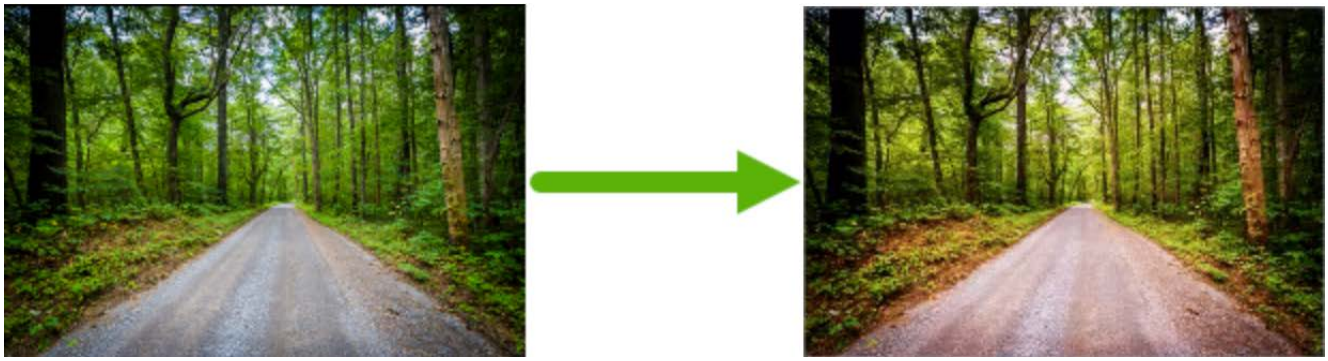
Sugerencia: mejora el rendimiento de la edición con Vídeo proxy.

Si experimentas retrasos, especialmente al reproducir o recorrer por un vídeo de alta resolución, puedes crear un vídeo proxy para mejorar el rendimiento. Consulta Importar y administrar los medios (contenedor de medios) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182296).

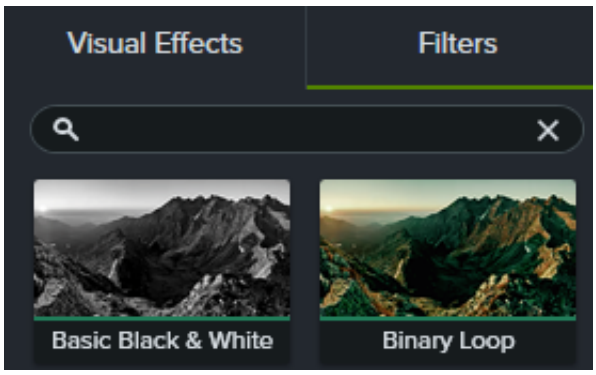
Editar colores y sombreado del vídeo (filtros)

Aprende a ajustar el tono y la sensación de tu contenido con filtros o tablas de búsqueda de color (LUT de color).

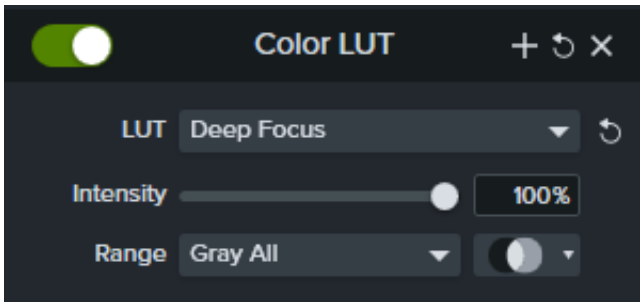
Da a tu contenido un tono de color cinematográfico, un aire vintage o un aspecto futurista. O aplica filtros para corregir e igualar la iluminación entre distintos medios.



1. Haz clic en la pestaña **Efectos visuales** > **Filtros**.



2. Arrastra un filtro sobre el medio en el lienzo o en la línea de tiempo.
3. Haz clic en **Propiedades** para abrir el panel de propiedades.



4. Ajusta las propiedades de Tabla de búsqueda de color según sea necesario:
    - **Tabla de búsqueda:** selecciona una opción del desplegable para cambiar el filtro aplicado. Sugerencia: pasa el ratón por encima de las opciones del desplegable Tabla de búsqueda para previsualizar cada filtro sobre tus medios en el lienzo.
    - **Intensidad:** arrastra el control deslizante o introduce un valor porcentual para ajustar todas las opciones de color juntas.
    - **Intervalo:** selecciona un preajuste de intervalo de mezcla en el desplegable o haz clic en el icono

 para mostrar los controles avanzados del intervalo de mezcla.

- **Entrada lenta/Salida lenta (solo Mac):** introduce una cantidad en segundos para transicionar el inicio o el final del filtro.

5. Haz clic en  en el panel de propiedades para añadir tu tabla de búsqueda de color personalizada a la pestaña Filtros.

Suavizar rápidamente los movimientos del cursor

El efecto de suavizado del cursor transforma los movimientos del cursor en líneas suaves en las grabaciones de pantalla.

> **Nota:** el efecto de suavizado del cursor solo se puede añadir a las grabaciones de pantalla capturadas con Camtasia. El efecto se puede aplicar una vez que el clip de grabación se añade a la línea de tiempo.

Añadir efecto de suavizado del cursor

1. Selecciona la pestaña **Efectos del cursor**.
2. Arrastra el efecto **Suavizado del cursor** a la ubicación que desees en la línea de tiempo.
3. Edita los ajustes en el panel de propiedades. Consulta Editar propiedades de suavizado del cursor.

Editar la duración del suavizado del cursor

1. Con el efecto de suavizado del cursor aplicado, haz clic en el icono **Mostrar efectos** del medio.

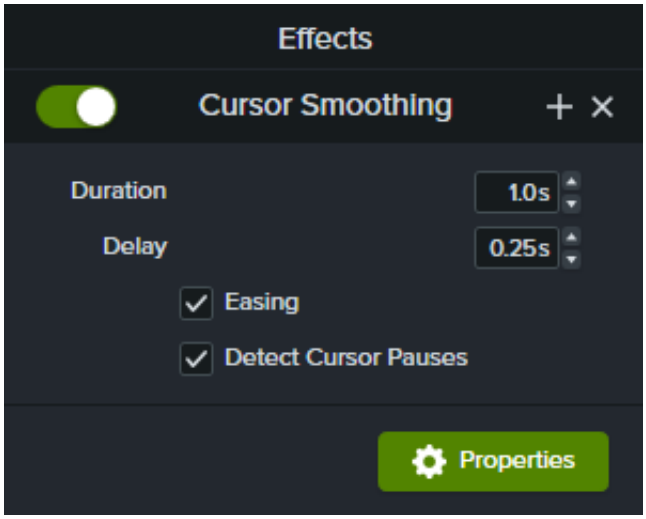


2. Haz clic y arrastra el borde derecho o izquierdo del efecto para ajustar la duración.
3. Haz clic y arrastra para recolocar el efecto en el clip.

> Sugerencia: suaviza el cursor en varios puntos del clip.
>
> Para aplicar el efecto en varias secciones del mismo clip, haz clic y arrastra el efecto de nuevo al clip. A continuación, ajusta la duración y la posición.

Editar las propiedades del suavizado del cursor

Personaliza los ajustes del efecto de suavizado del cursor en el panel Propiedades.



- **Duración**: el tiempo que tarda el cursor en moverse desde un punto hasta el siguiente.
- **Retraso**: el tiempo que se detiene el cursor antes y después de cada clic.
- **Suavizado**: ralentiza el cursor a medida que se aproxima al punto final y acelera gradualmente cuando se aleja. El suavizado aporta al cursor un aspecto de movimiento natural.
- **Detectar pausas del cursor**: cuando la opción está activada, Camtasia puede reconocer el momento en que el cursor está inmóvil durante un segundo o más y muestra la pausa en la ruta del cursor. Si está desactivada, solo se incluirán los clics como puntos registrados en la ruta del cursor.

Incluir contexto con marcos de dispositivo

Añade un marco de dispositivo alrededor de una imagen o clip de vídeo para proporcionar un contexto y un aspecto profesional a tu vídeo.



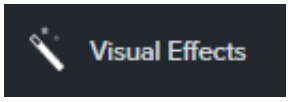


Los marcos de dispositivo son perfectos para:

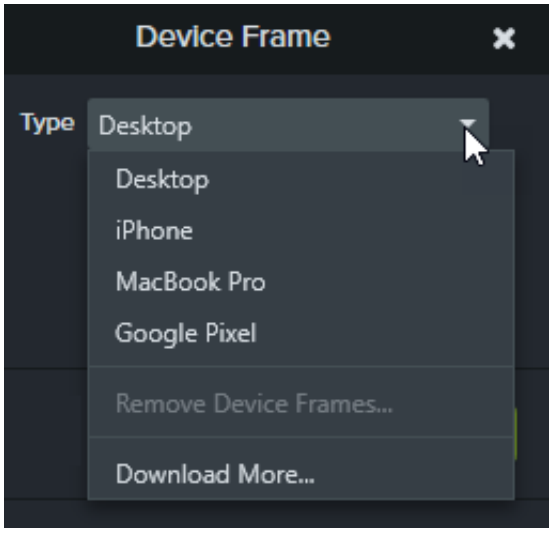
- Introducir una escena que contenga una demostración en un equipo de escritorio o en un dispositivo móvil.
- Mostrar el sitio web de tu empresa en un vídeo de marketing de producto.

Añadir un marco de dispositivo

1. Haz clic en la pestaña **Efectos visuales**.



2. Arrastra el efecto **Marco de dispositivo** a una imagen o clip en la línea de tiempo.
3. Haz clic en el botón **Propiedades** para abrir las propiedades.
4. En las propiedades, selecciona un marco de dispositivo en el menú desplegable **Tipo**.

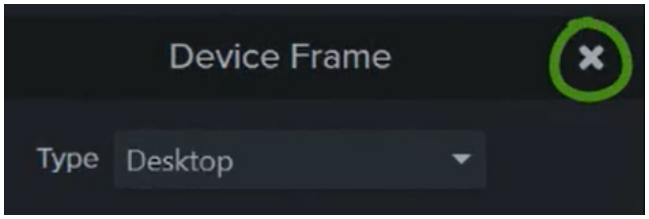


5. Los marcos del dispositivo se ajustan a los medios con una relación de aspecto de 16:9 y llenan las dimensiones de vídeo estándar, como 1080p y 720p. Si un marco de dispositivo no llena todo el lienzo. Haz clic y arrastra los bordes del clip hasta que se ajuste a los bordes del lienzo.

Nota: Para descargar maś marcos de dispositivo, selecciona la opción **Descargar más** en el desplegable **Tipo** o ve a https://library.techsmith.com/es/Camtasia (https://library.techsmith.com/es/Camtasia?webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=3b060bd6-4946-de09-2d0b-6c1702c831c8).

Quitar un marco de dispositivo

En las propiedades, haz clic en el icono X.



Eliminar un color (pantalla verde)

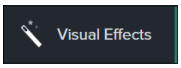
Aprende a quitar fondos de un solo color en un vídeo con el efecto Quitar un color.

Graba a tu sujeto delante de un fondo de un solo color, añade el efecto Eliminar un color y, a continuación, sustituye el fondo por otros medios. También se conoce como pantalla verde o chromakey.

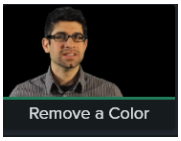


> **Nota:** Descarga nuestro vídeo de pantalla verde de muestra (https://assets.techsmith.com/Downloads/ua-tutorials-camtasia-9-3/green-screen-video-for-download.mp4) para practicar este efecto. Haz clic en el botón de opciones de la esquina inferior derecha del vídeo de muestra y selecciona **Descargar**.

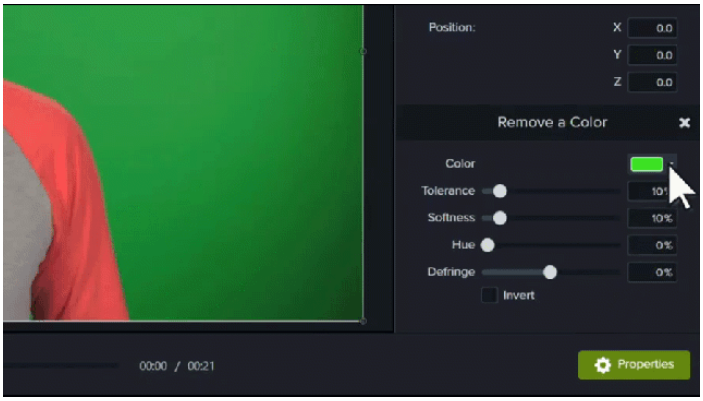
1. Haz clic en la pestaña **Efectos visuales**.



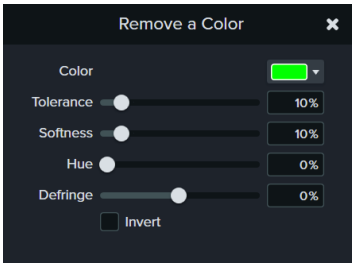
2. Arrastra el efecto **Eliminar un color** a los medios en la línea de tiempo.



3. Haz clic en el botón **Propiedades** para abrir las propiedades.
4. En las propiedades, haz clic en el desplegable **Color** y haz clic en el botón **Cuentagotas** para seleccionar el color que quieras eliminar de los medios en el lienzo.

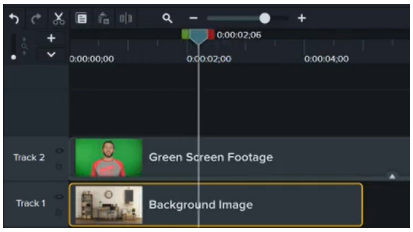


5. Ajusta las siguientes propiedades para seguir editando la eliminación del color:



   - **Tolerancia:** arrastra el control deslizante para aumentar o disminuir la gama de tintes y matices del color seleccionado.
   - **Suavidad:** arrastra el control deslizante para suavizar el pixelado y los bordes duros del color alrededor del sujeto.
   - **Eliminación de halos:** arrastra el control deslizante hacia la izquierda o hacia la derecha para que el color restante sea menos perceptible.
   - **Matiz:** arrastra el control deslizante para ajustar el color del clip para que encaje mejor con el nuevo fondo.
   - **Invertir:** selecciona esta opción para invertir la eliminación del color y ocultar todo excepto el color quitado.

6. Para añadir un nuevo fondo, arrastra los medios a la pista debajo del clip editado.

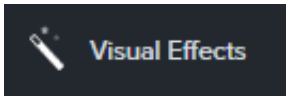


Acelerar y ralentizar clips de vídeo

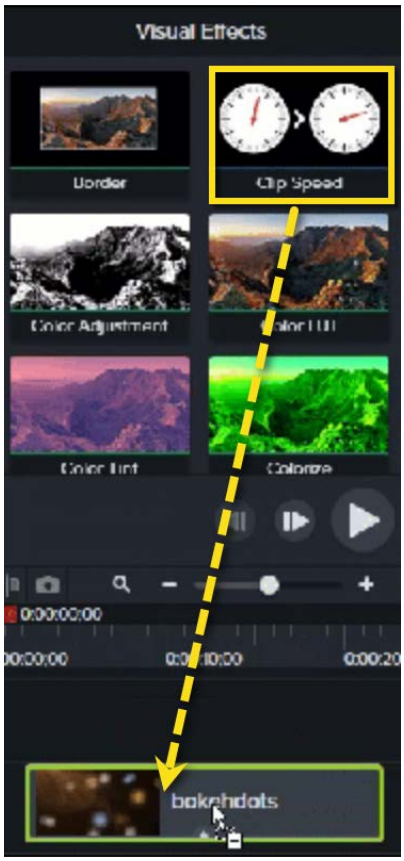
Aprende a acelerar o ralentizar los medios en la línea de tiempo.

La velocidad del clip permite reproducir un clip de vídeo más rápido o más lento que el original.

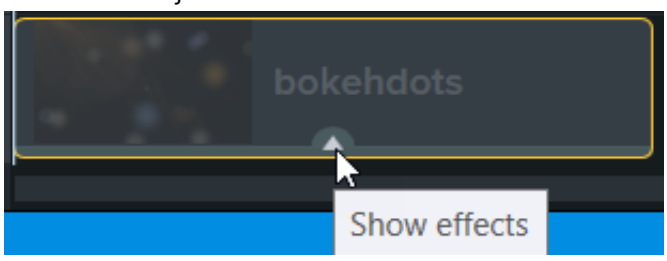
1. Haz clic en la pestaña **Efectos visuales**.



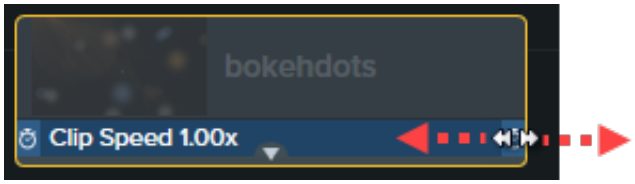
2. Arrastra el efecto **Velocidad del clip** al medio en la línea de tiempo.



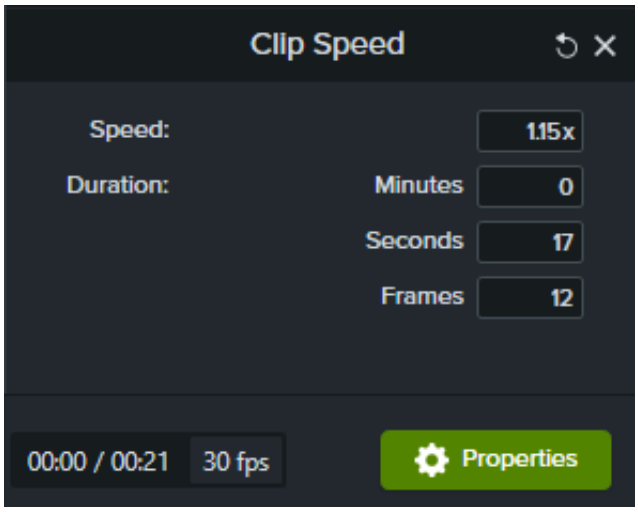
3. Selecciona el medio con la velocidad del clip aplicada y haz clic en la flecha de la parte inferior del clip para abrir la bandeja de efectos.



4. Selecciona **Velocidad del clip** en la bandeja de efectos y:
    - Arrastra los controles de velocidad del clip para ajustar el velocidad del clip.



- Haz clic en el botón **Propiedades** para ajustar los valores de **Duración** y **Velocidad** y lograr el efecto deseado.



  - Aumenta la velocidad para reproducir el vídeo más rápido.
  - Reduce la velocidad para reproducir el vídeo más despacio.

Sugerencia: Divide los medios primero para ajustar la velocidad de los distintos segmentos.

Para variar la duración y la velocidad de distintas partes del medio, divide primero el medio antes de aplicar el efecto de velocidad del clip. Para saber más sobre cómo dividir medios, consulta Eliminar errores (recortar y dividir) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182315).

Añadir una transición

Aprende a añadir una transición entre clips de vídeo o a animar texto, anotaciones u objetos en tu vídeo.

Descripción general de las transiciones

Añade transiciones para aplicar cambios visuales entre clips o animar la aparición de elementos en tu vídeo. Las transiciones pueden aplicarse a medios, anotaciones, texto y activos en la línea de tiempo.

Usos comunes de las transiciones

Camtasia dispone de más de 175 transiciones. Descúbrelas para encontrar tus favoritas. Aquí tienes algunos usos recomendados de las transiciones en un vídeo para empezar:

Paso del tiempo
Transmite que ha pasado algún tiempo, como cuando se ha producido una descarga o el vídeo no muestra todo el proceso.

Prueba con un barrido gradual, un volteo de tarjeta o un barrido de tarjeta.

Cambio de contexto
Indica un cambio de contexto. Por ejemplo, demuestra el cambio entre aplicaciones en una grabación o entre secciones de tu vídeo.

Prueba con un cubo giratorio, un intercambio o un volteo de tarjeta.

Transición suave
Facilita la transición entre escenas o la aparición repentina de objetos, como flechas, en tu vídeo.

Prueba con un fundido.

Animación de medios u objetos
Crea movimiento para los elementos de tu vídeo.

Prueba con un deslizamiento a la Izquierda o un deslizamiento a la derecha.

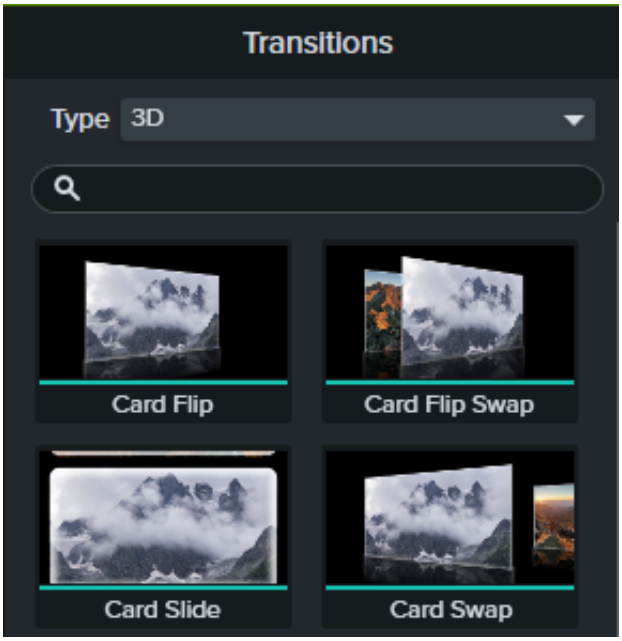
Efecto visual artístico
Consigue un efecto visual específico para transmitir el mensaje o el tono del vídeo. Por ejemplo, Instantánea es genial para un efecto fotográfico, y Fallo puede transmitir la sensación de un vídeo antiguo o de un recuerdo.

Es mejor utilizarlos con moderación en un vídeo y para un fin concreto.

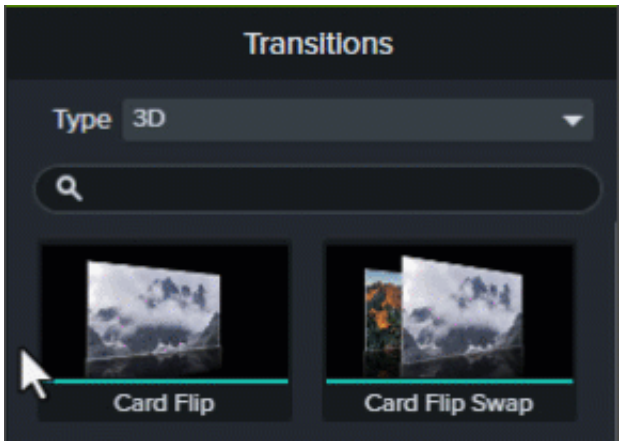
Añadir una transición

1. Selecciona la pestaña **Transiciones**.
2. Para encontrar una transición, sigue cualquiera de estos pasos:
    - Recorre la lista de transiciones.
    - Para filtrar la lista de transiciones, selecciona una opción del desplegable **Tipo**.

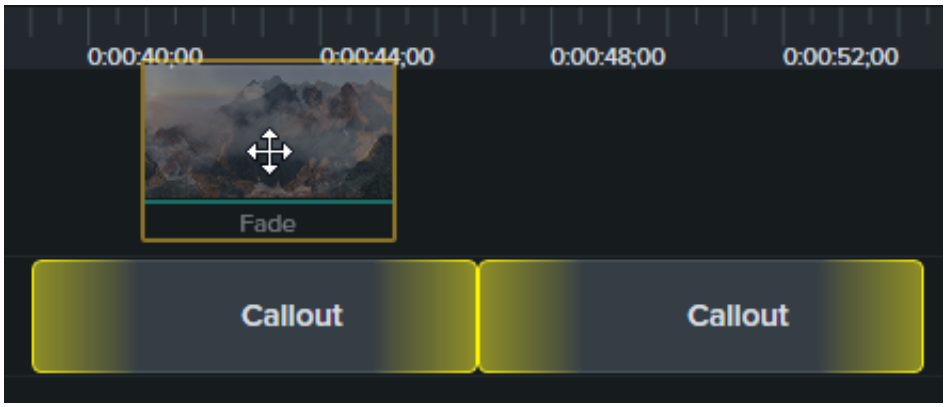
- Introduce el nombre de la transición o escríbelo en el campo **Buscar**.



3. Arrastra el cursor sobre la miniatura de la transición para previsualizarla.



4. Arrastra la transición sobre los medios o las anotaciones en la línea de tiempo.



5. El lugar donde se suelta la transición en el medio influye en el punto en el que se aplica la transición:
   - Arrastra hacia el extremo izquierdo del medio para aplicar la transición al principio.



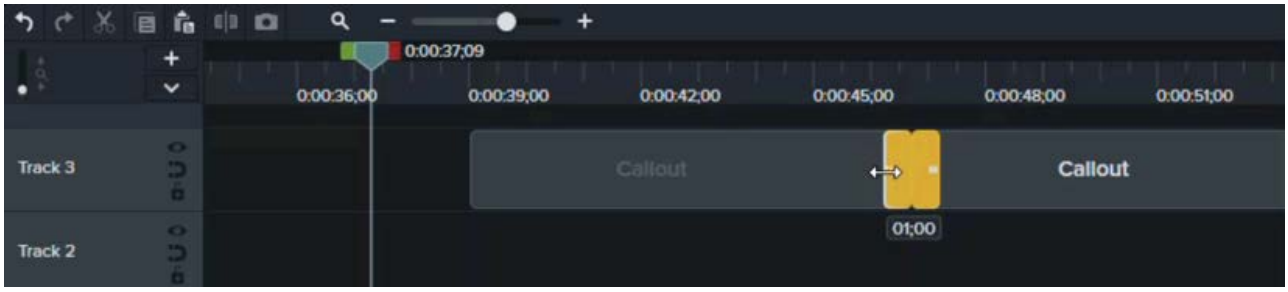
   - Arrastra hacia el extremo derecho del medio para aplicar la transición al final.



- Arrastra hasta la mitad del medio para aplicar la transición tanto al principio como al final.



6. Para cambiar la duración de la transición, arrastra el final de la transición hacia dentro o hacia fuera.

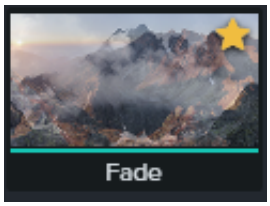


Sugerencia: arrastra el control deslizante de la **línea de tiempo** para facilitar la selección y edición de la transición.

7. Algunas transiciones tienen propiedades adicionales que puedes personalizar. Haz clic para seleccionar la transición en la línea de tiempo y haz clic en el botón **Propiedades** para ver las propiedades disponibles.

Prácticas recomendadas

- Las transiciones pueden ayudarte a crear la transición o el efecto visual perfecto, pero añadir demasiadas puede distraer a tus espectadores. Utiliza las transiciones con moderación a lo largo del vídeo.
- Explora para encontrar tus transiciones favoritas. Cuando encuentres tus transiciones preferidas, haz clic en el icono de la estrella en una transición para añadirla a tus favoritos y poder acceder a ella rápidamente.



- Utiliza transiciones coherentes en todos tus vídeos para que los espectadores se familiaricen con lo que indica la transición visual. Por ejemplo, siempre puedes utilizar una transición de volteo de tarjeta para indicar el cambio entre una aplicación de escritorio y un sitio web, o una transición de barrido gradual para transmitir el paso del tiempo.
- Asegúrate de que la transición sirve para algo en el vídeo. Debe ayudar a apoyar el mensaje o el tono del vídeo, no distraer a tus espectadores.

Animaciones en profundidad

Descubre cómo crear y editar animaciones para añadir interés visual a tu vídeo.

En este tutorial trataremos los siguientes temas:

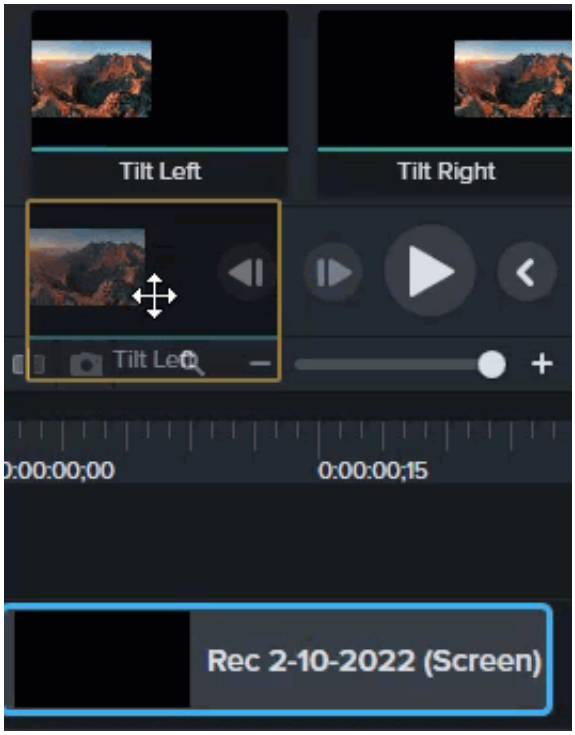
- Añadir una animación
- Editar una animación
- Propiedades de la animación
- Aceleración
- Modo de animación automática (solo Mac)

Las animaciones añaden puntos destacados interesantes de tu vídeo, por ejemplo:

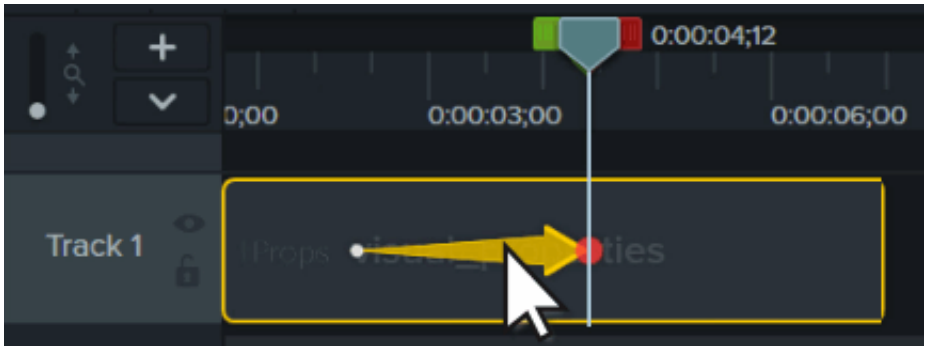
- Una cabeza parlante que transiciona con fluidez o se intercambia con una grabación de pantalla.
- Una imagen que entra en el vídeo desde la izquierda, se detiene y sale volando del lienzo por la derecha.
- Rótulos con distintas animaciones en el lienzo para llamar la atención sobre un área del vídeo.
- Acercar o alejar partes importantes de un vídeo para llamar la atención sobre acciones clave o mejorar partes difíciles de ver dentro de un vídeo.

Añadir una animación

1. Haz clic en la pestaña **Animaciones**.
2. Haz clic en la pestaña secundaria **Animaciones** (solo Windows).
3. Arrastra una animación al medio en la línea de tiempo.



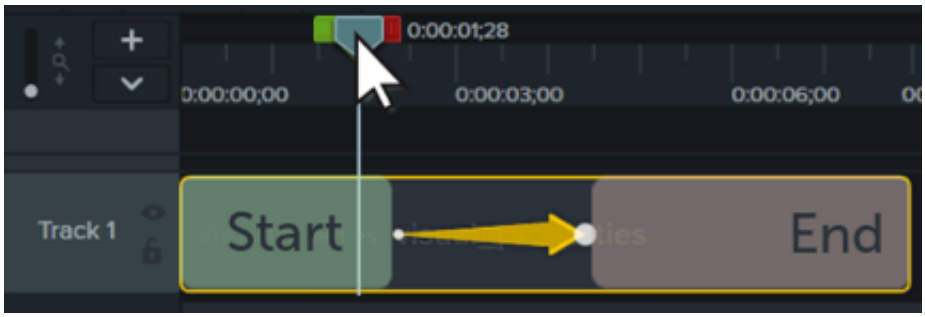
Camtasia muestra la animación como una flecha en la parte superior del medio.



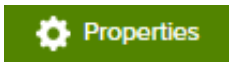
Editar una animación

Las animaciones mueven los medios del vídeo en función de los cambios de un conjunto de propiedades visuales a otro. Estas propiedades incluyen la posición de la pantalla, la rotación, la escala o la opacidad.

La cabeza y la cola de la flecha de animación en la línea de tiempo indican cuándo empieza y cuándo termina la animación. Ajuste las propiedades visuales en cada punto para establecer cómo aparecerán los medios al principio y al final de la animación.



> **Nota:** para obtener más información sobre las animaciones de zoom, consulta Acercar la imagen para centrar la atención (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182337).

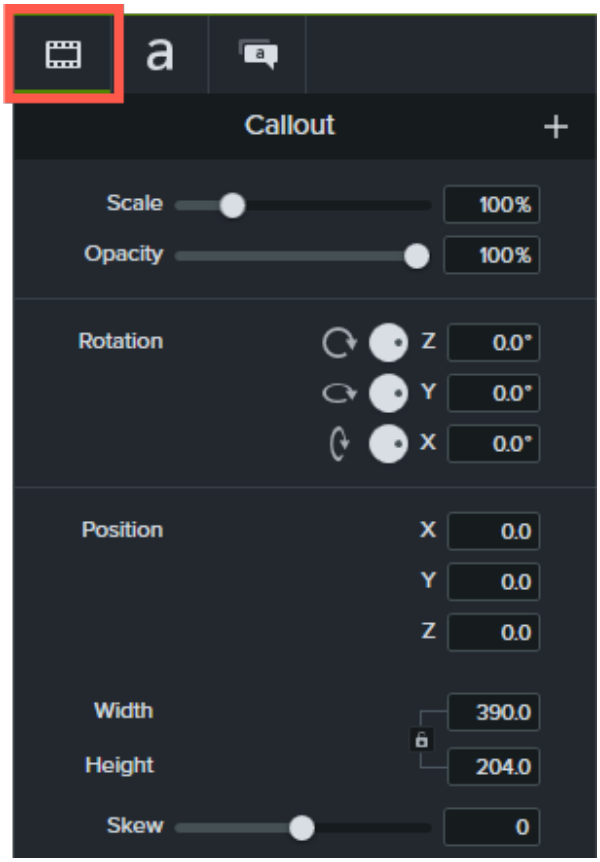
1. Sitúa el cabezal de reproducción a la izquierda de la flecha de la animación.
2. Haz clic en el botón **Propiedades**.
   

3. Ajusta las propiedades visuales del inicio de la animación. Consulta Propiedades de la animación.
4. Coloca el cabezal de reproducción a la derecha de la flecha de la animación.
5. Ajusta las propiedades visuales del final de la animación.
6. Arrastra la cola de la flecha donde quieres que comience la animación.
7. Arrastra la cabeza de la flecha al punto en que quieras que termine la animación.

Sugerencia: acelera la edición de animaciones con el modo Editar todas las animaciones.

En este modo, los cambios que hagas en una animación se aplicarán a todas las animaciones del medio seleccionado. Haz clic en el icono de Editar todas las animaciones en la parte superior del Panel de propiedades para activar o desactivar este modo.

Propiedades de la animación



Propiedad	Descripción
Escala	Arrastra el control deslizante o introduce un valor para ajustar el tamaño como un porcentaje del medio original.
Opacidad	Arrastra el control deslizante o introduce un porcentaje para ajustar la transparencia del medio.
Rotación	Sigue cualquiera de estos pasos para girar el medio en el eje Z, Y o X: • Pulsa y arrastra el control giratorio • Haz clic en una posición del control giratorio • Introduce un valor en grados **Sugerencia:** para girar un medio durante una animación, define **Rotación** al final de la flecha de animación en **360°** (sentido horario) o **-360°** (sentido antihorario).

Posición	Introduce los valores de las coordenadas X, Y o Z para situar el medio respecto al centro del lienzo.
Tamaño	Introduce valores en píxeles para ajustar el tamaño del medio. Haz clic en el icono del candado para bloquear o desbloquear la relación de aspecto.
Inclinación	Arrastra el control deslizante o introduce un valor entre -10 y 10 para ajustar el ángulo del medio. **Sugerencia:** fija las esquinas de los medios para ajustar automáticamente la inclinación e integrar los medios con un fondo. Consulta Crear la ilusión de perspectiva 3D (puntos de esquina) (https://www.techsmith.es/blog/tutoriales/camtasia/puntos-de-esquina/).

Aceleración

La aceleración aporta un aspecto más natural al movimiento del medio durante una animación. Para cambiar la aceleración:

1. Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Comando pulsada (Mac) en la flecha de animación y selecciona **Activar aceleración** (Windows) o **Aceleración de animaciones** (Mac).
2. Selecciona una opción de aceleración:
    - Entrada/salida exponencial
    - Lineal (Windows) / Ninguna (Mac)
    - Rebote
    - Resorte
    - Auto (por defecto en Aceleración exponencial)

Modo de animación automática (solo para Mac)

Activa el **Modo de animación automática** para añadir animaciones a la línea de tiempo automáticamente a medida que mueves, giras y escalas medios en el lienzo o ajustas sus propiedades visuales.



Añadir movimiento a cualquier objeto (rutas de movimiento)

Aprende a hacer que cualquier medio u objeto (vídeos, texto o imágenes) se mueva en picado, se deslice o se arquee por la pantalla.

En este tutorial trataremos los siguientes temas:

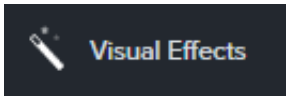
- Aplicar una ruta de movimiento a un objeto
- Editar la ruta de movimiento
- Propiedades de la ruta de movimiento

Capta la atención de tu público con objetos que se muevan con gracia por la pantalla. El efecto visual Ruta de movimiento te permite:

- Mover texto o rótulos a las áreas relevantes de una grabación de pantalla.
- Trazar la trayectoria de un gráfico de líneas con una anotación o gráfico de flechas.
- Crear la transición de vídeos de imagen dentro de imagen u otros medios con elegancia dentro o fuera de la pantalla.

Aplicar una ruta de movimiento a un objeto

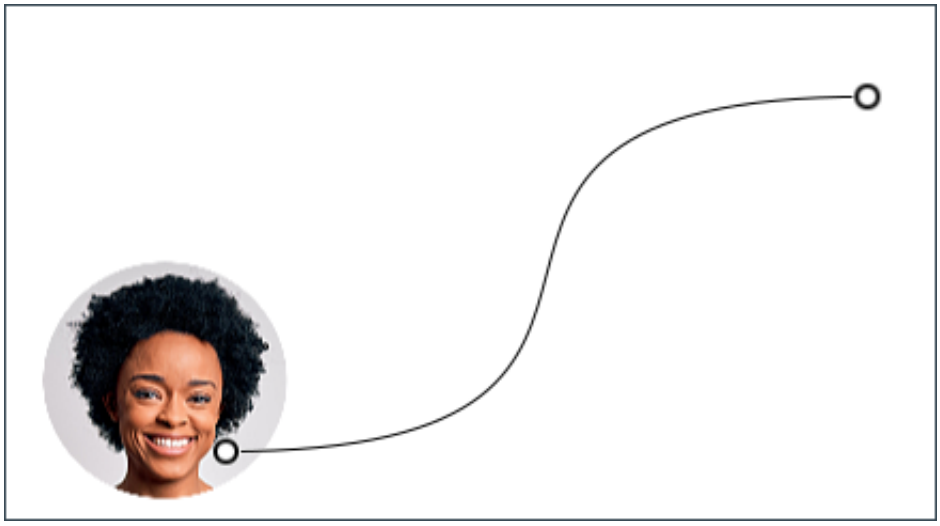
1. Arrastra el objeto que quieras mover a la línea de tiempo.
2. Sitúa el cabezal de reproducción donde quieras que comience el movimiento.
3. Haz clic en la pestaña **Efectos visuales**.



4. Arrastra el efecto **Ruta de movimiento** sobre el objeto en la línea de tiempo.



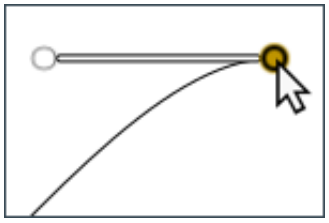
La ruta predeterminada aparece en el lienzo con los puntos de movimiento inicial y final.



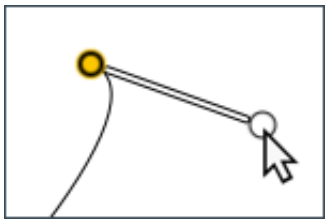
Editar la ruta de movimiento

Para editar la ruta de movimiento predeterminada:

1. Haz clic para seleccionar un punto de movimiento inicial o final en el lienzo.



2. Arrastra el punto de movimiento para cambiar dónde empieza o acaba la ruta.
3. Haz clic y arrastra los selectores de Bézier para ajustar la curva de la ruta.



4. Haz clic con el botón derecho del ratón en la ruta y selecciona **Añadir punto de movimiento** para añadir las curvas adicionales que necesites.
5. Para ajustar la duración y el tiempo del movimiento, haz clic y arrastra los puntos de movimiento en la línea de tiempo.

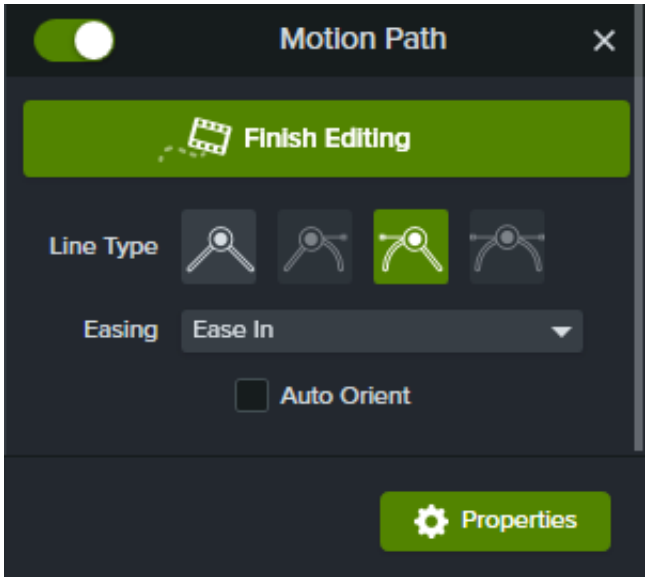


6. Haz clic en **Terminar edición** en el panel de propiedades para volver al modo de edición normal.

> **Nota:** si mueves el objeto en el lienzo, cualquier ruta de movimiento aplicada se moverá con el objeto.

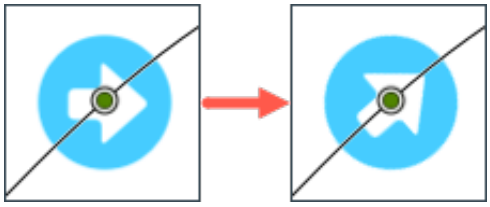
Propiedades de ruta de movimiento

Cuando aplicas una ruta de movimiento a un objeto, las propiedades de la ruta de movimiento se abren en modo de edición en la ventana del panel de propiedades (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/medios-panel/).



Edita las propiedades para personalizar manualmente el movimiento del objeto a lo largo de la ruta:

- **Tipo de línea:** especifica el tipo de movimiento a través de un punto seleccionado: ángulo, curva o una combinación de ambos.
- **Aceleración:** ralentiza el medio cuando se desplaza por un punto de movimiento.
- **Orientación automática:** gira automáticamente el material mientras sigue la ruta.



Haz clic en **Terminar edición** en el panel de propiedades para editar otras propiedades u objetos del lienzo.

Desenfocar o enmascarar un vídeo

Aprende a añadir anotaciones de desenfoque o de formas para ocultar partes del vídeo que contengan contenido confidencial o que pueda distraer al espectador.

En este tutorial trataremos los siguientes temas:

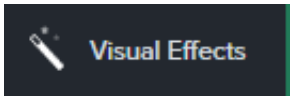
- Desenfocar un área
- Enmascarar un área
- Desenfocar o enmascarar un objeto en movimiento

Desenfocar un área

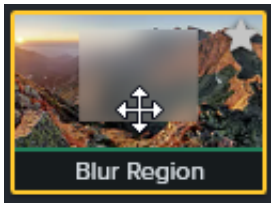
Añade un efecto de desenfoque para ocultar información sensible en un vídeo, por ejemplo, nombres o direcciones de correo electrónico.

> **Nota:** Los espectadores pueden descifrar algunos números y textos borrosos. Recomendamos usar otras anotaciones, como rótulos o formas, para ocultar la información realmente confidencial. Consulta Enmascarar un área.

1. Haz clic en la pestaña **Efectos visuales**.

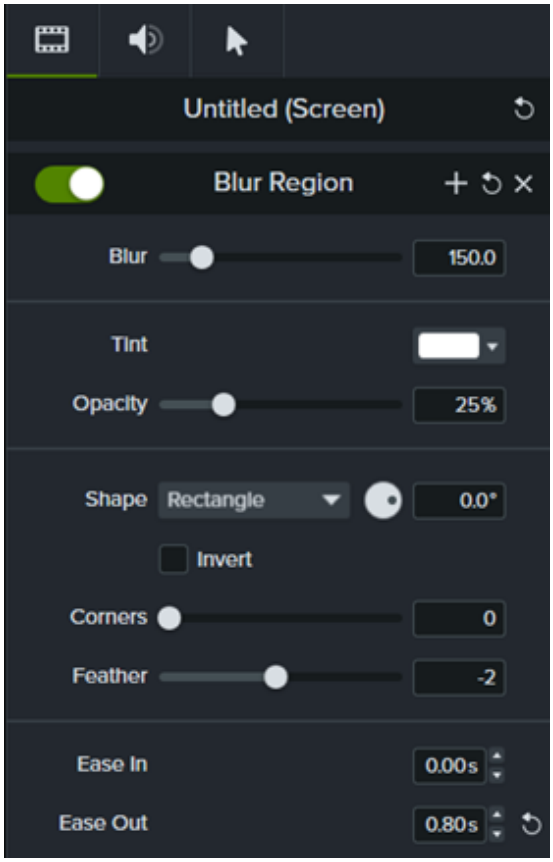


2. Arrastra el efecto **Región de desenfoque** al lienzo o la línea de tiempo en el objeto que quieras ocultar.



> **Nota:** La región de desenfoque se aplica como un efecto sobre el medio, por lo que el desenfoque se moverá y cambiará de tamaño cuando el medio se mueva o cambie de tamaño.

3. Haz clic y arrastra los controles de la forma de desenfoque en el lienzo para cubrir el objeto que quieras ocultar.
4. En el panel de propiedades, haz lo siguiente:



- Arrastra el control deslizante **Desenfoque** para ajustar la cantidad de desenfoque.
- Selecciona un color de **tinte** en el desplegable.
- Arrastra el control deslizante **Opacidad** para ajustar cantidad de transparencia del desenfoque.
- Selecciona **Óvalo**o **Rectángulo** en el desplegable Forma.
- Marca la casilla **Invertir** para lograr un efecto foco con desenfoque.
- Arrastra el control **Esquinas** para ajustar el redondeado de esquinas de la forma del desenfoque.
- Arrastra el control deslizante **Difuminado** para ajustar la suavidad de los bordes del desenfoque.
- Ajusta el control **Entrada lenta** para definir la rapidez con la que el efecto de desenfoque aparecerá en el lienzo. Cuando se ajusta en cero segundos, el efecto aparece inmediatamente al principio del medio.
- Ajusta el control **Salida lenta** para establecer la rapidez con la que desaparecerá el efecto de desenfoque del lienzo. Cuando se ajusta en cero segundos, el efecto desaparece inmediatamente al final del medios.

▼ Para Camtasia 2022.0.4 y versiones posteriores

1. Haz clic en la pestaña **Anotaciones** > **Desenfoque y resaltado**.



2. Arrastra una anotación de desenfoque al lienzo o a la línea de tiempo:
   - **Desenfoque**: aplica un efecto de desenfoque estándar.



- **Pixelar**: aplica un desenfoque cuadrado o de píxeles.

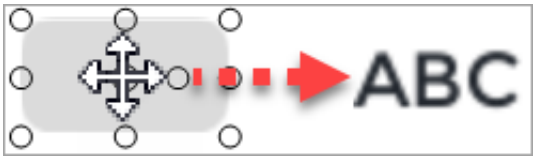


- **Foco**: difumina el vídeo fuera del área seleccionada.

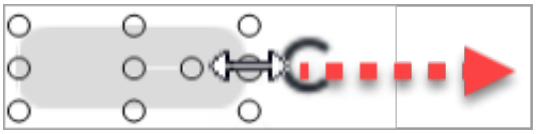


3. Haz clic en la anotación de desenfoque y arrástrala en el lienzo sobre el objeto que quieras ocultar.

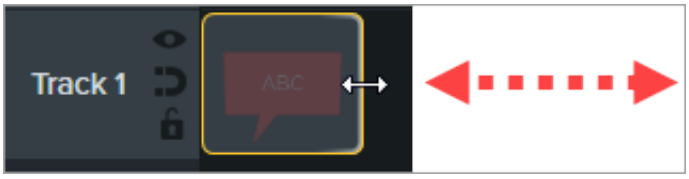
   - Para mover el desenfoque, arrastra el centro hasta la posición que desees.



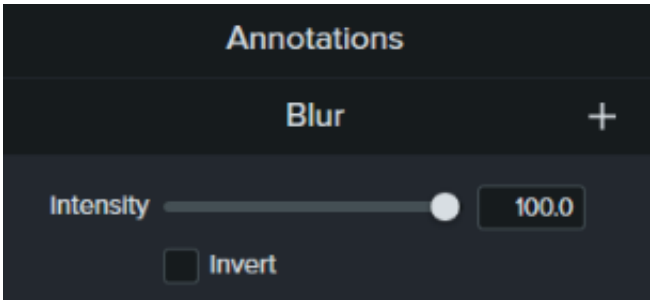
   - Para cambiar de tamaño el desenfoque, arrastra los controles en cualquier dirección.



4. Para cambiar la duración, arrastra un extremo de la anotación de desenfoque en la línea de tiempo en cada dirección.

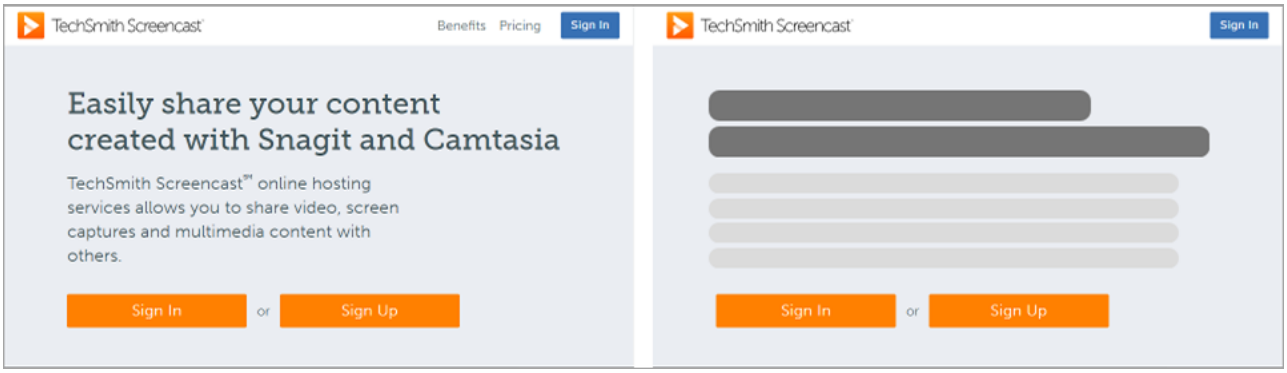


5. Haz clic en **Propiedades** y arrastra el control deslizante de **intensidad** para ajustar la cantidad de desenfoque.



Enmascarar un área

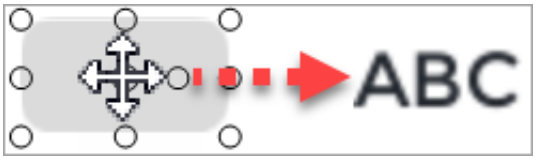
Añade una anotación de forma para cubrir un mensaje emergente, para simplificar un vídeo o para ocultar contenido confidencial.



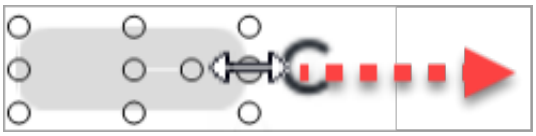
1. Haz clic en la pestaña secundaria **Anotaciones** > **Formas**.



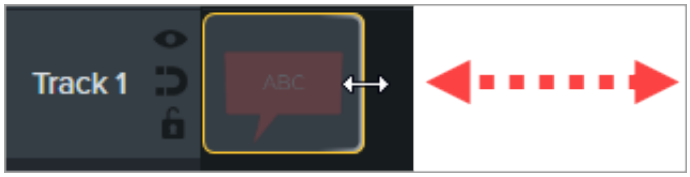
2. Arrastra una anotación de forma al lienzo o a la línea de tiempo.
3. Haz clic en la anotación de forma y arrástrala en el lienzo sobre el objeto que quieras ocultar.
4. Coloca la anotación de la forma en el lienzo.
    - Para mover la forma, arrastra el centro hasta la posición que desees.



    - Para cambiar de tamaño la forma, arrastra los controles en cualquier dirección.



5. Para cambiar su duración, arrastra el extremo de la anotación de la forma en la línea de tiempo en cada dirección.



6. Haz clic en **Propiedades** para personalizar la anotación de la forma. Consulta Descubrir el panel de propiedades (https://www.techsmith.es/blog/tutorials/camtasia-2022/media-properties-2022/).

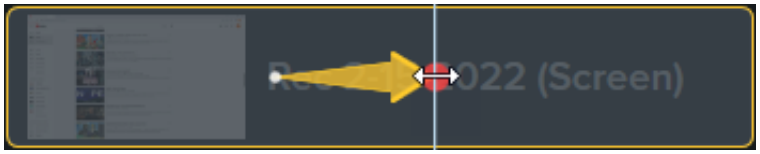
Desenfocar o enmascarar un objeto en movimiento

Puedes añadir una animación para cubrir o desenfocar un objeto en movimiento del vídeo.

1. Añade un desenfoque o una anotación de forma en el lienzo o la línea de tiempo y alinéalos con el objeto que quieras ocultar.
2. Selecciona **Animaciones** > **pestaña secundaria Animaciones** (Windows) o haz clic en la pestaña **Animaciones** (Mac).
3. Arrastra la animación **personalizada** a la anotación de forma o desenfoque en la línea de tiempo.
4. Arrastra el final de la flecha en la línea de tiempo hasta el punto en que quieras que se inicie el movimiento.



5. Arrastra la punta de la flecha en la línea de tiempo hasta el punto en que quieras que se termine el movimiento.



6. Arrastra el cabezal de reproducción a la derecha de la flecha de animación hasta que aparezca el punto rojo.
7. Haz clic en la forma o el desenfoque y arrastra en el lienzo hasta la nueva ubicación del objeto que quieras ocultar.

> **Nota:** Para obtener más información sobre las animaciones, consulta Animaciones en profundidad (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182340).

La anotación de desenfoque o de forma se moverá y cubrirá el objeto en el vídeo.

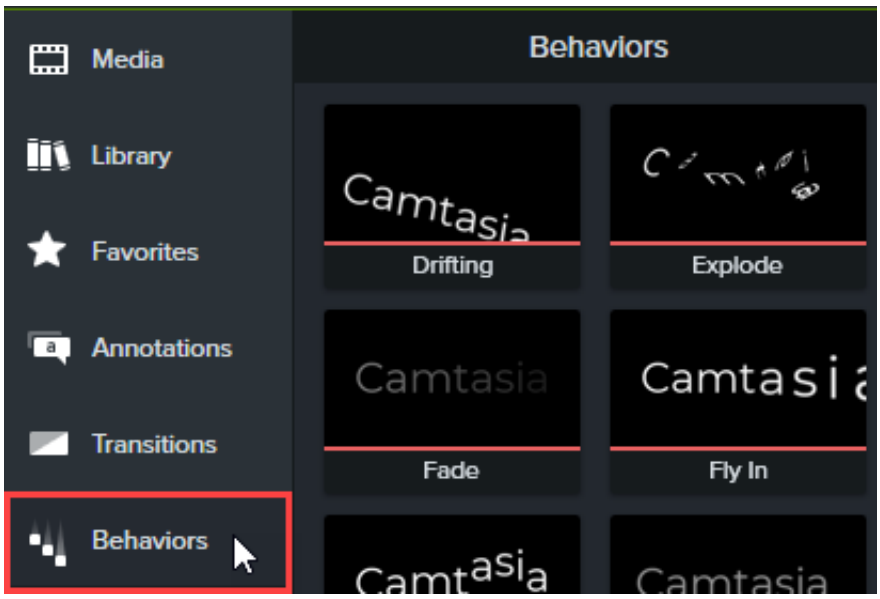
Animar el texto y las imágenes con comportamientos

Aprende a aplicar y personalizar comportamientos de Camtasia para producir vídeos atractivos con un aspecto único.

Los comportamientos de Camtasia son animaciones prediseñadas que aportan un aspecto profesional y pulido a tus vídeos.

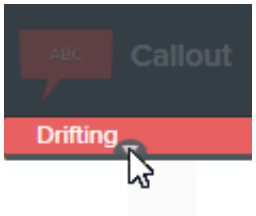
Añadir un comportamiento

1. Haz clic en la pestaña **Comportamientos**.



2. Arrastra una animación del comportamiento al medio de la línea de tiempo.

Los comportamientos aparecen como un efecto en la bandeja de efectos.



> **Nota:** añade varios comportamientos a los mismos medios para crear efectos de animación interesantes.

Editar un comportamiento

Personaliza cómo entra en la pantalla un comportamiento, qué hace cuando está en la pantalla y cómo se va.

1. Haz clic para seleccionar los medios que tengan un comportamiento aplicado en la línea de tiempo. Si el

medio se encuentra en un grupo, expándelo antes de aplicar el comportamiento. De lo contrario, todo el grupo se verá afectado por este. Consulta Cómo usar pestañas de grupos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182316).

2. Abre el panel **de propiedades > pestaña secundaria Comportamientos**.

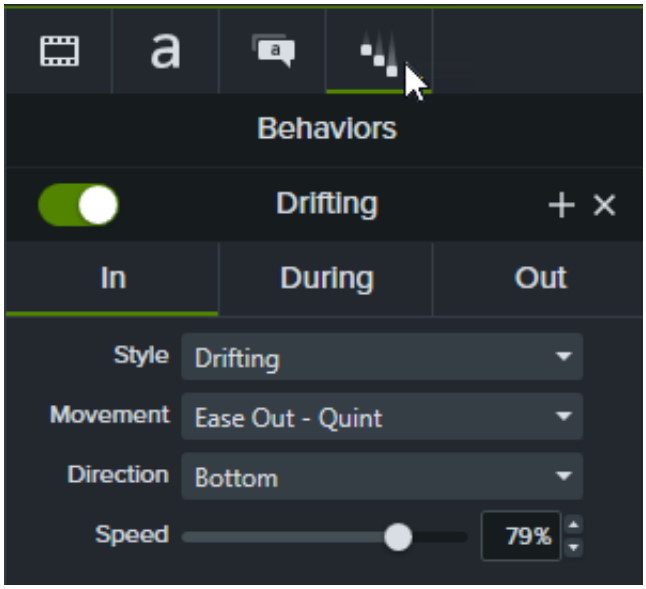


3. Edita las propiedades de comportamientos de las pestañas Entrada, Durante y Salida. Si quieres saber sobre cada propiedad, consultaPropiedades de comportamientos.
4. Haz clic en el botón +, en el panel de propiedades, para guardar el comportamiento personalizado y usarlo en un futuro (opcional).

> **Nota:** selecciona varios medios con comportamientos para editar los comportamientos en el panel de control simultáneamente.

Propiedades de comportamientos

Las propiedades de estilo y movimiento se establecen automáticamente en opciones compatibles cuando se añade un comportamiento nuevo a la línea de tiempo. Cualquier cambio en las propiedades de estilo y movimiento también cambiarán las propiedades disponibles para editar.



Cada etapa de la animación (Entrada, Durante y Salida) tiene sus propias propiedades editables en las pestañas secundarias de propiedades correspondientes.

Pestañas secundarias Durante y Salida

Propiedades	Descripción
Estilo	Configura el tipo de animación de entrada y salida del lienzo.
Movimiento	Configura el tipo de aceleración relacionado con el estilo de animación seleccionado.

Dirección (si está disponible)	Configura la dirección del medio cuando entra y sale del lienzo. La disponibilidad de esta propiedad depende del estilo que hayas seleccionado.
Velocidad/Tensión (si está disponible)	Configura el ritmo de movimiento del estilo seleccionado. La disponibilidad de esta propiedad depende del estilo que hayas seleccionado.

Pestaña secundaria Durante

Propiedades	Descripción
Estilo	Configura el tipo de animación mientras los medios aparecen visibles en el lienzo.
Movimiento	Configura el tipo de aceleración relacionado con el estilo de animación seleccionado.
Opacidad/Salto/Rotación/Escala/Cambio (si está disponible)	Configura la intensidad del comportamiento relacionado. La disponibilidad de esta propiedad depende del estilo que hayas seleccionado.
Tiempo del bucle	Configura el número de segundos del comportamiento para terminar un bucle.
Retraso	Configura el número segundos entre cada bucle de comportamiento.
Bucles	Configura el número de veces que se repite el bucle de comportamiento. Selecciona **Bucle indefinido** para repetir continuamente el comportamiento mientras esté visible el medio en el lienzo.

Acercar la imagen para centrar la atención

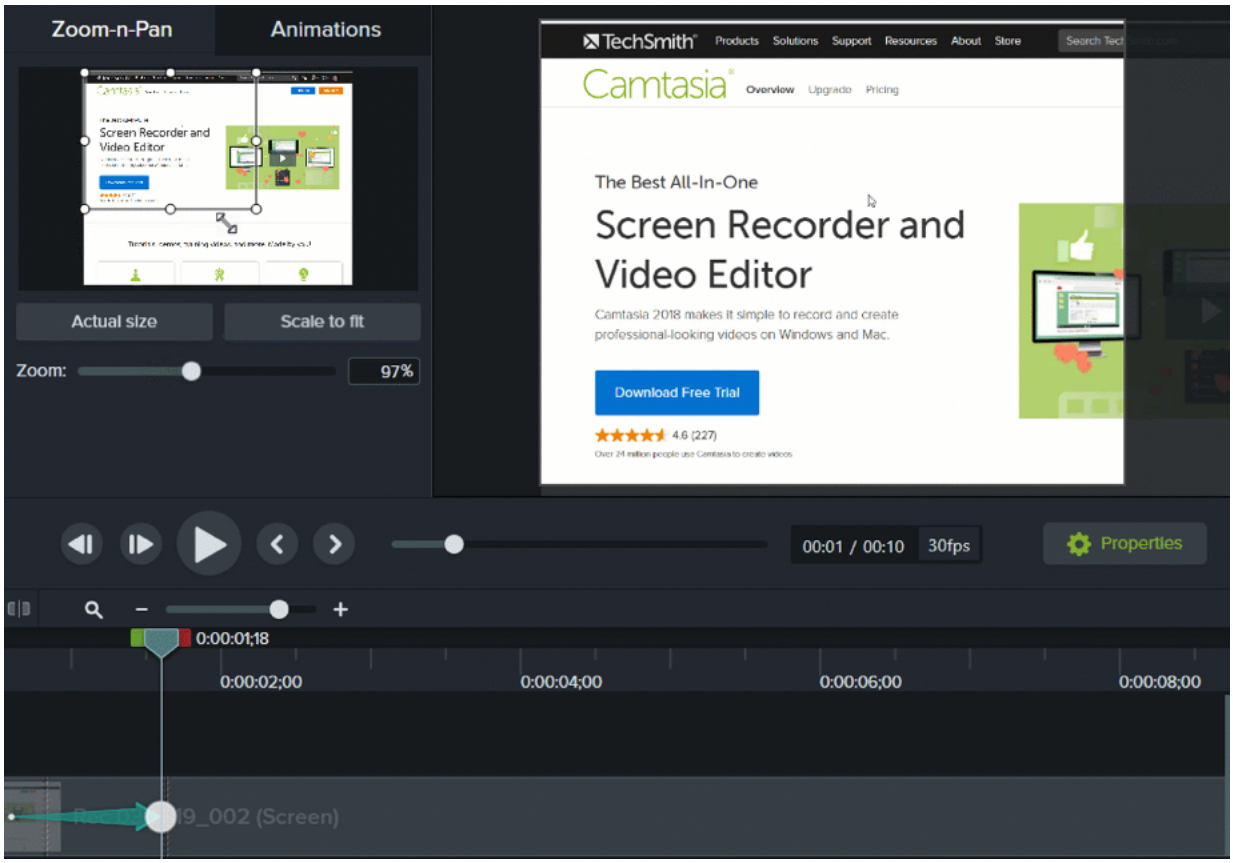
Acerca o aleja partes importantes de un vídeo para llamar la atención sobre acciones clave o mejorar partes difíciles de ver dentro de un vídeo.

En este tutorial trataremos los siguientes temas:

- Zoom y barrido hacia fuera
- SmartFocus
- Aplicar animaciones de ampliación de forma manual

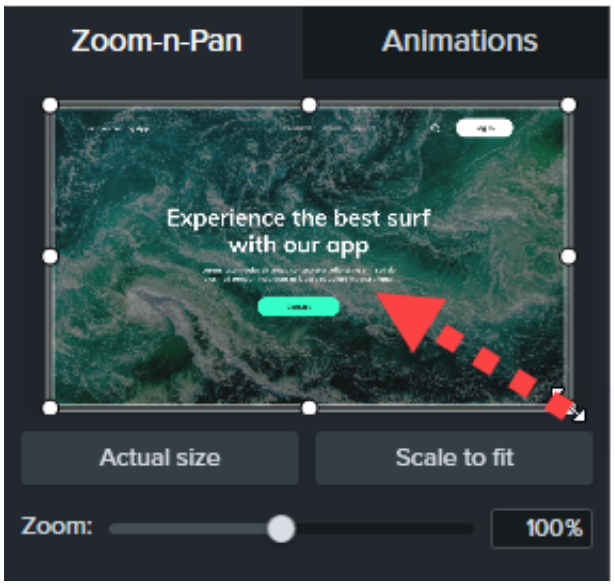
Ampliación y barrido

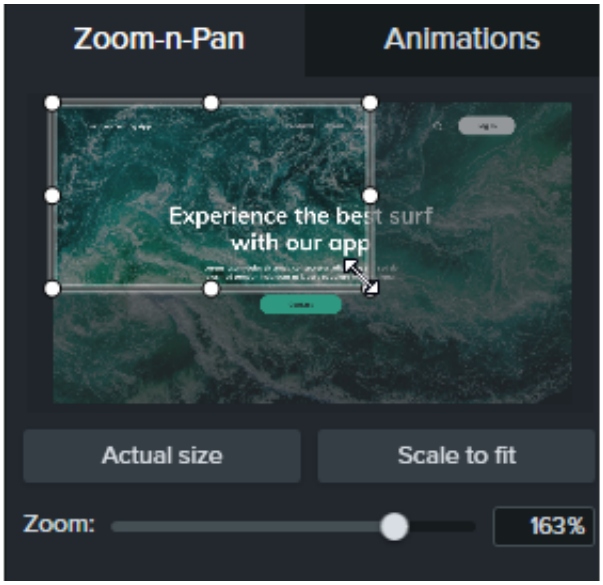
Añade rápidamente animaciones de ampliación de zoom, reducción de zoom y barrido a la línea de tiempo.

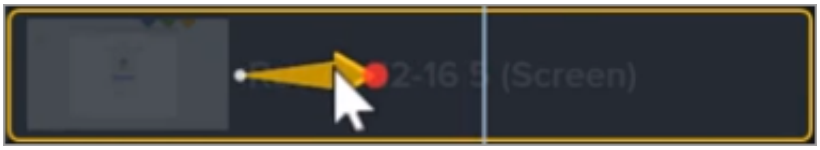


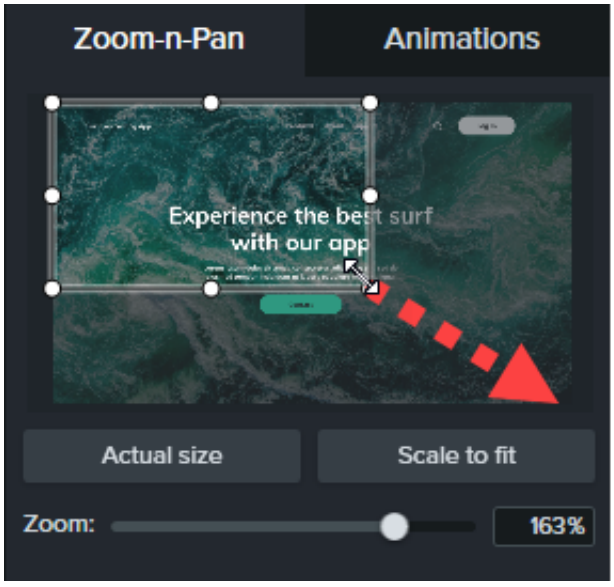
Windows

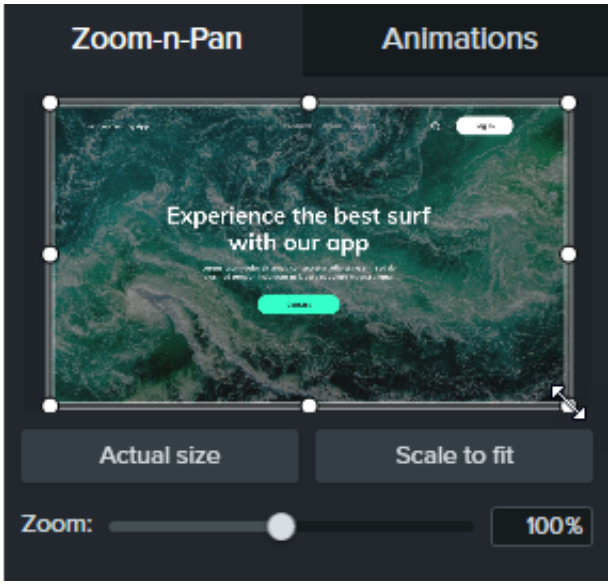
1. Arrastra el cabezal de reproducción a la línea de tiempo en el punto en que quieras que se inicie el zoom.
2. Selecciona **Animaciones > pestaña secundaria Ampliación y barrido**.
3. Mueve el rectángulo del zoom y redimensiónalo para conseguir el efecto que quieras. El área rellenará el lienzo y mostrará lo que verán tus espectadores.





4. En la línea de tiempo aparecerá una animación de zoom.
   - Para poner la animación en el punto en que quieras que se produzca, arrastra la flecha.
   
   - Para cambiar la duración de la animación, arrastra cualquiera de los dos extremos de la flecha.
   
5. Para reducir el zoom, arrastra el cabezal de reproducción al punto en el que finalice la animación de zoom. Repite los pasos 3 y 4 para alejar el zoom o usa el botón **Escalar para ajustar** para hacer zoom rápidamente a escala completa. En la línea de tiempo aparecerá una segunda flecha de animación.

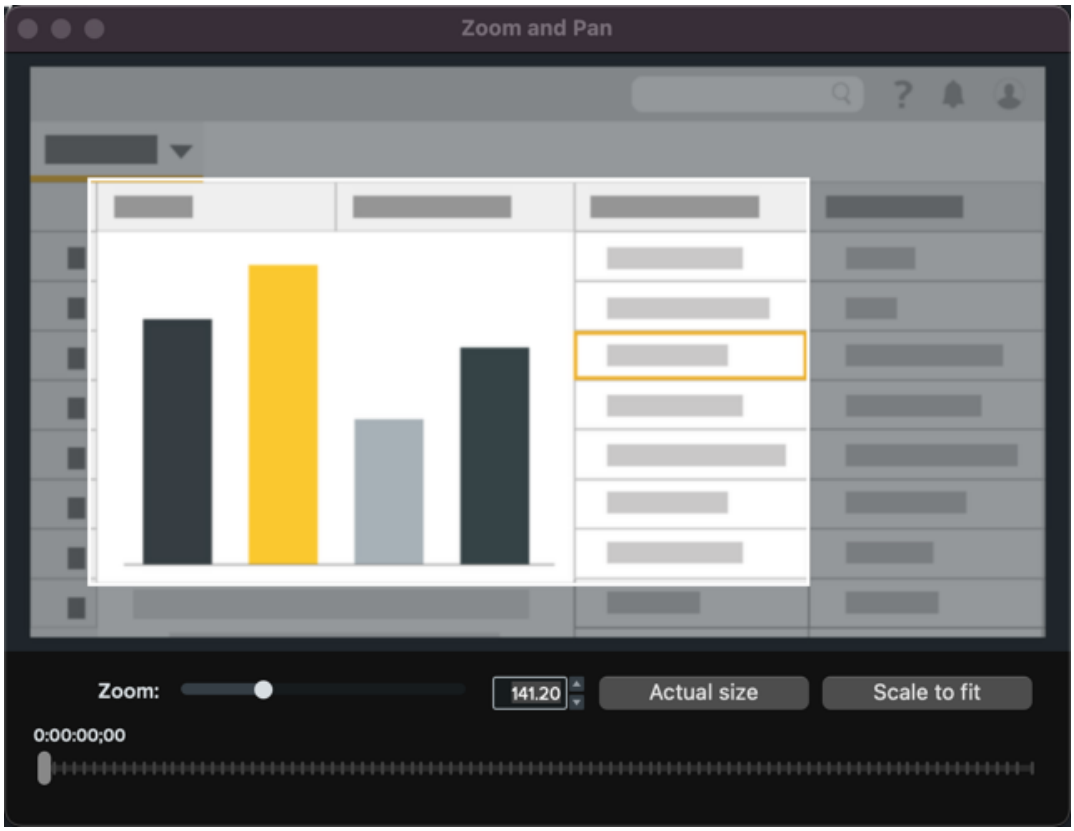




Mac

1. Arrastra el cabezal de reproducción a la línea de tiempo en el punto en que quieras que se inicie el zoom.

2. Haz clic para seleccionar el medio o el grupo al que se le aplicará el efecto de ampliación y barrido.
3. Selecciona el **menú Editar > Ampliación y barrido**. Aparece la ventana Ampliación y barrido. El área resaltada en el rectángulo blanco es lo que verán tus espectadores.

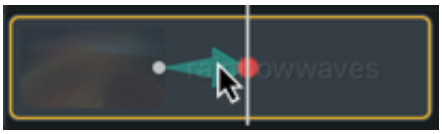


4. Sigue cualquiera de las opciones siguientes:
    - Cambia el tamaño del rectángulo blanco para acercar o alejar el zoom. Aparecen líneas amarillas cuando la vista previa se ajusta al borde de lienzo.



5. En la línea de tiempo aparecerá una flecha de animación.

- Para poner la animación en el punto en que quieras que se produzca, arrastra la flecha.



- Para cambiar la duración de la animación, arrastra cualquiera de los dos extremos de la flecha.



6. Arrastra el cabezal de reproducción y repite los pasos 4 y 5 para añadir más animaciones de zoom y de barrido.

SmartFocus

SmartFocus™ recopila datos durante las grabaciones, como los movimientos del cursor, los clics del ratón y otras acciones, y los utiliza para añadir animaciones de zoom y barrido a los medios.

> **Nota:** SmartFocus solo se puede aplicar a archivos .trec en la versión de Camtasia 2019 y en versiones posteriores.

1. Selecciona **Animaciones > pestaña secundaria Animaciones**.
2. Arrastra la animación **SmartFocus** a un archivo .trec en la línea de tiempo.

> Sugerencia: aplica primero SmartFocus.
>
> Si quieres aplicar animaciones de ampliación y barrido adicionales de forma manual, consulta Aplicar animaciones de ampliación de forma manual.

Para que SmartFocus pueda predecir mejor dónde aplicar las animaciones de ampliación y reducción, sigue las sugerencias que te indicamos a continuación durante la grabación:

- **Ve despacio.**Esfuérzate por mover el ratón más lentamente de lo normal.
- **Reduce el número de clics.**No vayas haciendo clic con el ratón a lo loco en la pantalla.
- **Graba con dimensiones de pantalla completa y produce el vídeo con dimensiones más pequeñas.** SmartFocus resulta idóneo para los casos en los que se necesita grabar a pantalla completa o con grandes dimensiones, pero se quiere producir el vídeo final con dimensiones más pequeñas. Por ejemplo, si se graba una aplicación a pantalla completa y luego se produce el vídeo final para su distribución en un dispositivo móvil más pequeño, la grabación a pantalla completa no se puede ver claramente en las dimensiones originales sin hacer zoom.

> **Nota:** después de aplicar SmartFocus, aparece un cuadro de diálogo con la opción de cambiar las dimensiones de edición del vídeo a un tamaño más pequeño.

- **Graba clips que duren más de 30 segundos.**SmartFocus está optimizado para grabaciones superiores a 30 segundos. Si los clips son más cortos, será preciso añadir animaciones de zoom y barrido. Consulta Aplicar animaciones de ampliación de forma manual.
- **No "hables" con el cursor.**No muevas el cursor ni señales áreas innecesarias de la pantalla mientras hablas. Intenta mantener el cursor quieto en el área de enfoque de la grabación a menos que estés demostrando una acción concreta.
- **Si introduces texto, no alejes el cursor.** Es posible que SmartFocus no prediga la acción correcta si haces clic en un cuadro de texto, mueves el cursor al otro lado de la pantalla y luego empiezas a hablar. Si quieres que el espectador vea lo que estás escribiendo en el cuadro de texto, mantén el cursor en el cuadro de texto o cerca de él.
- **Utiliza la rueda de desplazamiento del ratón (si procede).** Intenta usar la rueda de desplazamiento del ratón en lugar de hacer clic y arrastrar la barra de desplazamiento. SmartFocus podría ampliar la barra de desplazamiento en lugar del contenido. Por ejemplo, utiliza la rueda de desplazamiento del ratón cuando te desplaces por páginas web muy largas.

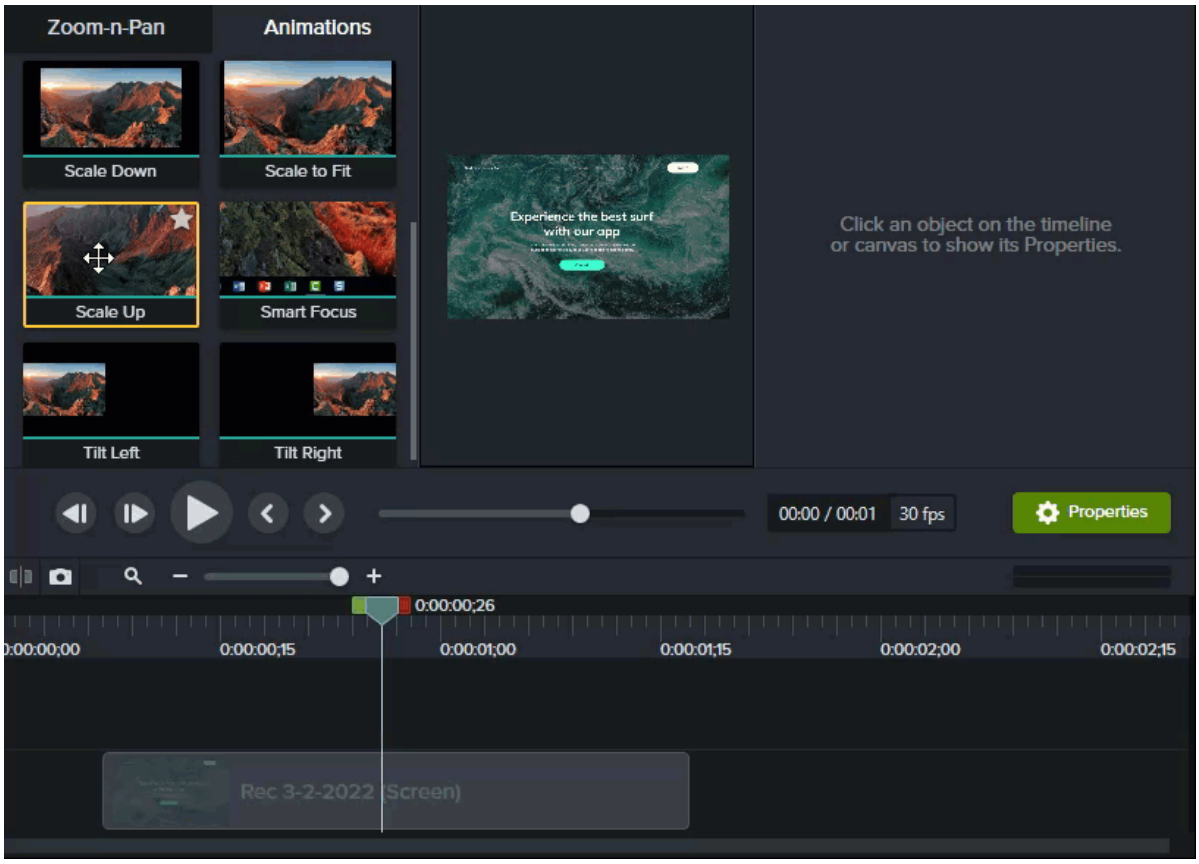
SmartFocus cronometrado (solo para Mac)

SmartFocus cronometrado te permite aplicar SmartFocus a un punto específico del vídeo.

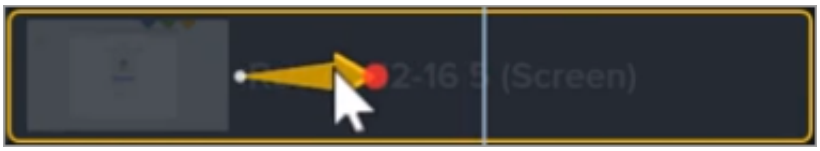
1. Arrastra el cabezal de reproducción a la línea de tiempo en el punto en que quieras aplicar SmartFocus.
2. Haz clic en la **pestaña Animaciones**.
3. Arrastra la animación con **SmartFocus cronometrado** a un archivo .trec en la línea de tiempo.

Aplicar animaciones de zoom de forma manual

Aplica animaciones de zoom de forma manual, por ejemplo tras aplicar SmartFocus o cuando hay grabaciones de más de 30 segundos.



1. Selecciona la **pestaña Animaciones > pestaña secundaria Animaciones** (Windows) o haz clic en la **pestaña Animaciones** (Mac).
2. Arrastra la animación **Ampliar** al medio de la línea de tiempo.
   - Para poner la animación en el punto en que quieras que se produzca, arrastra la flecha.

     
   - Para cambiar la duración de la animación, arrastra cualquiera de los dos extremos de la flecha.

     
3. Haz clic en **Propiedades** para personalizar la anotación. Consulta Descubrir el panel de propiedades (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182312).
   - Para ajustar el zoom, mueve el cabezal de reproducción a la derecha de la flecha y arrastra el control deslizante de **Escala**.

4. Para alejar el zoom, arrastra la animación **Reducir** o **Escalar para ajustar** al medio en la línea de tiempo y ajusta la posición, la duración y las propiedades de la animación.
   Previsualiza las animaciones en el lienzo para ver qué aspecto tienen en el vídeo final.

Usar Medios mate para crear animaciones asombrosas

Aprende a crear increíbles animaciones o transiciones con el efecto de medios mate.

En este tutorial trataremos los siguientes temas:

- Acerca de Medios mate
- Aplicar un efecto de medios mate
- Modos de Medios mate
- Añadir pistas mate manualmente
- Recursos adicionales



Acerca de Medios mate

El efecto visual Medios mate es una manera simplificada de añadir pistas mate o «enmascarar» tus vídeos.

Cuando se aplica el efecto de medios mate a los medios de una pista en la línea de tiempo, las secciones de los medios de las pistas directamente inferiores se muestran o se ocultan con las propiedades de transparencia y brillo de los medios de la pista superior.



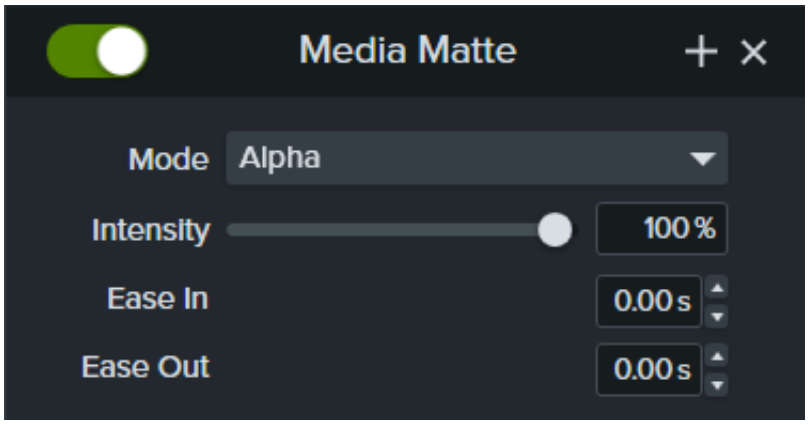
Camtasia admite los siguientes formatos de archivo de medios transparentes: .mp4, .mov, .gif, .png y .bmp.

> **Nota:** aplica un efecto de medios mate con modo alfa a una pista que contenga medios con píxeles transparentes o medios que no ocupen todo el lienzo, como imágenes fijas y anotaciones.

Aplicar un efecto de medios mate

Aplica un efecto de medios mate a un medio compatible en una pista.

1. Haz clic en la pestaña **Efectos visuales**.
2. Arrastra el efecto **Medios mate** a una imagen o clip en la línea de tiempo.
3. Haz clic en el botón **Propiedades**.
4. Selecciona un modo en el desplegable Modo. Consulta Modos de Medios mate.

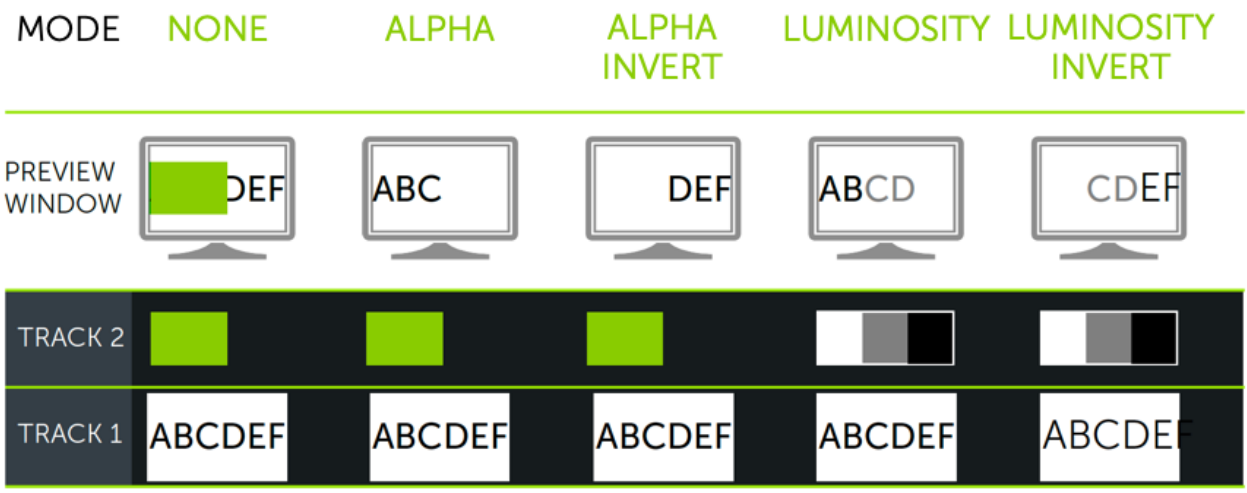


5. Arrastra el control deslizante **Intensidad** para ajustar la visibilidad del modo seleccionado.
6. Define el tiempo que quieres que dure el efecto Entrada lenta y Salida lenta durante la reproducción. (Opcional)

> **Nota:** crea animaciones y transiciones de pistas mate complejas agrupando los medios. Consulta Cómo usar pestañas de grupos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182316).

Modos de medios mate

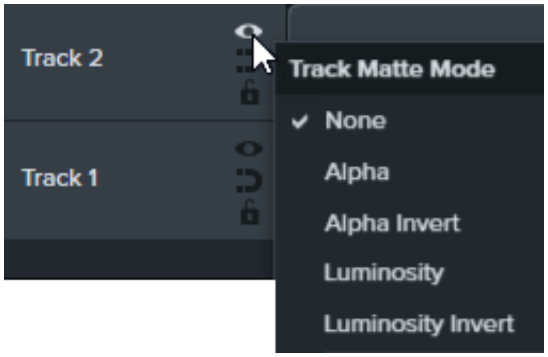
Hay cuatro modos disponibles en el panel de propiedades después de aplicar el efecto de medios mate:



- **Alfa:** los medios de las pistas inferiores no son visibles a través de los píxeles transparentes, y sí lo son a través de los píxeles opacos de la pista superior.
    - Intensidad máxima = 100% visible
    - Intensidad mínima = 0% visible
- **Invertir alfa:** los medios de las pistas inferiores son visibles a través de los píxeles transparentes, y no lo son a través de los píxeles opacos de la pista superior.
    - Intensidad máxima = 0% visible
    - Intensidad mínima = 100% visible
- **Luminosidad:** la intensidad del brillo de los medios determina el nivel de visibilidad de los píxeles y la transparencia entre las pistas.
    - Intensidad máxima = 100% visible
    - Intensidad mínima = 0% visible
- **Invertir luminosidad:** la intensidad del brillo de los medios determina el nivel de visibilidad de los píxeles y la transparencia entre las pistas.
    - Intensidad máxima = 0% visible
    - Intensidad mínima = 100% visible

Añadir pistas mate manualmente

Para activar las pistas mate manualmente en la línea de tiempo de Camtasia, haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en el icono de una pista y selecciona una opción de Modo de pista mate: **Alfa**, **Invertir alfa**, **Luminosidad** o **Invertir luminosidad**. Consulta Modos de Medios mate.



Recursos adicionales

- **Explicación de Pistas mate:** este vídeo de YouTube de 6 minutos de duración (https://www.youtube.com/watch?v=0TDd9K4Mg2g) muestra el flujo de trabajo manual alternativo al usar pistas mate.
- **PDF de referencia de Pistas mate:** descarga este PDF de referencia (https://www.techsmith.com/blog/wp-content/uploads/2022/02/TrackMattes_ES_2022-2.pdf?webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=e9b24a2a-05b4-bbb0-344a-eed78698d9d0) sobre los modos de Pista mate y los accesos directos de navegación por la línea de tiempo.
- **Proyecto de iniciación de pistas mate:** descarga este paquete de proyecto de muestra (https://content.screencast.com/users/ScreencastViking/folders/Camtasia%202020%20Track%20Matte%20Projec 5e07-42ff-9e25-6a56ff9fd2dc/TrackMatteExampleProject.campackage?downloadOnly=true) con medios, pistas mate y animaciones para experimentar por tu cuenta. Consulta Cómo usar una plantilla (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182297) para aprender a importar y crear un proyecto de vídeo a partir de esta plantilla.

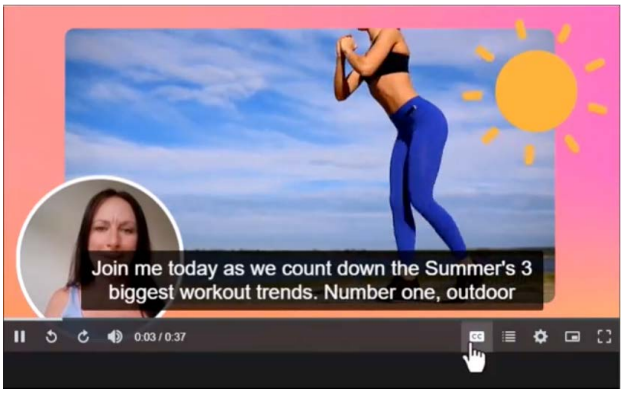
Añadir subtítulos dinámicos

Aprende a transcribir automáticamente el audio en texto de subtítulos personalizables en pantalla.

Tipos de subtítulos

Camtasia te permite crear y publicar dos tipos comunes de subtítulos de vídeo:

Subtítulos tradicionales



- Los espectadores pueden activar o desactivar los subtítulos en los controles del reproductor de vídeo.
- Ayuda a cumplir las directrices de accesibilidad del vídeo.

Subtítulos dinámicos



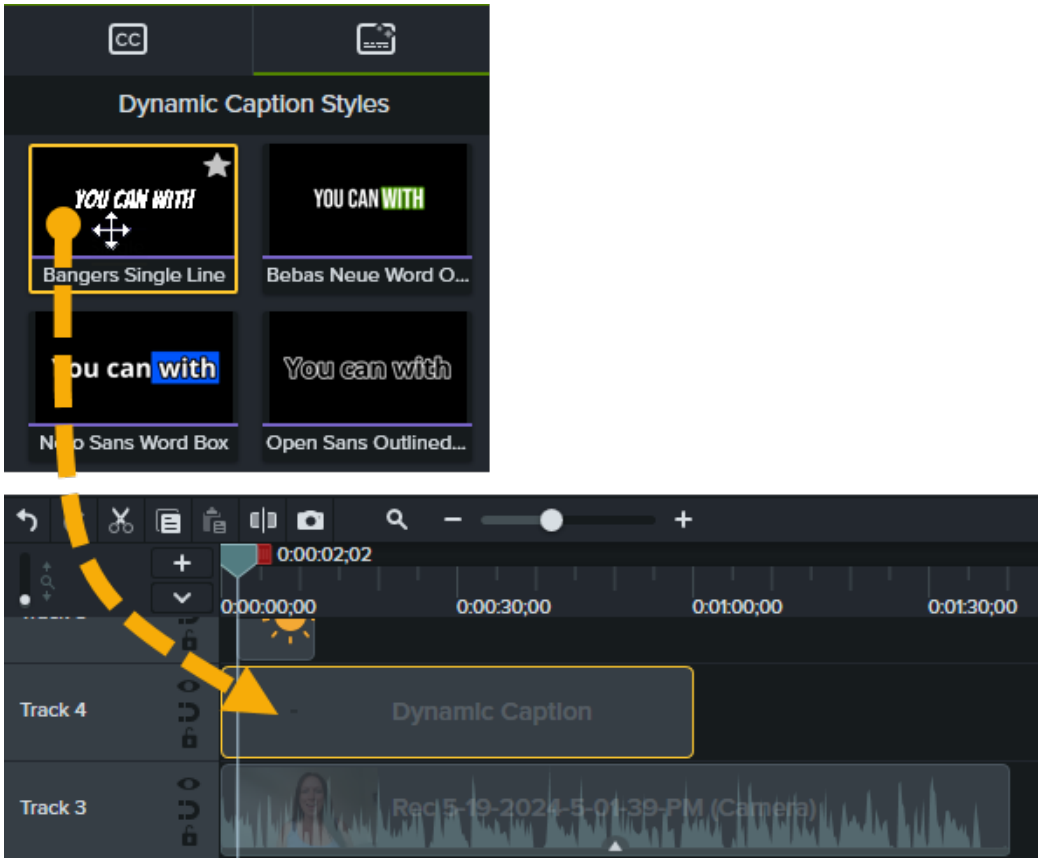
- Aparece siempre en pantalla como parte del vídeo.
- Los subtítulos estilísticos suelen utilizarse en vídeos de redes sociales o como efecto visual para realzar el contenido o el mensaje del vídeo.

> **Nota:** este tutorial explica cómo añadir **subtítulos dinámicos** a tu vídeo. Para saber cómo añadir subtítulos tradicionales, consulta Añadir subtítulos tradicionales a un vídeo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/anadir-subtitulos-cc).

1. Generar subtítulos dinámicos

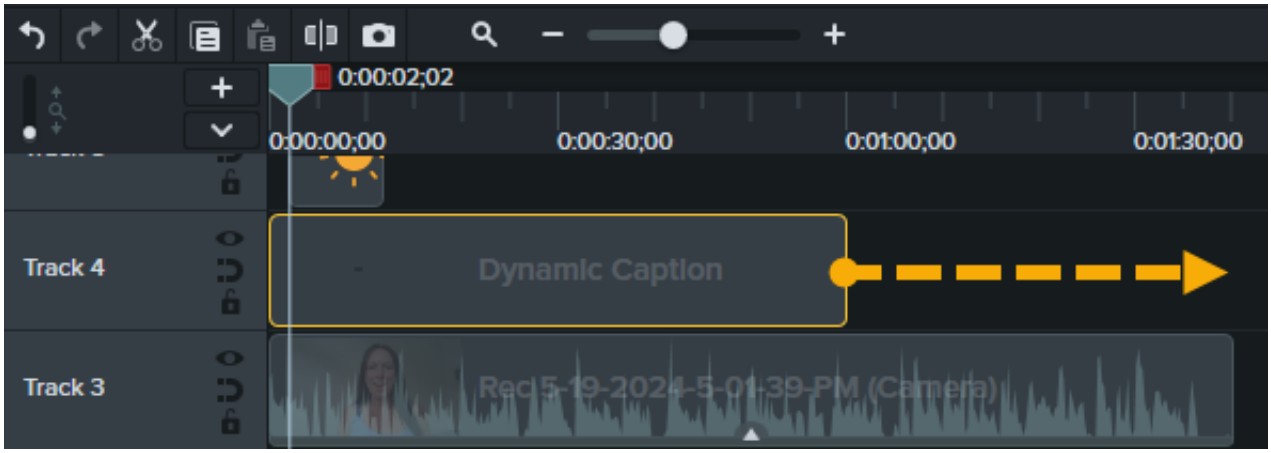
Para generar subtítulos dinámicos basados en el audio de la línea de tiempo:

1. En el editor de Camtasia, selecciona la pestaña **Subtítulos > pestaña secundaria Subtítulos dinámicos**.
2. Desde los estilos de los subtítulos dinámicos, arrastra un estilo a una pista situada encima del clip de audio en la línea de tiempo.



3. Si los medios de las pistas siguientes contienen voz en off, Camtasia transcribe el audio y genera subtítulos dinámicos.

   Para cambiar la duración de la aparición de los subtítulos en el vídeo o para generar subtítulos para otros medios en la línea de tiempo, arrastra el final del subtítulo dinámico en la línea de tiempo.



4. Haz lo siguiente para colocar los subtítulos dinámicos en el lienzo:

   - Para mover los subtítulos, haz clic y arrastra los subtítulos dinámicos a la ubicación deseada.
   - Para cambiar el tamaño del cuadro de subtítulos, haz clic y arrastra un selector blanco hacia dentro o hacia fuera.

2. Editar el texto de los subtítulos dinámicos

Para revisar y editar palabras individuales en los subtítulos dinámicos autogenerados:

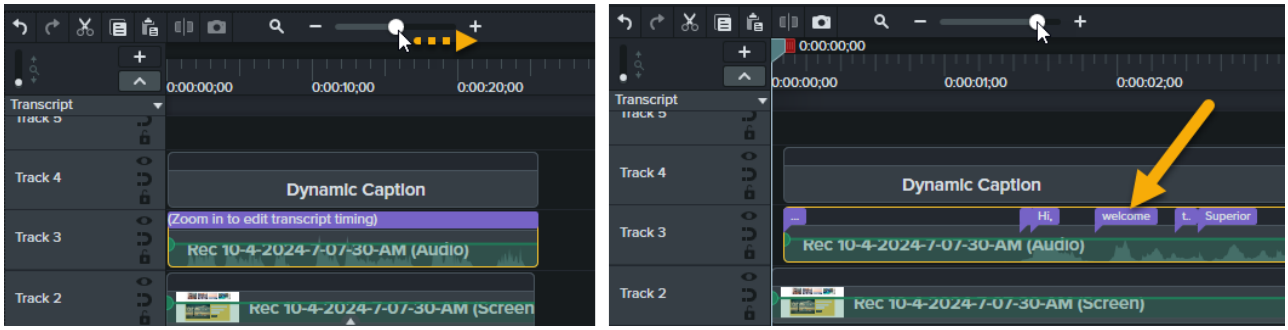
1. Haz clic para seleccionar el medio en la línea de tiempo. Si el medio contiene una voz en off, el texto de los subtítulos dinámicos aparece en el área **Transcripción de subtítulos dinámicos** de la pestaña secundaria **Subtítulos dinámicos**.
2. Completa cualquiera de las siguientes ediciones:
    - **Editar una palabra:** haz clic en el cuadro de texto y edita la palabra seleccionada.
    - **Borrar una palabra:** haz clic en el cuadro de texto para seleccionar la palabra y pulsa la tecla **Supr**.

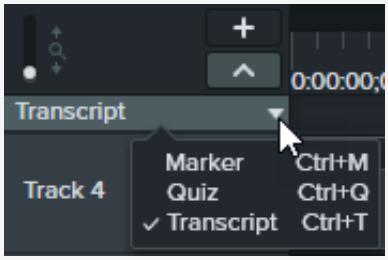
> **Nota:** si eliminas el estilo de subtítulos dinámicos en la línea de tiempo, Camtasia guarda las ediciones de la transcripción de los subtítulos con los medios de audio en la línea de tiempo. Si arrastras otro estilo de subtítulos dinámicos a la línea de tiempo, Camtasia conserva tus ediciones anteriores de transcripción de subtítulos.

3. Editar el tiempo de transcripción de las palabras

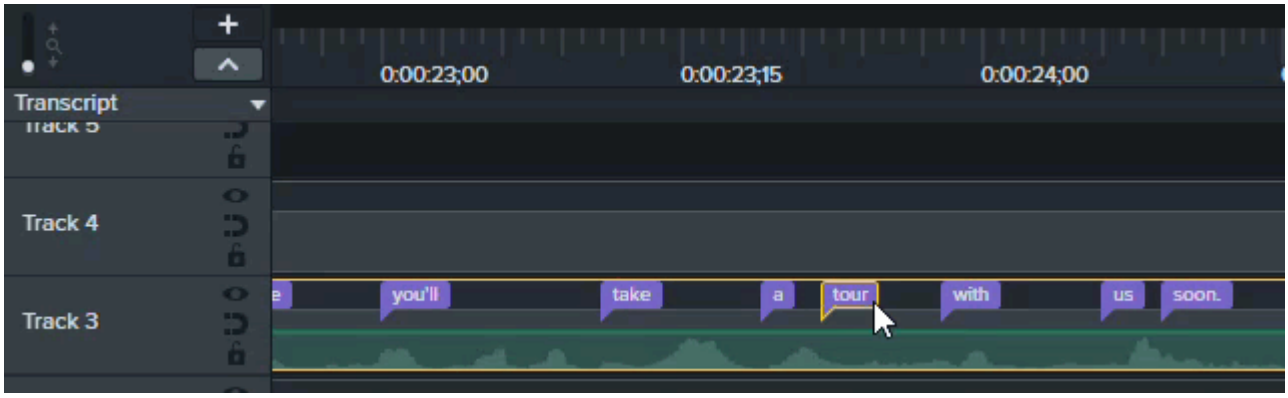
Haz lo siguiente para ajustar cuándo aparece una palabra en la pantalla en Camtasia 2024.1.0 o versiones posteriores:

1. Haz clic para seleccionar el medio de audio en la línea de tiempo.
2. Arrastra el control deslizante de **zoom de la línea de tiempo** hacia la derecha hasta que veas las palabras individuales en la barra morada de transcripción.



> **Nota:** si no ves palabras en la barra morada de transcripción, en el desplegable **Bandeja de la línea de tiempo**, selecciona Transcripción o pulsa **Ctrl+T**.
>
> 
>

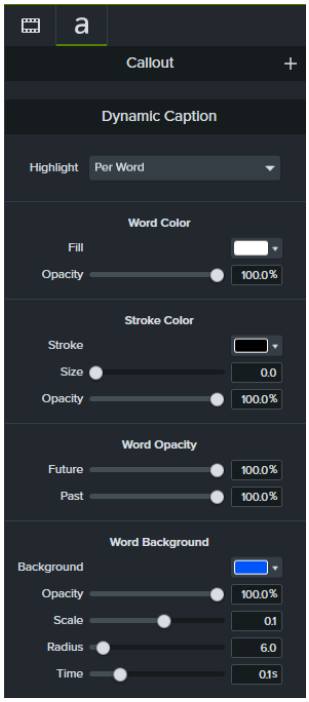
3. Para cambiar el momento en que la palabra aparece y se resalta en la pantalla, arrástrala a lo largo de la barra de transcripción del medio.



Nota: si ves un indicador de espacio en la transcripción  , no puedes arrastrar la palabra anterior más allá de este punto. Camtasia inserta automáticamente estos espacios de transcripción para separar la palabra anterior de la siguiente en los subtítulos.

4. Personalizar el estilo de los subtítulos dinámicos

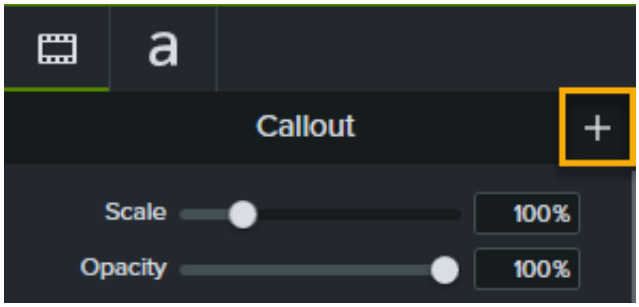
Para personalizar el aspecto y el estilo de los subtítulos dinámicos:



1. Haz clic para seleccionar el subtítulo dinámico en la línea de tiempo.
2. Haz clic en el botón **Propiedades** para abrir el panel de propiedades.
3. Personaliza las propiedades en la pestaña **Propiedades del texto**.
4. A medida que editas las propiedades, el lienzo muestra una vista previa de los cambios en el vídeo. Puedes hacer clic en el botón **Restablecer** para restaurar cualquier propiedad a su configuración original.

Sugerencia: guarda tu estilo personalizado como un preajuste.

Haz clic en el icono + para guardar las propiedades personalizadas como un nuevo estilo de subtítulos dinámicos que podrás reutilizar en tus vídeos.



Añadir subtítulos tradicionales a un vídeo

Conoce las distintas formas de añadir subtítulos tradicionales a un vídeo en Camtasia.

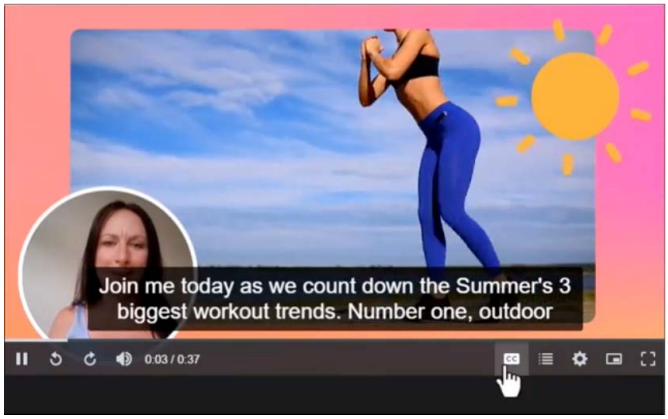
Los subtítulos muestran texto en pantalla sincronizado con la voz en off y los sonidos de un vídeo. Los subtítulos permiten que los vídeos tengan mayor alcance y lleguen a más público, por ejemplo:

- Personas sordas o con problemas auditivos.
- Personas que no pueden activar el audio en el lugar en que se encuentran.
- Personas que no hablan el idioma del vídeo y sí pueden entenderlo gracias a los subtítulos traducidos.

Tipos de subtítulos

Camtasia te permite crear y publicar dos tipos comunes de subtítulos de vídeo:

Subtítulos tradicionales



- Los espectadores pueden activar o desactivar los subtítulos en los controles del reproductor de vídeo.
- Ayuda a cumplir las directrices de accesibilidad del vídeo.

Subtítulos dinámicos



- Aparece siempre en pantalla como parte del vídeo.
- Los subtítulos estilísticos suelen utilizarse en vídeos de redes sociales o como efecto visual para realzar el contenido o el mensaje del vídeo.

> **Nota:** este tutorial explica cómo añadir **subtítulos tradicionales** a tu vídeo. Para aprender a añadir subtítulos dinámicos, consulta Añadir subtítulos dinámicos (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/subtitulos-dinamicos/).

Generar subtítulos tradicionales en el editor de Camtasia

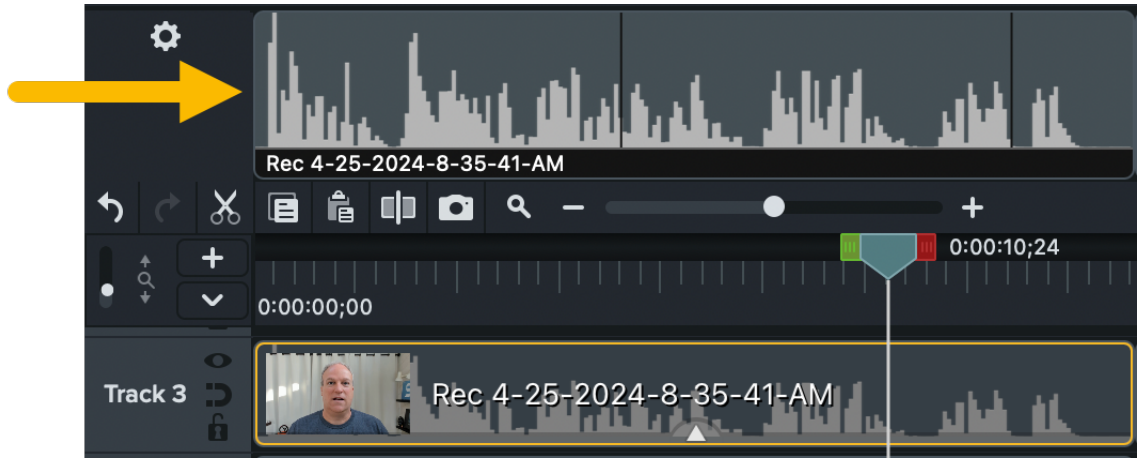
En el editor de Camtasia, puedes generar automáticamente subtítulos basados en la voz en off en la línea de tiempo.

▼ Pasos para Camtasia Windows

1. En el editor de Camtasia, selecciona la **pestaña Subtítulos > pestaña secundaria Subtítulos**.
2. Haz clic en el icono y selecciona **Voz a texto**. La opción aparece desactivada si los medios de la línea de tiempo no contienen voz en off.
3. Camtasia transcribe el audio de la línea de tiempo en subtítulos.
4. Revisa y edita los subtítulos en el editor de subtítulos. Consulta Añadir subtítulos manualmente (Windows).

▼ Pasos para Camtasia Mac

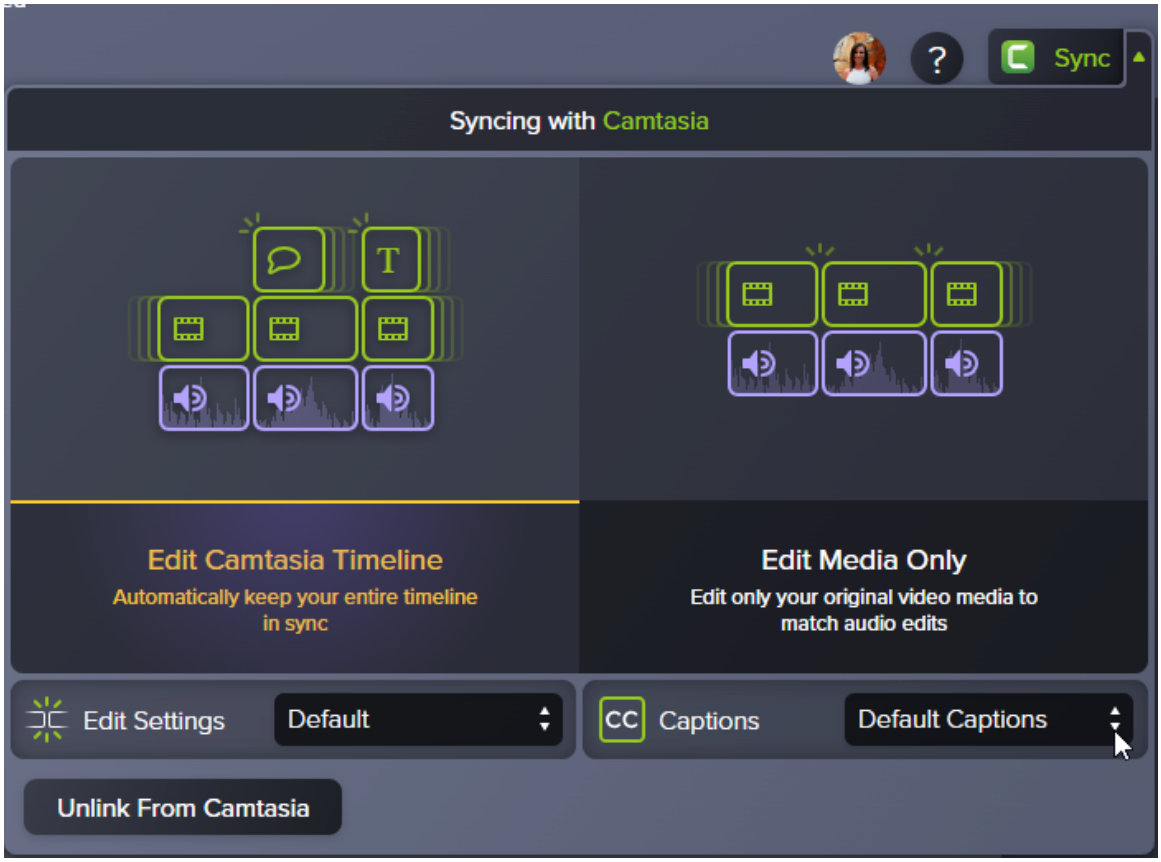
1. En el editor de Camtasia, selecciona la **pestaña Subtítulos > pestaña secundaria Subtítulos**.
2. Arrastra la opción **Subtítulos** al medio que quieras en la línea de tiempo.
3. La pista de subtítulos aparece encima de la línea de tiempo. Haz clic para seleccionar el primer clip de audio de la línea de tiempo que vas a transcribir.



4. Haz clic en el icono y selecciona **Transcribir medios seleccionados**. La opción no está disponible en el menú si el medio seleccionado no contiene voz en off.
5. Camtasia transcribe el audio de los medios seleccionados en subtítulos. Repite los pasos 2-4 para cada medio de audio de la línea de tiempo.
6. Revisa y edita los subtítulos en el editor de subtítulos. Consulta Añadir subtítulos manualmente (Mac).

Generar subtítulos en Camtasia Audiate

Camtasia Audiate genera automáticamente subtítulos basados en la transcripción. En Camtasia Audiate (disponible en inglés), selecciona el menú desplegable **Sync > Captions > Default Captions > botón Sync** para sincronizar tus ediciones de Audiate y enviar subtítulos a tu proyecto del editor de Camtasia.



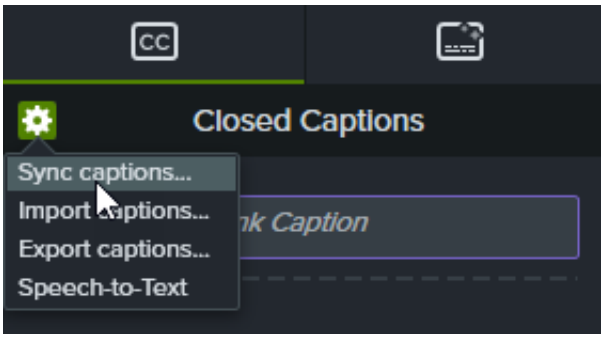
Consulta Acelerar la edición con Audiate (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/sinc-audio-camtasia/).

Sincronizar subtítulos con un guion (solo Windows)

Pega un guion preparado en el editor de subtítulos y sincronízalo con la reproducción de audio.

▼ Estos son los pasos

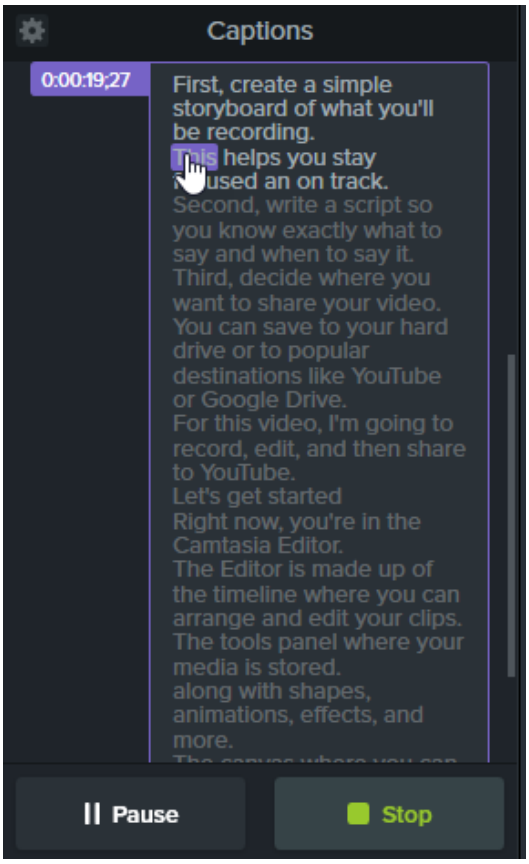
1. En el editor de Camtasia, mueve el cabezal de reproducción al principio de la línea de tiempo.
2. Selecciona la **pestaña Subtítulos > pestaña secundaria Subtítulos (CC)**.
3. Haz clic en el botón **Añadir subtítulo**.
4. Pega el guion completo en el editor de subtítulos.
5. Haz clic en el icono de engranaje y selecciona **Sincronizar subtítulos**.



6. Lee las instrucciones que aparecen y, cuando quieras empezar a sincronizar los subtítulos, haz clic en **Continuar**. El vídeo empezará a reproducirse y se mostrarán los controles de sincronización debajo del

editor de subtítulos.

7. Para añadir un nuevo subtítulo, haz clic en una palabra cuando oigas que se está reproduciendo.



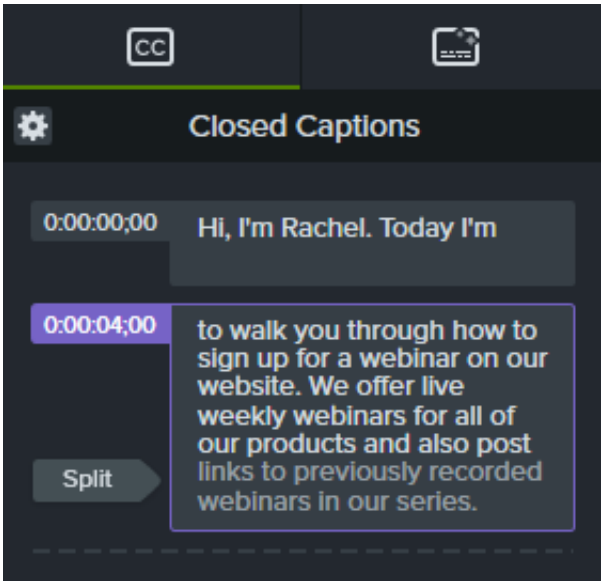
8. Haz clic en **Pausa** para pausar la reproducción del vídeo.
9. Haz clic en **Detener** para finalizar la sincronización del guion y los subtítulos.

Añadir y editar subtítulos manualmente

Introduce o edita manualmente los subtítulos mientras reproduces el vídeo.

▼ Windows

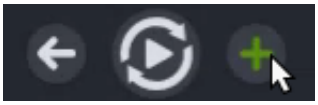
1. En el editor de Camtasia, selecciona la **pestaña Subtítulos** > **pestaña secundaria Subtítulos**.
2. Haz clic en el botón **Añadir subtítulo**.
3. Pulsa **Intro** para reproducir la sección de audio o haz clic en el botón para reproducir en bucle.
4. En el editor de subtítulos, escribe lo que vayas oyendo o pega el texto correspondiente desde un guion si dispones de él.
    - Si el subtítulo supera las tres líneas, el texto cambia a color gris. Haz clic en el botón **Dividir** para mover el texto gris a un subtítulo nuevo.



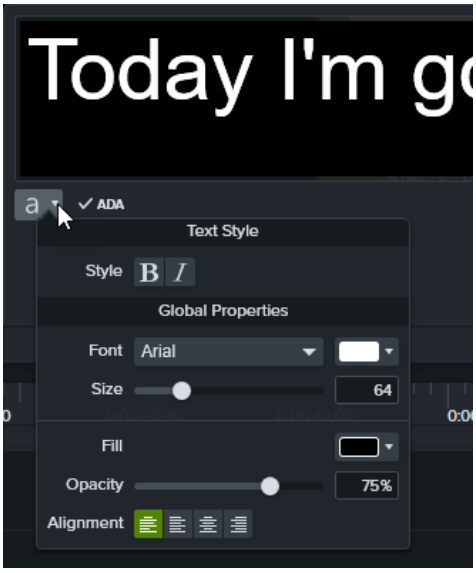
- Para cambiar la duración de un subtítulo, arrastra el control deslizante **Duración**. La duración predeterminada es de cuatro segundos.



5. Haz clic en el botón **Añadir nuevo subtítulo** o pulsa el **tabulador** para introducir el texto del subtítulo de la siguiente sección de audio.

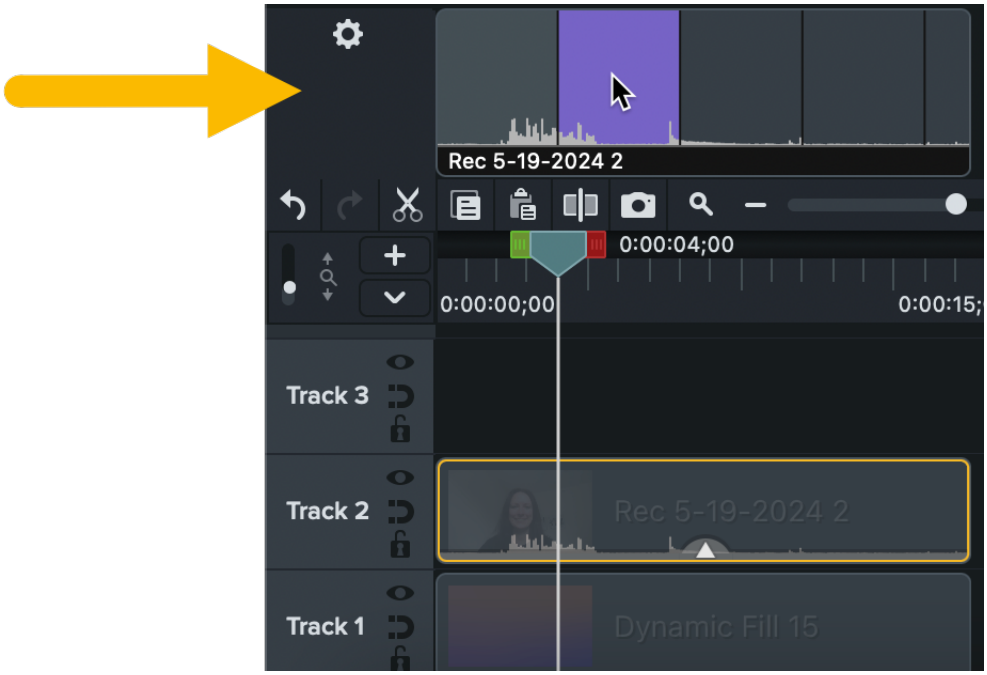


6. Para personalizar el aspecto del texto de los subtítulos (opcional), haz clic en el menú desplegable **Propiedades de las fuentes** del editor de subtítulos y ajusta la configuración que quieras.

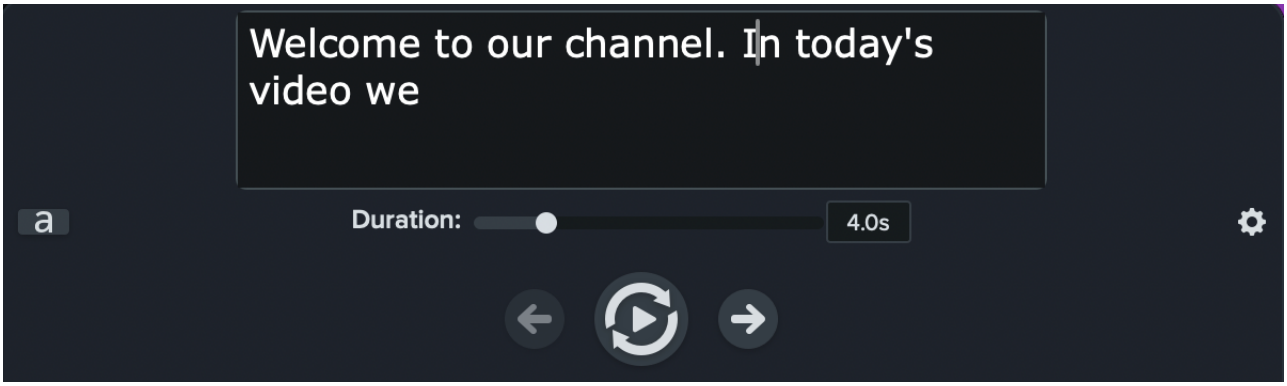


▼ Mac

1. En el editor de Camtasia, selecciona la **pestaña Subtítulos > pestaña secundaria Subtítulos**.
2. Arrastra la opción **Subtítulos** a una grabación o medio con audio en la línea de tiempo.
3. La pista de subtítulos aparece encima de la línea de tiempo. Pulsa **Intro** para reproducir la sección de audio o haz clic en el botón para reproducir en bucle.



4. En el editor de subtítulos, escribe lo que vayas oyendo o pega el texto correspondiente desde un guion si dispones de él.



5. Haz clic en el botón **Siguiente subtítulo** o pulsa el **tabulador** para introducir el texto del subtítulo de la siguiente sección de audio. También puedes hacer clic para seleccionar una sección específica de subtítulos en la pista de subtítulos.
6. Completa cualquiera de las siguientes ediciones opcionales:
   - Para cambiar la duración de un subtítulo, arrastra el control deslizante **Duración**. La duración predeterminada es de cuatro segundos.



   - Si el subtítulo es demasiado largo, haz clic con la tecla Comando pulsada en un segmento del subtítulo y selecciona **Dividir** para mover el texto a un nuevo subtítulo.
   - Para personalizar el aspecto del subtítulo, haz clic en el icono  y selecciona **Ajustes de los subtítulos**.
   - Para fusionar dos subtítulos, haz control+clic en el subtítulo y selecciona **Fusionar con el siguiente subtítulo**.

Importar o exportar un archivo de subtítulos

Puedes importar o exportar subtítulos como archivos SAMI o SRT (SubRip). Exporta un archivo de subtítulos para subirlo con el vídeo a un sitio de alojamiento, para traducirlo o para utilizarlo en distintas plataformas.

Importar un archivo de subtítulos
Selecciona **Archivo > Importar > Subtítulos** y elige un formato de archivo SAMI o SRT. El archivo de subtítulos se abrirá en el editor de subtítulos.

Exportar un archivo de subtítulos

1. Selecciona el menú **Exportar > Exportar subtítulos**.
2. Especifica un nombre de archivo y selecciona SAMI o SRT.
3. Haz clic en **Guardar** (Windows) o en **Exportar** (Mac).

Exportar un vídeo con subtítulos

El tipo de subtítulo se selecciona durante el proceso de exportación del vídeo.

Exportar subtítulos tradicionales

El usuario puede activar/desactivar los subtítulos mediante un botón CC en el controlador de vídeo.



▼ Windows

Lleva a cabo una de estas opciones:

- Selecciona **Exportar > YouTube**.
- Selecciona **Exportar > Screencast**.
- Selecciona **Exportar > Archivo local**. Selecciona la opción **MP4 con Smart Player** en el menú desplegable **Tipo de archivo**.

▼ Mac

Lleva a cabo una de estas opciones:

- Selecciona **Exportar > YouTube**.
- Selecciona **Exportar > Screencast**.

- Selecciona **Exportar** > **Archivo local** > **Exportar a MP4**. Activa la opción **Exportar como página web**. En la lista desplegable **Estilo de subtítulo**, selecciona la opción **Subtítulos**.

Exportar subtítulos incrustados

Los subtítulos «incrustados», también conocidos como «abiertos», son visibles todo el tiempo y el usuario no puede desactivarlos.



▼ Windows

1. Selecciona **Exportar** > **Archivo local**.
2. En la lista desplegable de **Tipo de archivo**, selecciona **MP4 (recomendado)**.
3. Haz clic en la flecha del desplegable **Ajustes avanzados** para acceder a otras propiedades.
4. En la pestaña Subtítulos, activa la opción **Procesar vídeo con subtítulos abiertos (siempre visibles)**.
5. Haz clic en **Exportar**.

▼ Mac

1. Selecciona **Exportar** > **Archivo local**.
2. En el cuadro de diálogo de exportación, introduce un nombre de archivo y selecciona el formato de archivo y la ubicación que prefieras.
3. En la lista desplegable **Estilo de subtítulo**, selecciona **Subtítulos incrustados**.
4. Haz clic en **Exportar**.

Crear cuestionarios y encuestas

Recopila la opinión de tu público y aprende más de él a través de los cuestionarios y las encuestas de Camtasia. Aprende a configurar, editar y publicar un cuestionario.

En este tutorial trataremos los siguientes temas:

- Funciones del cuestionario
- Configurar un cuestionario
- Preguntas y opciones del cuestionario
- Exportar un vídeo con un cuestionario
- Informes de cuestionarios (Camtasia 2022 y versiones anteriores)

Inserta un cuestionario o una encuesta en tu vídeo para:

- Probar los conocimientos de los usuarios a través de preguntas de varias opciones, espacios en blanco, respuestas cortas y preguntas de verdadero/falso.
- Añadir preguntas abiertas para obtener comentarios o recopilar información de los usuarios, como una dirección de correo electrónico para poder ponerse en contacto más adelante.

> **Nota:** se necesita TechSmith Smart Player para usar índices, subtítulos, opciones de búsqueda, cuestionarios y zonas activas en un vídeo. Para incluir TechSmith Smart Player, exporta el vídeo como archivo local, a Screencast o a Knowmia. Consulta Exportar y compartir tu vídeo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182298).

Funciones del cuestionario

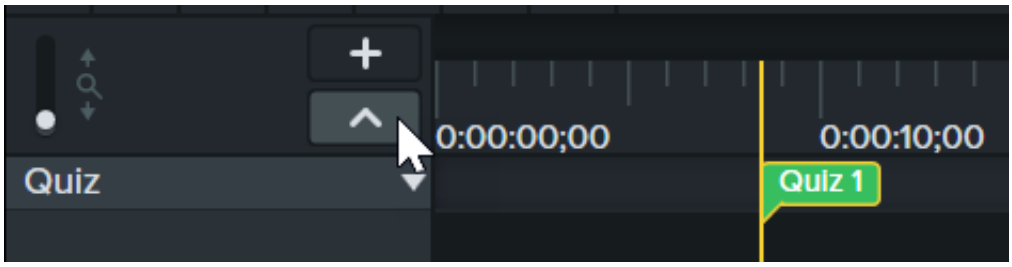
- Pueden contener un número ilimitado de preguntas con espacios en blanco, varias opciones, respuestas cortas o preguntas de verdadero/falso.
- Puedes incluir hasta treinta opciones de respuestas por pregunta.
- Puedes elegir si el cuestionario llevará asociada una puntuación o no.
- En las encuestas, elige la opción sin puntuar.

Configurar un cuestionario

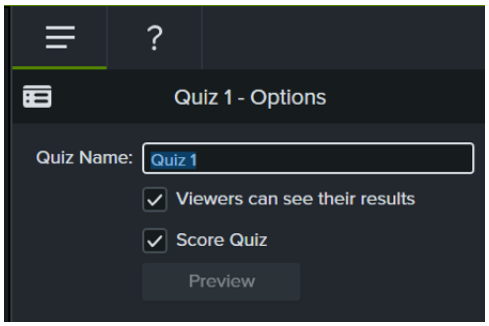
1. Selecciona los medios o mueve el cabezal de reproducción a la ubicación deseada y selecciona **Modificar > Cuestionarios > Añadir cuestionario en la línea de tiempo** o pulsa **Mayús+Q**.

> **Nota:** añade un cuestionario a los medios para mantenerlo alineado durante la edición.

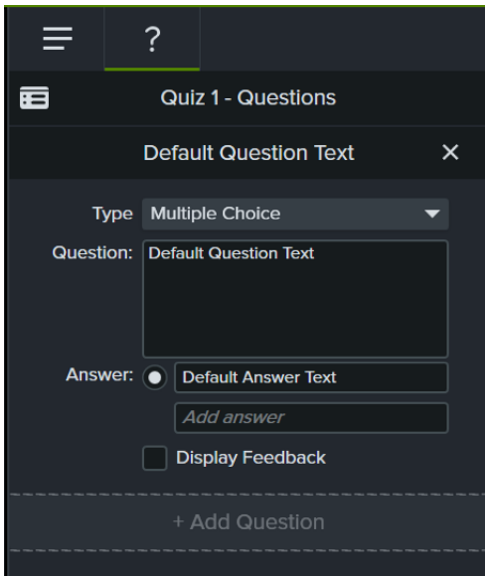
2. Camtasia añade el cuestionario y activa el modo de cuestionario.



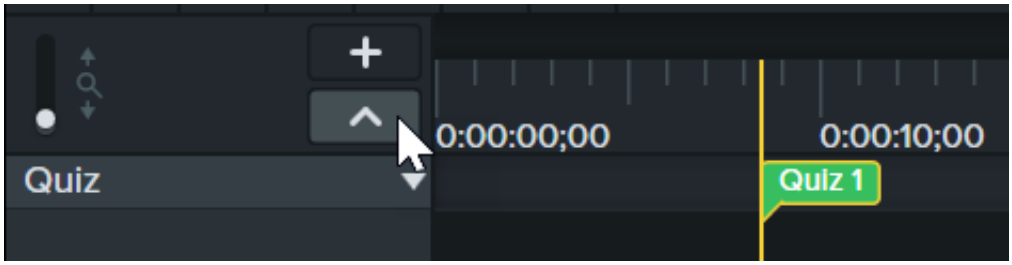
3. Define las opciones del cuestionario en **Propiedades** > **pestaña Opciones**.



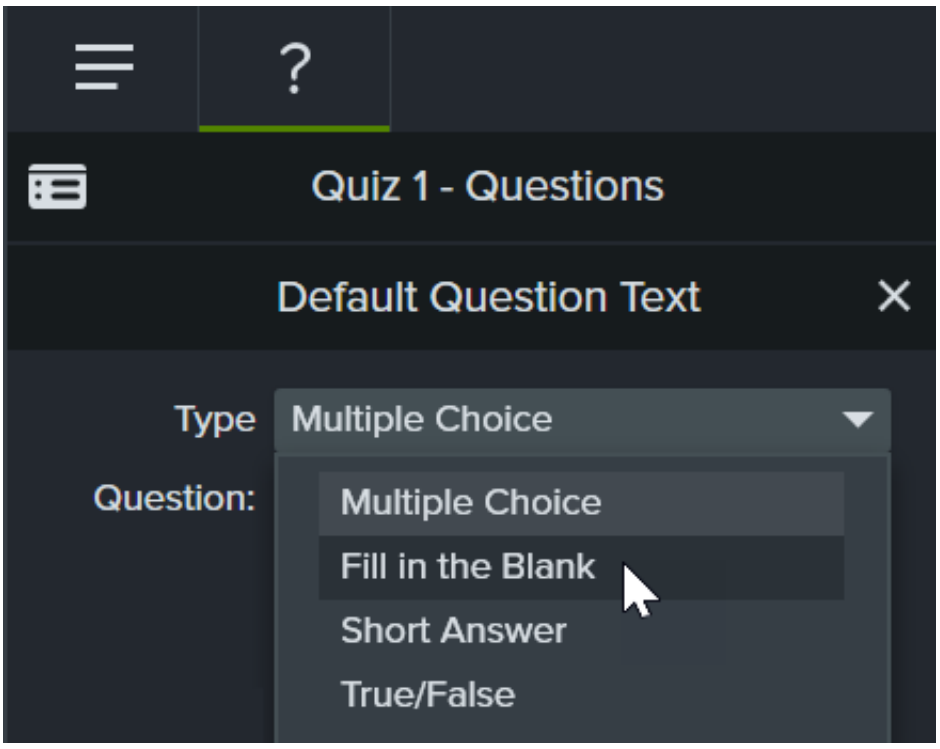
4. Escribe las preguntas del cuestionario en **Propiedades** > **pestaña Preguntas**.

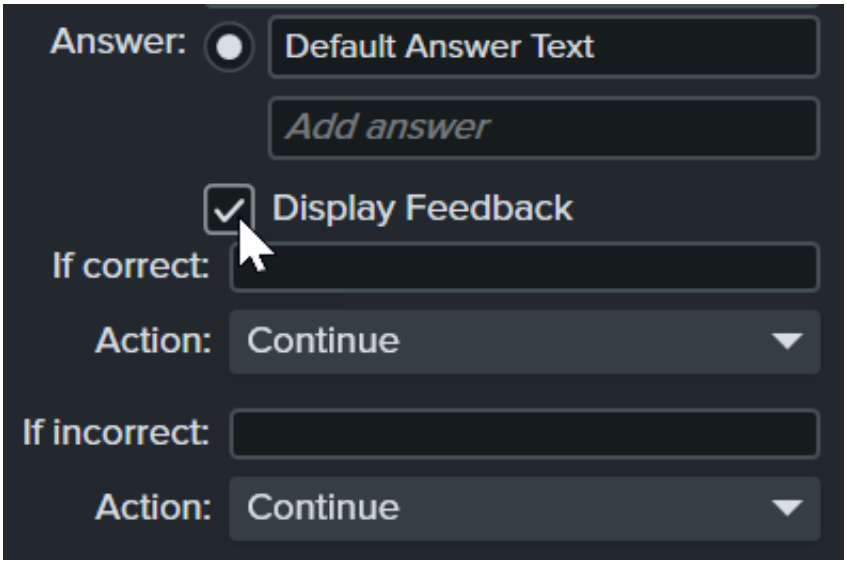
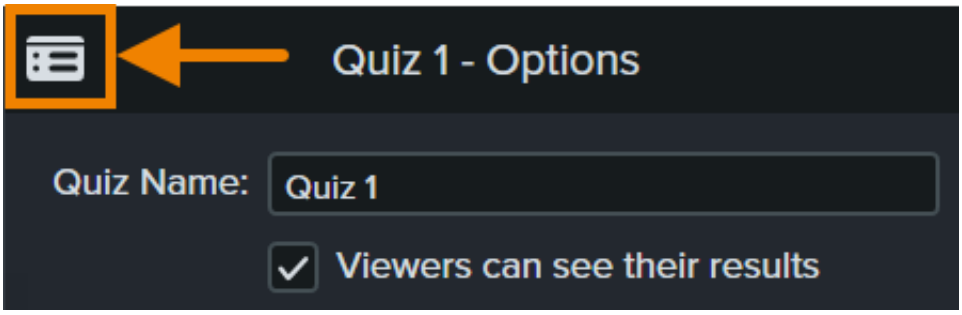


5. Si quieres añadir otro cuestionario, mueve el cursor en la línea de tiempo o en el medio seleccionado y haz clic donde quieras para añadir el cuestionario. Con el modo de cuestionario activado siempre podrás añadir los nuevos cuestionarios que quieras.
6. Para desactivar el modo de cuestionario, haz clic en la flecha pequeña situada junto a **Cuestionario** debajo de la barra de herramientas de la línea de tiempo o pulsa **Ctrl** + **Q**.



Preguntas y opciones del cuestionario

Opción	Descripción
Crear preguntas	Haz clic en la pestaña secundaria **Preguntas**.  • El programa añade la primera pregunta por ti. • Para añadir más preguntas, haz clic en el botón **Añadir pregunta** y escríbela.
Elegir un tipo de pregunta	Selecciona un tipo de pregunta en el desplegable. 
Introducir o seleccionar una respuesta	• En el caso de preguntas con respuesta verdadero/falso, haz clic en **Verdadero** o **Falso** para establecer las respuestas. • Para todas las demás preguntas, haz clic en **Añadir respuesta** y escribe una respuesta. • En preguntas con varias respuestas, haz clic para seleccionar la respuesta correcta.
	Marca la opción **Mostrar comentarios**.

Comentar las respuestas	 • Escribe una respuesta para las respuestas correctas/incorrectas. • Selecciona la acción que debe seguir a una respuesta correcta/incorrecta.
Cambiar el orden de la pregunta	Haz clic en las flechas de arriba y abajo para cambiar el orden de las preguntas del cuestionario.
Ver cómo visualizarán los usuarios el cuestionario	Haz clic en el botón **Vista previa**. 
Introducir el nombre del cuestionario	Haz clic en la pestaña secundaria **Opciones de cuestionarios**.  Especifica un nombre en el campo **Nombre del cuestionario**.
Crear una encuesta	Haz clic en la pestaña secundaria **Opciones de cuestionarios**.  Deja sin marcar la opción **Cuestionario con puntuación**.
Permitir que los usuarios puedan ver los resultados	Haz clic en la pestaña secundaria **Opciones de cuestionarios**.  Haz clic en la casilla **Los usuarios pueden ver sus resultados**.
Eliminar cuestionario	Selecciona un cuestionario en la línea de tiempo y pulsa la tecla **Supr**.

Obtener puntuaciones e información sobre el cuestionario	Puedes crear informes de los resultados del cuestionario a través de un sistema de gestión de aprendizaje compatible con SCORM (LMS). Para crear informes en Camtasia 2022 y versiones anteriores, consulta Informes de cuestionarios.

Exportar un vídeo con un cuestionario

Para exportar un vídeo con un cuestionario, selecciona una de estas opciones:

- **Archivo local (Windows):**
  1. Selecciona **Exportar** > **Archivo local**.
  2. Selecciona la opción **MP4 con Smart Player** en el menú desplegable **Tipo de archivo**.
  3. Opcional: si quieres cargar un paquete de vídeo a un LMS compatible con SCORM, selecciona **Avanzado** > **pestaña Smart Player** > activa la opción **Informar con SCORM**. Haz clic en el botón **Opciones de SCORM** para personalizarlo.
  4. Haz clic en **Exportar**.
- **Archivo local (Mac)**:
  1. Selecciona **Exportar** > **Archivo local**.
  2. Selecciona **Exportar a MP4** en el menú desplegable **Formato de archivo**.
  3. Activa la opción **Incluir cuestionario**. Haz clic en el botón **Opciones**.
  4. Opcional: si quieres cargar un paquete de vídeo a un LMS compatible con SCORM, activa la opción **Incluir SCORM**. Haz clic en el botón **Opciones** para personalizarla.
  5. Haz clic en **Exportar**.
- **Screencast:**
  1. Selecciona **Exportar** > **Screencast**.
  2. Introduce un título y una descripción opcional del vídeo.
  3. Haz clic en **Exportar** (Windows) o en **Compartir** (Mac).

Informes de cuestionarios (Camtasia 2022 y versiones anteriores)

> **Nota:** la opción **Informar de los resultados del cuestionario por correo electrónico** solo está disponible en Camtasia 2022 o versiones anteriores. El servicio de entrega de resultados de cuestionarios por correo electrónico de TechSmith se retirará en 2025. Más información. (https://support.techsmith.com/hc/es/articles/14539861012237)

Acerca del informe CSV

En Camtasia 2022 y versiones anteriores, si seleccionaste la opción **Informar de los resultados del cuestionario por correo electrónico** durante la exportación, recibirás los resultados por correo electrónico mediante el servicio de cuestionarios de Camtasia. Haz clic en el enlace del correo electrónico y sigue los

pasos para descargar informes CSV: Resumen y Detallado.

El informe CSV resumido contiene una puntuación total y un porcentaje por cada persona y vídeo. Si un vídeo tiene varios cuestionarios, el informe resumido combina las puntuaciones de todos los cuestionarios del vídeo para dar una puntuación global.

- El informe CSV detallado contiene una marca de hora, puntuaciones detalladas de preguntas/respuestas, campos de texto y mucho más.
- Los informes están en un formato de archivo de texto CSV delimitado por comas. Este formato se ve mejor en un programa que permita manipular los datos en formato de columnas, como Hojas de cálculo de Google o Microsoft Excel.
- Los informes se envían una vez al día. Si no se han recopilado nuevos datos, no se envía ningún informe.
- Los informes contienen datos agregados. Cada informe contiene tanto datos antiguos como nuevos.
- No es posible anular la suscripción al servicio de cuestionarios. Para dejar de recibir informes, pide a los usuarios que no hagan el cuestionario o que eliminen el vídeo de una ubicación compartida.
- No es posible modificar la dirección de correo electrónico a la que se envían los informes.

Añadir zonas interactivas (vídeos interactivos)

Aprende a enlazar a una página web, pausar automáticamente el vídeo o incluso dirigir a los usuarios a reproducir o saltar a distintas secciones con las zonas activas interactivas de Camtasia.

Las zonas activas permiten que se pueda hacer clic en determinadas secciones para activar una acción, por ejemplo:

- Abrir el siguiente vídeo de una serie.
- Abrir un enlace para suscribirse a un boletín de noticias, a un canal o a una red social.
- Saltar a un punto específico de un vídeo para obtener más información en función del interés del usuario.
- Presentar un enlace para comprar productos o software.

Añadir una zona activa

1. Haz clic en la pestaña **Efectos visuales**.
2. Arrastra el efecto **Zona interactiva** al medio visual de la línea de tiempo que quieras usar para activar una acción, como por ejemplo un texto, una imagen o una anotación.
3. Haz clic en el botón **Propiedades** para personalizar la zona activa. El comportamiento predeterminado es poner el vídeo en pausa al final de una zona activa y solicitar al usuario que haga clic para continuar. Otras opciones son:
    - **URL:** envía al usuario a la URL introducida.
    - **Marcador:** envía al usuario a un marcador específico del vídeo. Debe haber marcadores en la línea de tiempo para poder seleccionar esta opción. Consulta Añadir marcadores e índices de vídeo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182313).
    - **Tiempo:** envía al usuario a un tiempo o fotograma específico del vídeo.
4. Para probar las opciones de URL, marcador o tiempo, haz clic en el botón **Probar**.

> **Nota:** se necesita TechSmith Smart Player para usar índices, subtítulos, opciones de búsqueda, cuestionarios y zonas activas en un vídeo. Para incluir TechSmith Smart Player, exporta el vídeo en formato de Archivo local heredado (Windows), Archivo local (Mac), Screencast o Knowmia. Consulta Exportar y compartir tu vídeo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182298).

Introducción a la edición del cursor

Aprende a realizar ediciones básicas del cursor para añadir énfasis o apoyar tu mensaje de vídeo.

Camtasia graba los datos de la pantalla y del cursor por separado en el formato de archivo de grabación de Camtasia (TREC). Esto te permite editar el cursor y elimina la necesidad de volver a grabar para perfeccionar el movimiento o la posición del cursor.

Los efectos y la edición del cursor en Camtasia te ayudan a:

- Suavizar los movimientos bruscos del cursor.
- Corregir la posición del cursor cuando no coincida con la narración.
- Enfatizar el cursor para apoyar el mensaje en tus vídeos.
- Añadir o editar clics del cursor.

Ediciones básicas del cursor

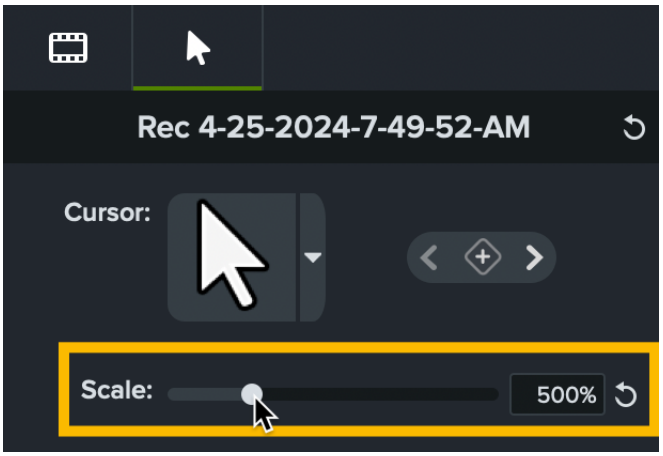
- Cambiar el tamaño del cursor (escala)
- Sustituir el cursor
- Ocultar el cursor
- Añadir efectos del cursor
- Añadir o editar clics del cursor
- Editar el movimiento del cursor
- Diseñar un nuevo movimiento del cursor

Cambiar el tamaño del cursor (escala)

Aumenta la escala para enfatizar el cursor y ayudar a tus espectadores a seguir el vídeo.

▼ Más información

1. Haz clic para seleccionar una grabación TREC en la línea de tiempo.
2. Haz clic en el botón **Propiedades**.
3. En la pestaña Propiedades del cursor, arrastra el control deslizante **Escala** para cambiar el tamaño del cursor.



Sustituir el cursor

El cursor que aparece en la pantalla cambia a medida que interactúas con distintas zonas de la pantalla. En las grabaciones de Camtasia (TREC), puedes sustituir el tipo de cursor para utilizar un cursor coherente en toda la grabación o sustituir el cursor por una imagen personalizada. Consulta Sustituir el cursor (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/sustituir-cursor/).

Ocultar el cursor

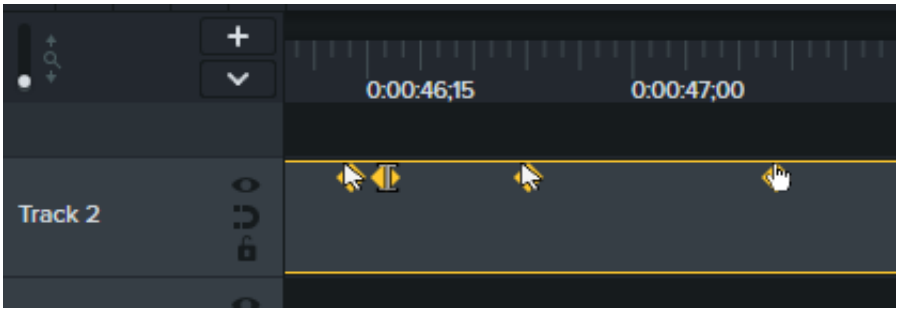
Puedes ocultar el cursor en cualquier archivo de grabación de Camtasia (TREC) añadido a la línea de tiempo. Considera la posibilidad de ocultar el cursor en las secciones en las que no aporte valor adicional o si distrae de la acción en la pantalla.

▼ En todo el clip

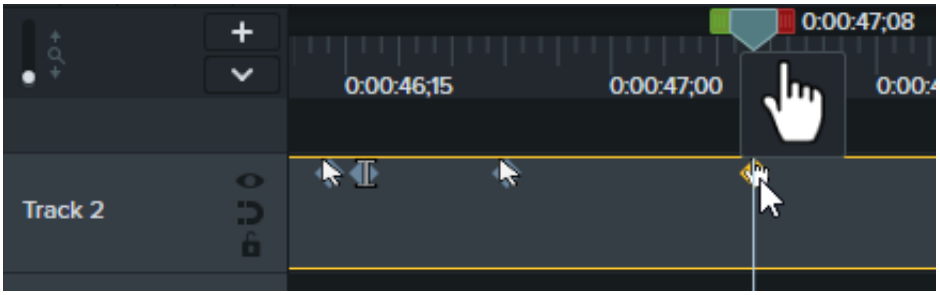
1. Haz clic para seleccionar una grabación TREC en la línea de tiempo.
2. Haz clic en el botón **Propiedades**.
3. En el panel Propiedades, selecciona la pestaña **Propiedades del cursor**.
4. Ajusta la **opacidad** al 0 %.

▼ En una sección de la grabación: ajústalo en Imagen sin cursor

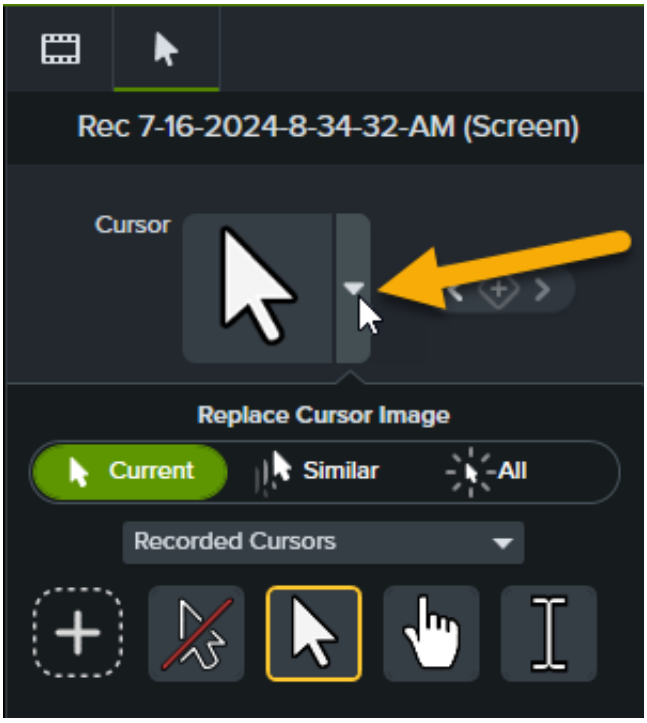
1. Haz clic para seleccionar una grabación TREC en la línea de tiempo.
2. Haz clic en el botón **Propiedades**.
3. En el panel Propiedades, selecciona la pestaña **Propiedades del cursor**.
4. Las imágenes del cursor aparecen en el archivo TREC seleccionado en la línea de tiempo.



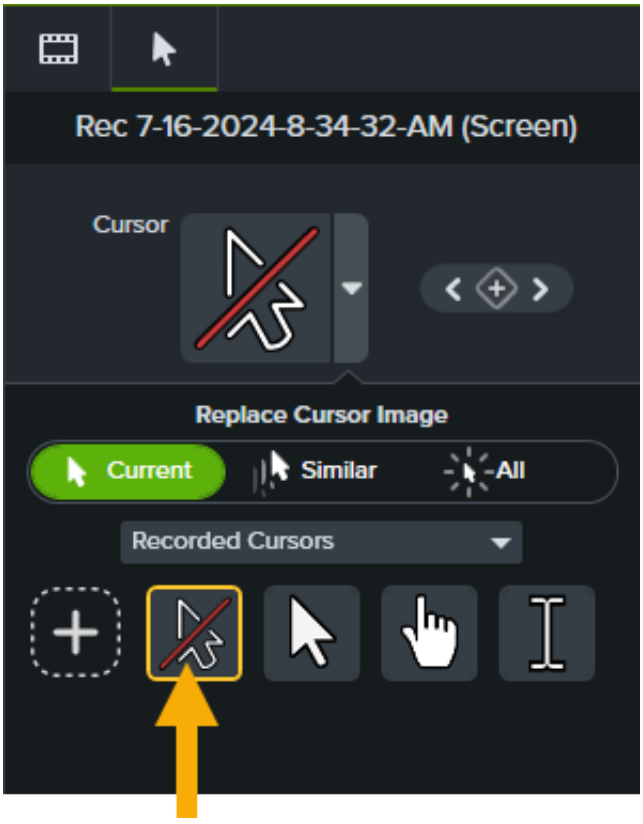
Arrastra el cabezal de reproducción hasta la imagen del cursor que quieras sustituir. Arrastra el control deslizante de **zoom** a la derecha para ampliar la línea de tiempo y facilitar la visualización de los fotogramas clave de las imágenes del cursor.



5. En la pestaña **Propiedades del cursor**, haz clic en el desplegable **Cursor**.



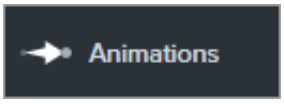
6. Aparecen las opciones de Sustituir la imagen del cursor. Selecciona **Actual** para reemplazar el cursor en la posición del cabezal de reproducción en la línea de tiempo.
7. Selecciona **Sin cursor** en el tipo de imagen del cursor.



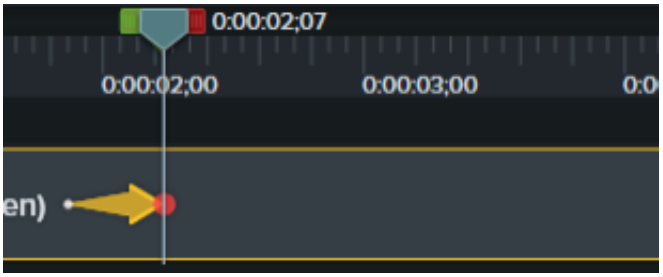
Camtasia oculta el cursor hasta que aparece el siguiente fotograma clave del cursor en la grabación TREC.

▼ En una sección de la grabación: cambia la opacidad del cursor al 0 %

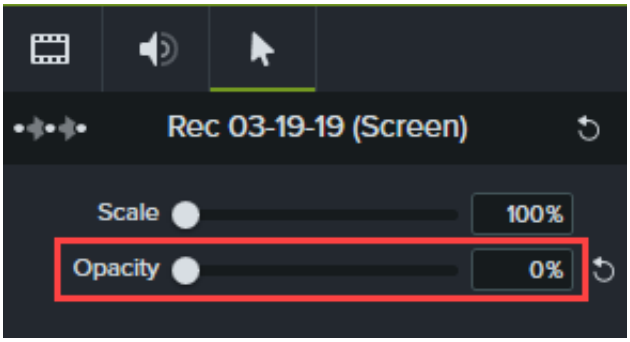
1. Selecciona la **pestaña Animaciones** > **pestaña secundaria Animaciones**.



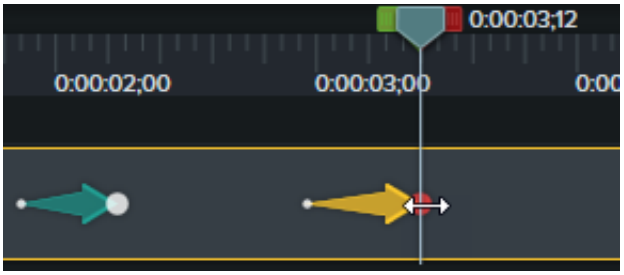
2. Arrastra la animación **personalizada** al TREC en la línea de tiempo.
3. Arrastra la flecha de la animación hasta la posición en la que quieres que empiece a ocultarse el cursor.



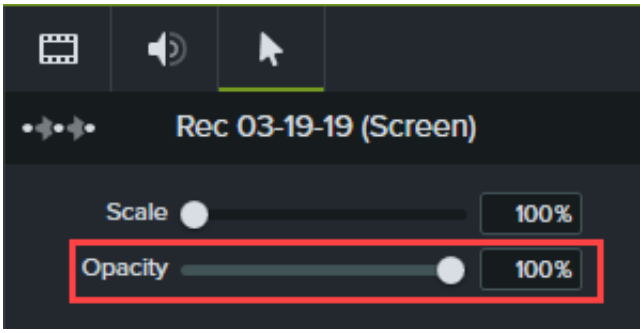
4. En las propiedades, haz clic en la pestaña **Cursor** y establece la **opacidad** en el 0 %.



5. Para volver a mostrar el cursor en el vídeo, arrastra otra animación **personalizada** al TREC en la línea de tiempo.
6. Arrastra el final de la flecha de la animación hasta la posición en la que quieres que aparezca el cursor.



7. En las propiedades, haz clic en la pestaña **Cursor** y establece la **opacidad** en el 100 %.



Añadir efectos del cursor

Añade un efecto de cursor a un archivo de grabación de Camtasia (TREC) en la línea de tiempo para enfatizar el cursor y apoyar el mensaje en tus vídeos. Consulta Añadir efectos del cursor. (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/cursor-efectos/)

Añadir o editar clics del cursor

En el archivo de grabación de Camtasia (TREC), puedes añadir o editar clics del ratón en cualquier momento. Aplica un efecto de clic del cursor para enfatizar visualmente un clic. También puedes añadir nuevos fotogramas clave del cursor para simular un clic en un archivo de imagen, vídeo o grabación. Consulta Añadir un efecto de clic y editar clics del cursor (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/efectos-cursor/#h-add-a-click-effect-amp-edit-cursor-clicks).

Editar el movimiento del cursor

En los archivos de grabación de Camtasia (TREC), puedes corregir la posición del cursor cuando no coincida con la narración o suavizar los movimientos del cursor tras la grabación. Consulta Personalizar el cursor y el movimiento (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=236752).

Diseñar un nuevo movimiento del cursor

¡No necesitas una grabación perfecta! Puedes diseñar tu propio movimiento del cursor y añadir clics para simular el movimiento del cursor en cualquier archivo de imagen, vídeo o grabación TREC.
Consulta Personalizar el cursor y el movimiento (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=236752).

Añadir efectos del cursor

Aprende a añadir efectos de cursor para enfatizar el cursor y editar los clics.

Introducción

La mayoría de los vídeos tienen el cursor grabado en el archivo de grabación. Camtasia graba los datos de la pantalla y del cursor por separado en el formato de archivo de grabación de Camtasia (TREC). Esto te permite editar el cursor y elimina la necesidad de volver a grabar para perfeccionar su movimiento o su posición.

Los efectos y la edición del cursor en Camtasia ayudan a:

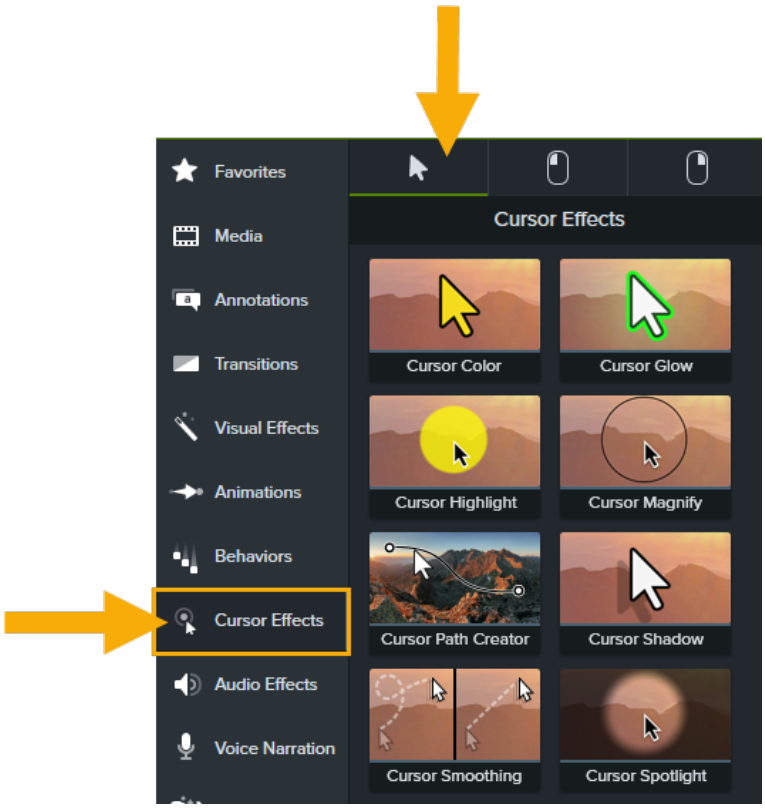
- Suavizar los movimientos bruscos del cursor.
- Corregir la posición del cursor cuando no coincida con la narración.
- Enfatizar el cursor para apoyar el mensaje en tus vídeos.
- Añadir o editar clics del cursor.

> Si quieres añadir un cursor a una imagen fija o a un vídeo no grabado en Camtasia, puedes añadir el efecto **Crear movimiento del cursor** para diseñar el movimiento del cursor. Añade un efecto **Clic con botón izquierdo** o **Clic con botón derecho** para añadir fotogramas clave de clic del cursor y simular clics. Consulta Añadir un efecto de clic y editar clics del cursor.

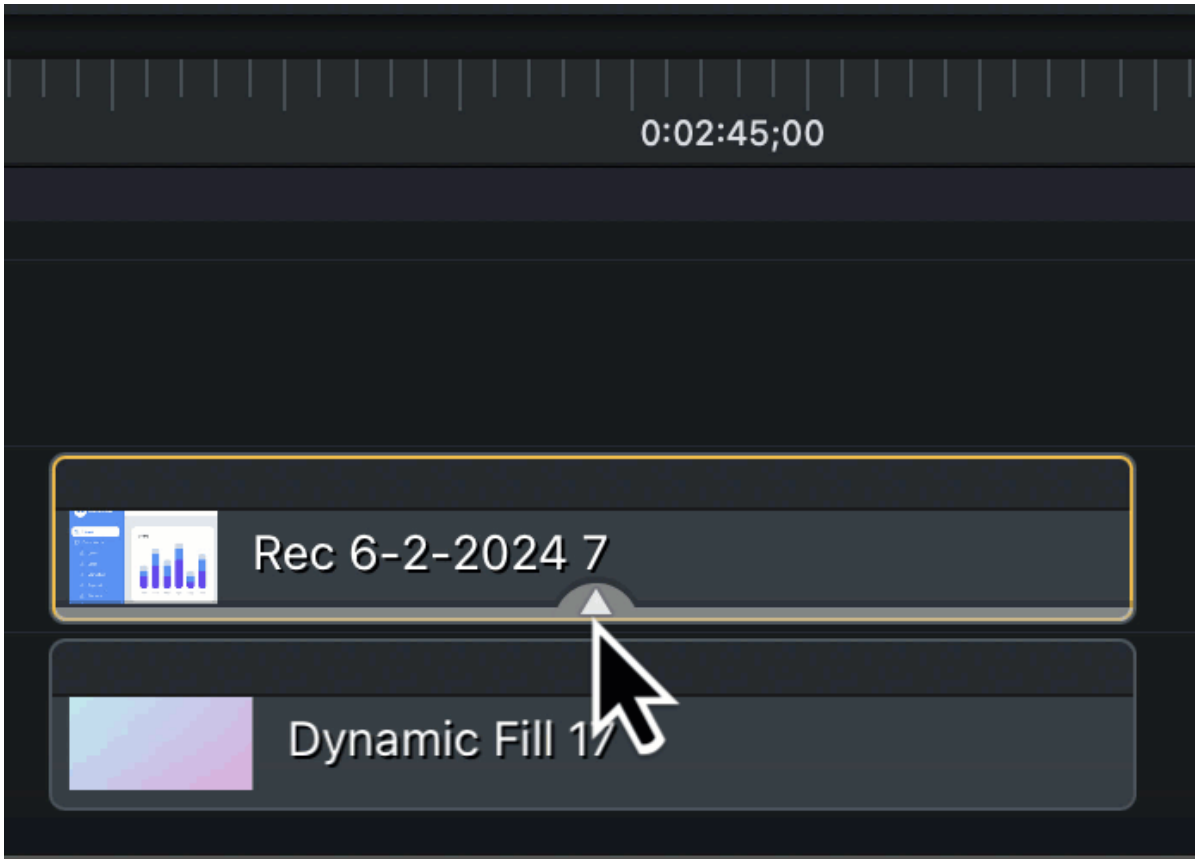
Añadir un efecto del cursor

Añade un efecto de cursor a un archivo de grabación de Camtasia (TREC) en la línea de tiempo para enfatizar el cursor y apoyar el mensaje en tus vídeos.

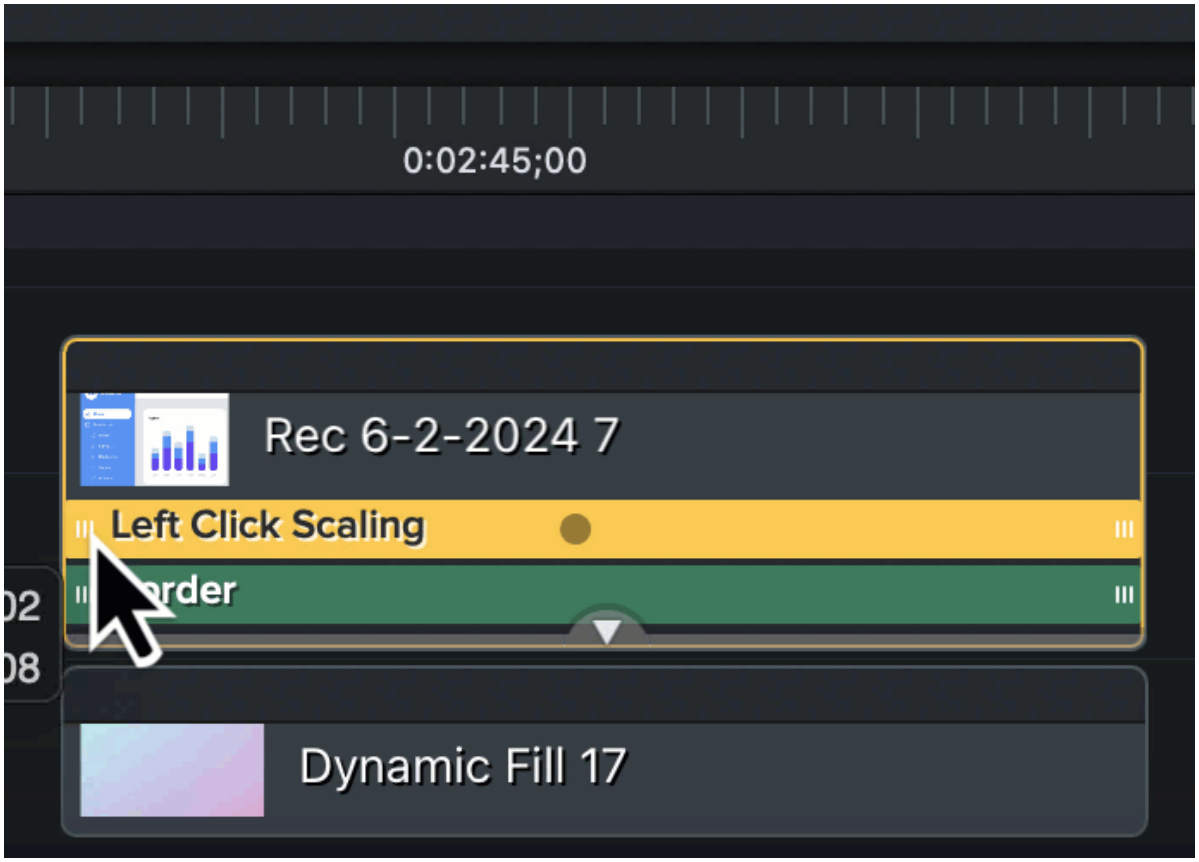
1. Selecciona la **pestaña Efectos del cursor > pestaña secundaria Efectos del cursor**.



2. Arrastra un efecto al archivo de grabación de Camtasia (TREC) en la línea de tiempo. Consulta Tipos de efectos del cursor.
3. Haz clic en la flecha para abrir la bandeja de efectos.



4. De forma predeterminada, el efecto se aplica a toda la duración del medio. Si quieres ajustar la duración, haz clic para seleccionar el efecto y arrastra los extremos para ajustar cuándo empieza y termina el efecto durante el clip.



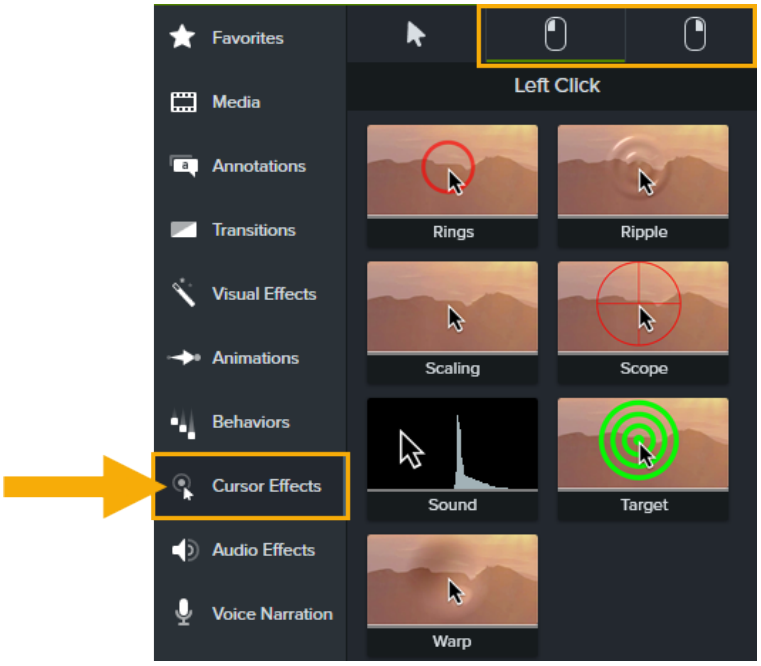
5. En el panel de propiedades, personaliza las propiedades disponibles para el efecto.

Añadir un efecto de clic y editar clics del cursor

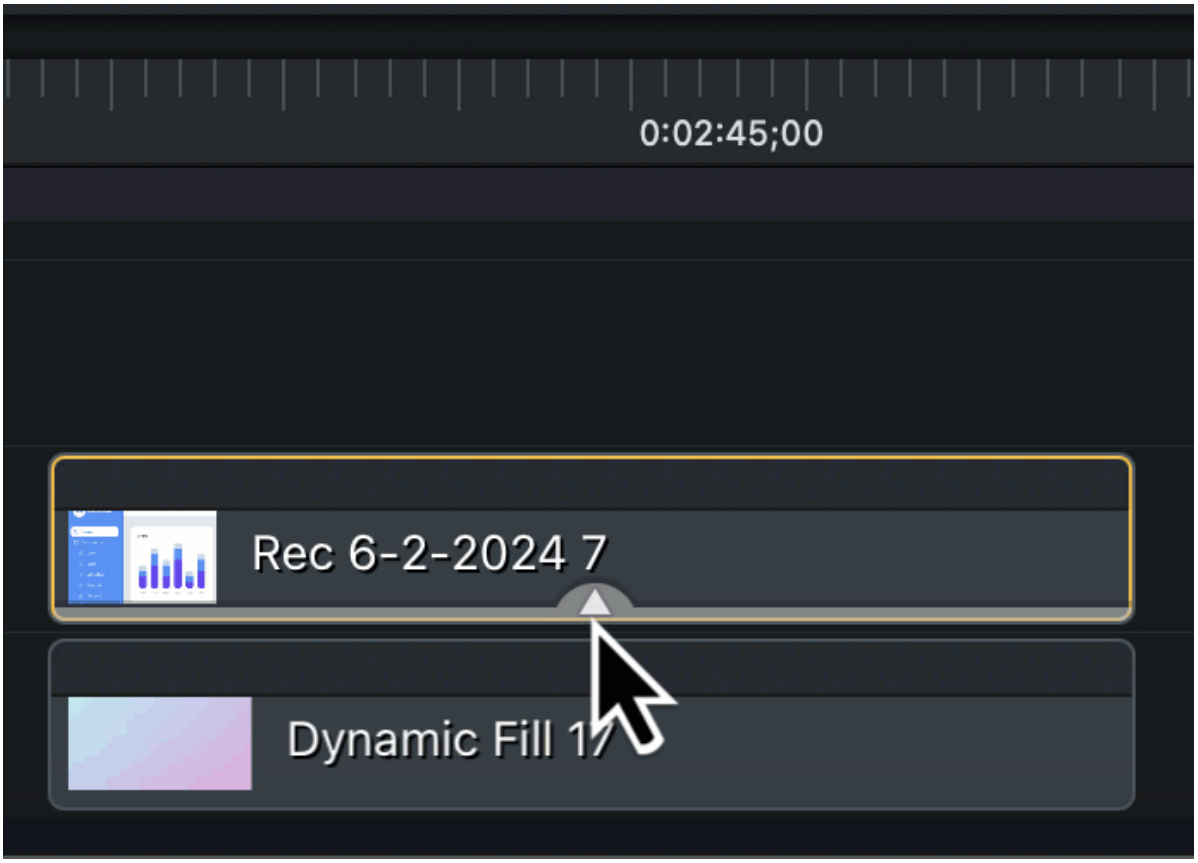
En el formato de archivo de grabación de Camtasia Formato(TREC), puedes añadir o editar clics del ratón en cualquier momento. Aplica un efecto de clic del cursor para enfatizar visualmente un clic. También puedes añadir nuevos fotogramas clave del cursor para simular un clic en un archivo de imagen, vídeo o grabación.

▼ Grabaciones de Camtasia (archivos TREC)

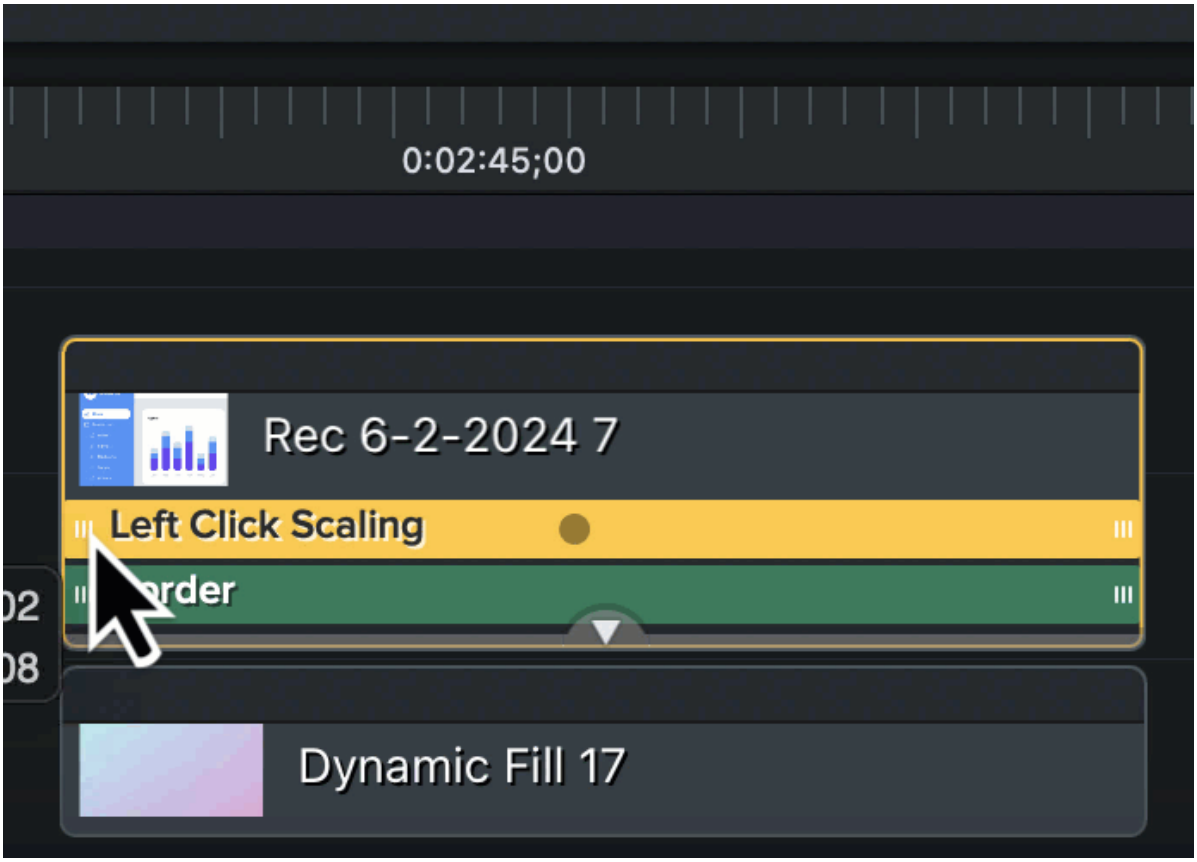
1. Selecciona la **pestaña Efectos del cursor > pestaña secundaria Clic con botón izquierdo o Clic con botón derecho**.



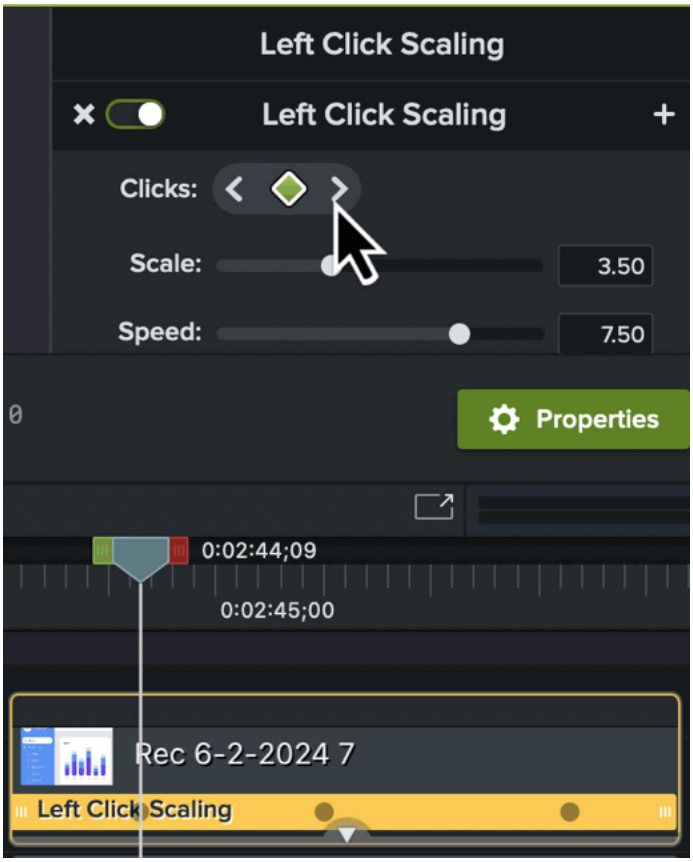
2. Arrastra un efecto al archivo de grabación de Camtasia (TREC) en la línea de tiempo. Consulta Tipos de efectos del cursor.
3. Haz clic en la flecha para abrir la bandeja de efectos.



4. De forma predeterminada, el efecto se aplica a toda la duración del medio. Si quieres ajustar la duración, haz clic para seleccionar el efecto y arrastra los extremos para ajustar cuándo empieza y termina el efecto durante el clip.



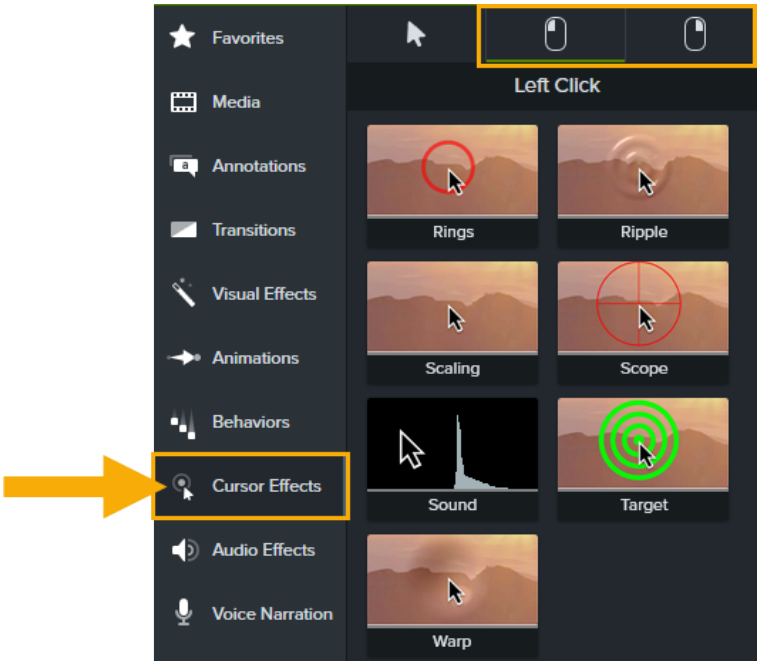
5. En el panel de propiedades, personaliza las propiedades disponibles para el efecto.
6. Los círculos del efecto muestran dónde se producen los clics en los medios. Haz clic en los botones **Anterior** y **Siguiente** para navegar por los clics del cursor.
    - Para añadir un nuevo clic del cursor, arrastra el cabezal de reproducción en la línea de tiempo hasta el lugar que quieras y haz clic en el botón **Fotograma clave del cursor** en las propiedades.



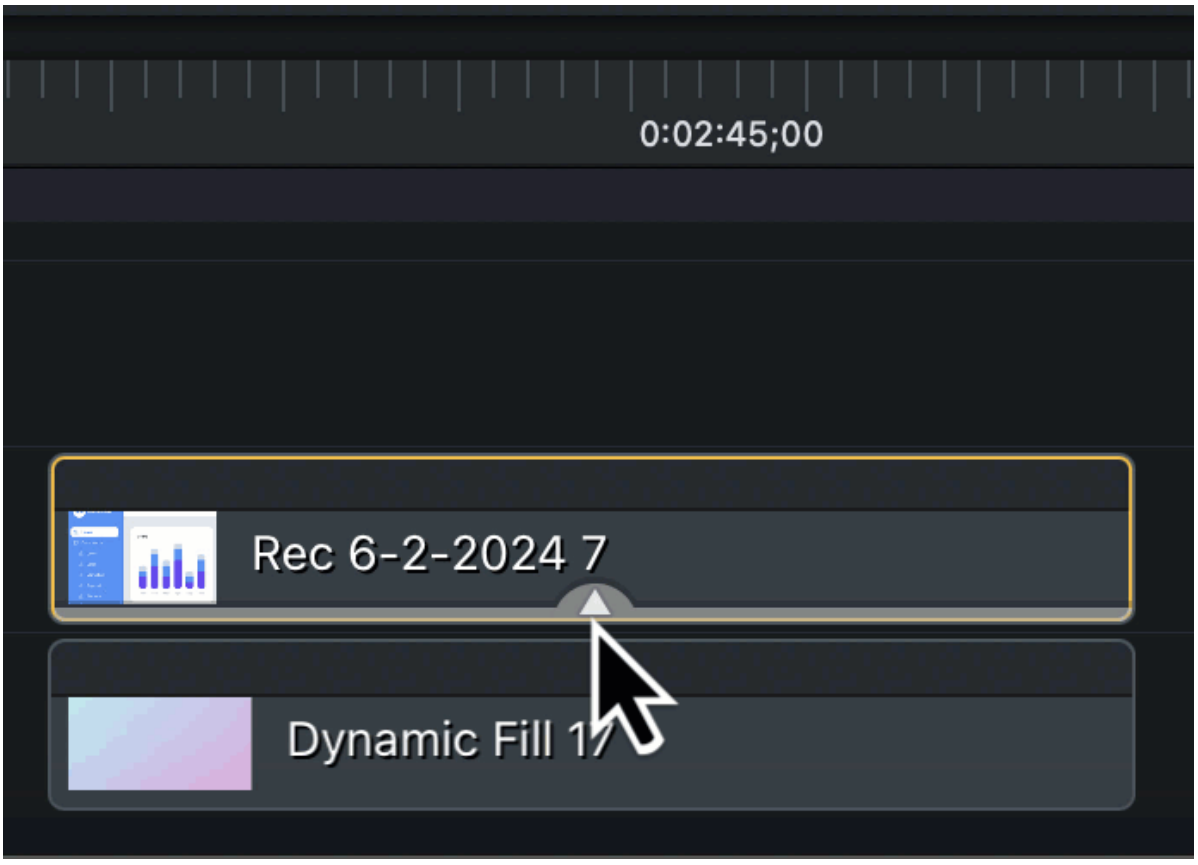
- Para eliminar un clic de cursor, haz clic en los botones **Anterior** y **Siguiente** para ir hasta el clic de cursor que quieras y haz clic en el botón **Fotograma clave del cursor** para eliminar el clic seleccionado.

▼ Imágenes o vídeos creados en otras aplicaciones

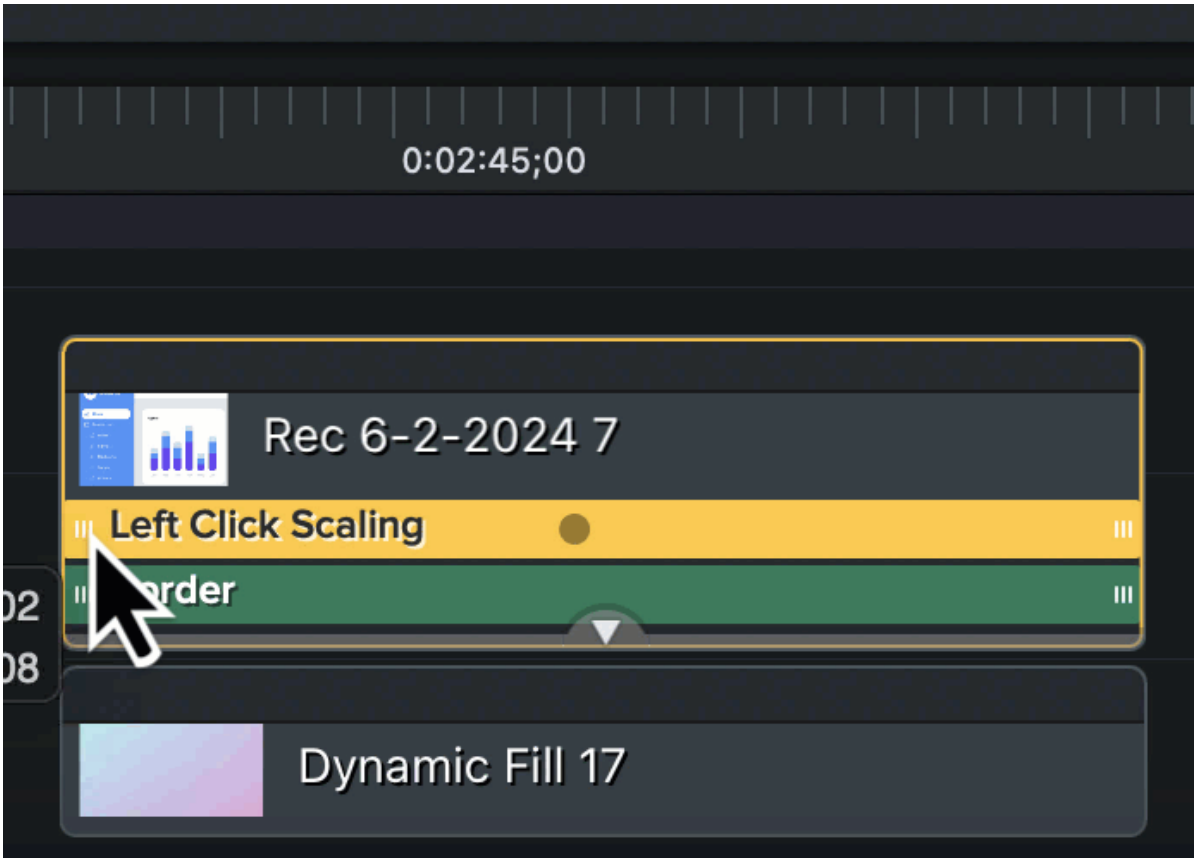
1. Haz clic en la pestaña **Efectos del cursor**.
2. En la pestaña secundaria **Efectos del cursor**, arrastra el efecto **Crear movimiento del cursor** a los medios de la línea de tiempo y configura el movimiento del cursor. Consulta Personalizar el cursor y el movimiento (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/personalizar-movimiento-del-cursor/).
3. Selecciona la **pestaña Efectos del cursor > pestaña secundaria Clic con botón izquierdo o Clic con botón derecho**.



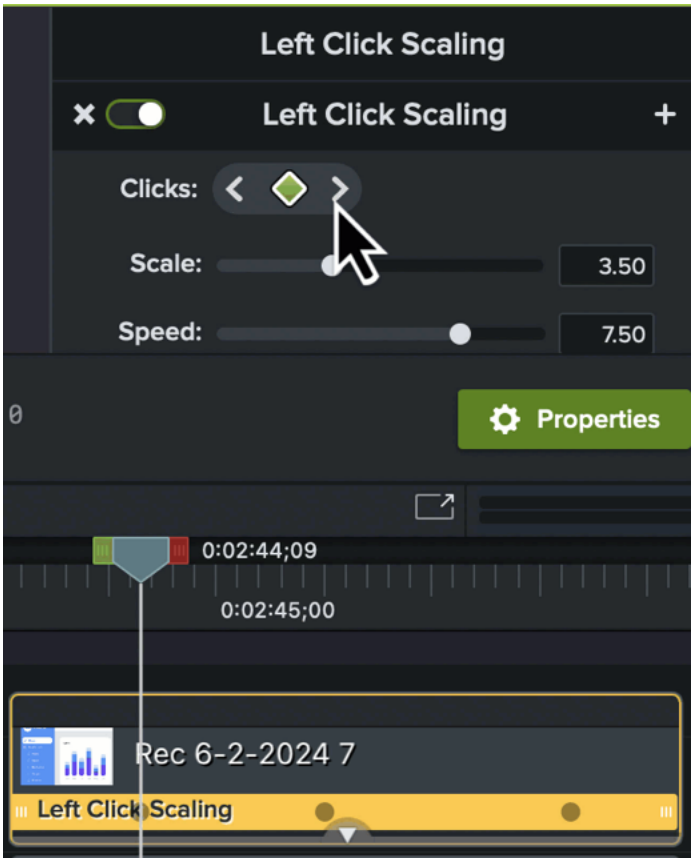
4. Arrastra un efecto al medio en la línea de tiempo. Consulta Tipos de efectos del cursor.
5. Haz clic en la flecha para abrir la bandeja de efectos.



6. De forma predeterminada, el efecto se aplica a toda la duración del medio. Si quieres ajustar la duración, haz clic para seleccionar el efecto y arrastra los extremos para ajustar cuándo empieza y termina el efecto durante el clip.



7. En el panel de propiedades, personaliza las propiedades disponibles para el efecto.
8. Para añadir un nuevo clic del cursor, arrastra el cabezal de reproducción en la línea de tiempo hasta el lugar que quieras y haz clic en el botón **Fotograma clave del cursor** en las propiedades.
9. Los círculos del efecto muestran dónde se producen los clics en los medios. Para eliminar un clic de cursor, haz clic en los botones **Anterior** y **Siguiente** para ir hasta el clic de cursor que quieras y haz clic en el botón **Fotograma clave del cursor** para eliminar el clic seleccionado.



Tipo de efectos del cursor

Efectos generales del cursor

Color del cursor
Edita los colores de relleno y contorno del cursor para que coincidan con la estética del vídeo o para que destaquen sobre el contenido de la pantalla.

Resaltar cursor
Añade un círculo de color para atraer la atención de los espectadores hacia el cursor.

Crear movimiento del cursor
Añádelo a imágenes o vídeos grabados fuera de Camtasia para diseñar tu propio movimiento del cursor y simular una demostración o grabación. Combínalo con efectos de clic izquierdo o derecho para crear acciones de clic en cualquier cosa. Consulta Personalizar el cursor y el movimiento (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=236752).

Iluminar cursor
Enfatiza el cursor con un efecto de brillo. Dale a tu cursor un efecto de brillo para que destaque en la pantalla y capte la atención de los espectadores.

Ampliar cursor
Amplía el área del cursor para mostrar los detalles.

Sombra del cursor
Añade un efecto visual que haga que tu cursor parezca flotar por encima de la pantalla.

Suavizar cursor
Transforma los movimientos bruscos y molestos del cursor en líneas suaves. Consulta Suavizar fácilmente los movimientos del cursor (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182331).

Cursor con foco
Atenúa y difumina el área fuera de la zona resaltada del cursor para enfatizar acciones específicas y movimientos del cursor.

Efectos de clic con botón derecho y clic con botón izquierdo

Los efectos de clic ayudan a enfatizar visualmente la acción de un clic en un vídeo.

Anillos
Añade un anillo expansivo sobre el área del clic del ratón.

Escala
Añade el indicador visual perfecto para un clic del ratón.

Sonido
Combínalo con otros efectos de clic para enfatizar un clic del cursor.

Ondulación
Añade una ondulación transparente sobre el área del clic del ratón.

Visor
Añade un objetivo visual sobre el área del clic del ratón.

Diana
Añade un objetivo visual circular sobre el área del clic del ratón.

Deformación
Añade un efecto visual transparente para enfatizar el clic del ratón y hacer que parezca empujar en la zona alrededor del clic.

Sugerencia: combina los efectos Sonido y Escala para enfatizar un clic.

Sustituir el cursor

Aprende a sustituir la imagen del cursor en los archivos de grabación TREC.

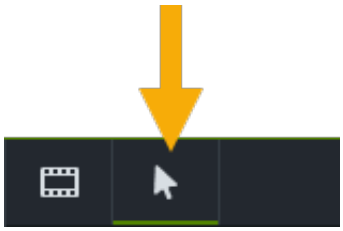
Después de grabar, puedes cambiar el cursor en cualquier archivo de grabación de Camtasia (TREC). Cambiar el cursor para:

- Mantener un cursor coherente durante toda la grabación para reducir las distracciones visuales.
- Enfatizar el movimiento del cursor con un cursor personalizado.
- Adaptarse al cursor del sistema operativo cuando crees grabaciones para varias plataformas.
- Sustituir el cursor por cualquiera de los cursores profesionales diseñados por Camtasia para conseguir un tema divertido o para añadir énfasis.

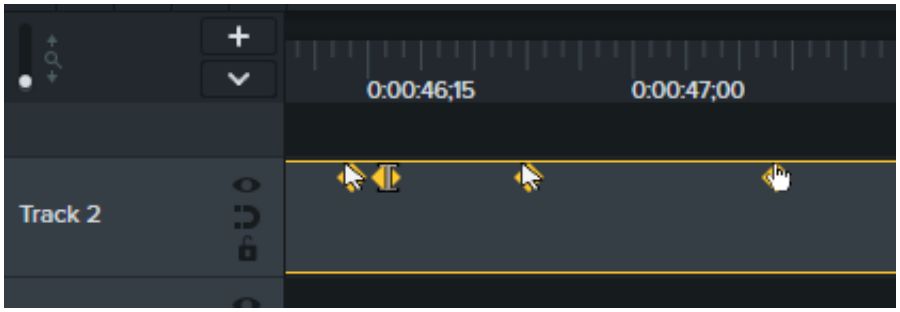
Sustituir el cursor actual

> **Nota:** solo puedes cambiar o editar el cursor en el formato de archivo de grabación de Camtasia (TREC). En los vídeos grabados fuera de Camtasia, el cursor se graba en el archivo de grabación y no se puede editar.

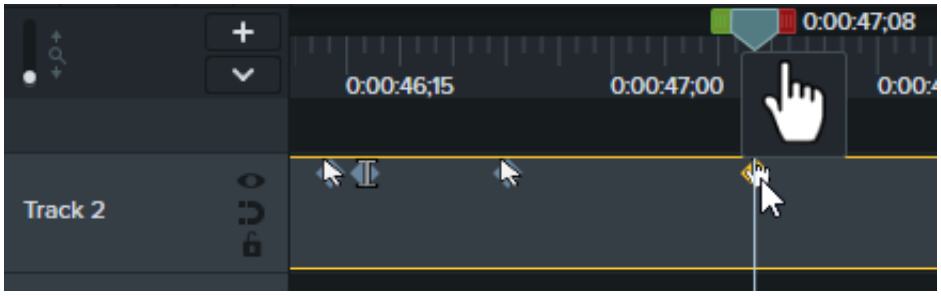
1. Haz clic para seleccionar un archivo de grabación de Camtasia (TREC) en la línea de tiempo.
2. Haz clic en el botón **Propiedades**.
3. En el panel Propiedades, selecciona la pestaña **Propiedades del cursor**.



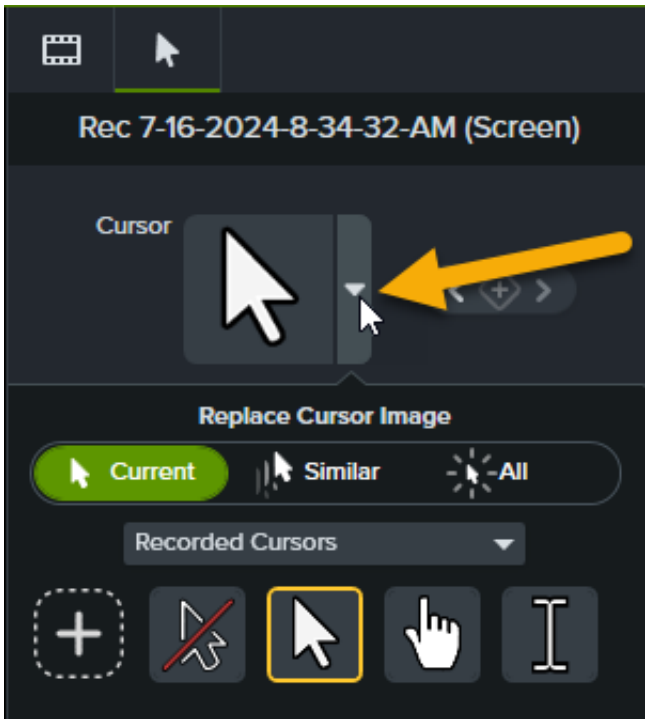
4. Las imágenes del cursor aparecen en el archivo TREC seleccionado en la línea de tiempo.



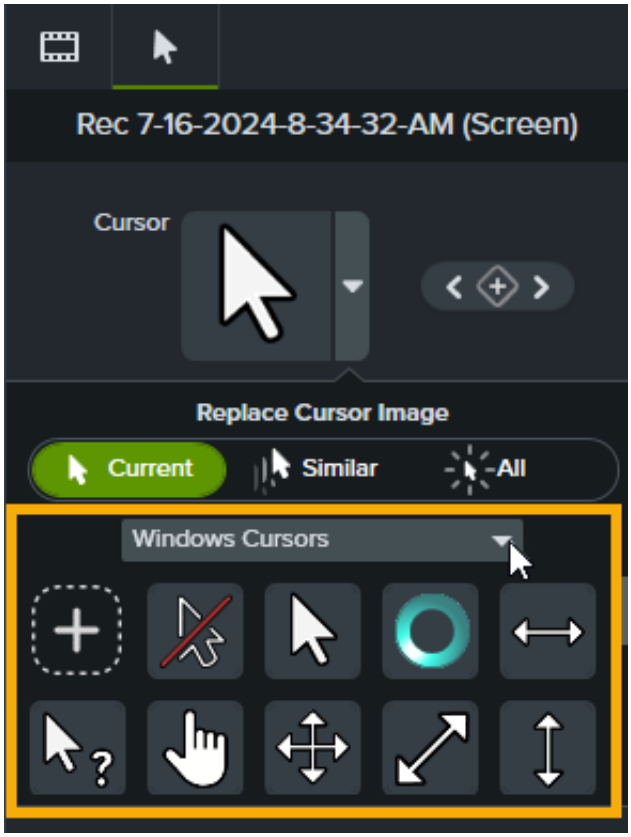
Arrastra el cabezal de reproducción hasta la imagen del cursor que quieras sustituir. Arrastra el control deslizante de **zoom** a la derecha para ampliar la línea de tiempo y facilitar la visualización de las imágenes del cursor.



5. En la pestaña **Propiedades del cursor**, haz clic en el desplegable **Cursor**.

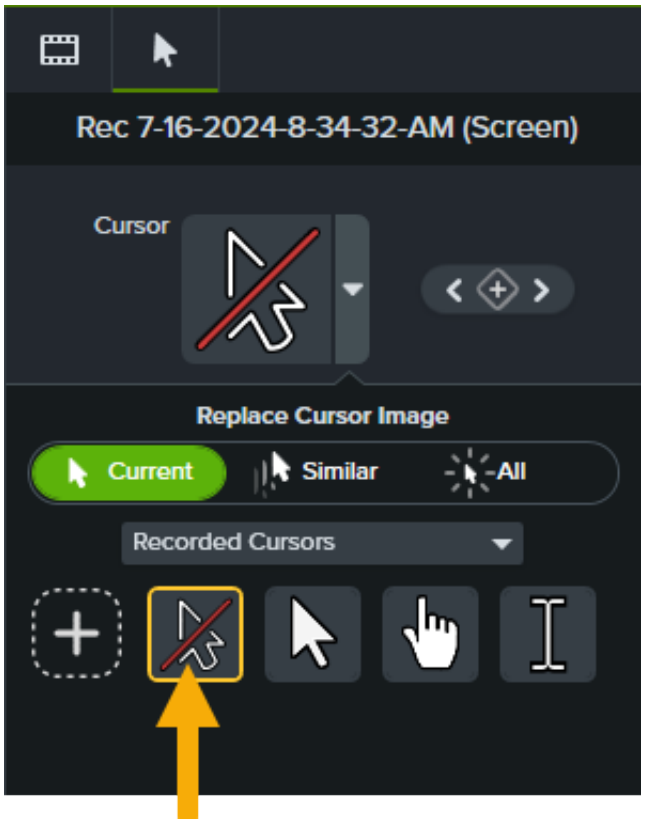


6. Selecciona una de estas opciones:
    - **Actual:** sustituye solo el cursor actual en el cabezal de reproducción.
    - **Similar:** sustituye todos los cursores del archivo TREC seleccionado para este tipo de cursor.
    - **Todos:** sustituye todos los cursores del archivo TREC seleccionado.
7. Selecciona un tipo de cursor en el desplegable y, a continuación, selecciona el cursor que quieras.



Sugerencia: oculta el cursor de una sección de la grabación.

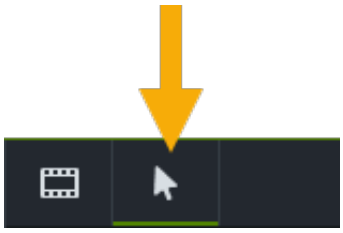
Selecciona la opción **Sin cursor** como imagen del cursor para ocultar el cursor durante parte de la grabación.



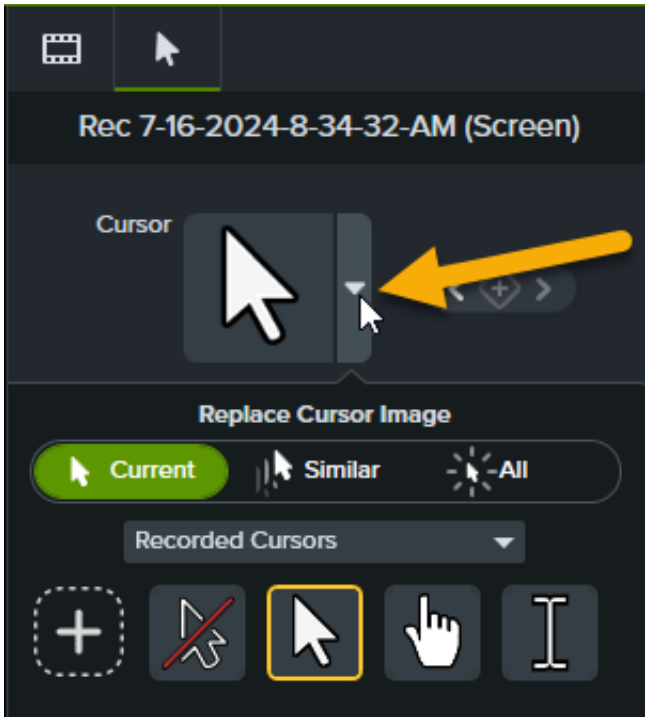
Añadir un cursor personalizado

Puedes importar un archivo de imagen para utilizarlo como cursor personalizado.

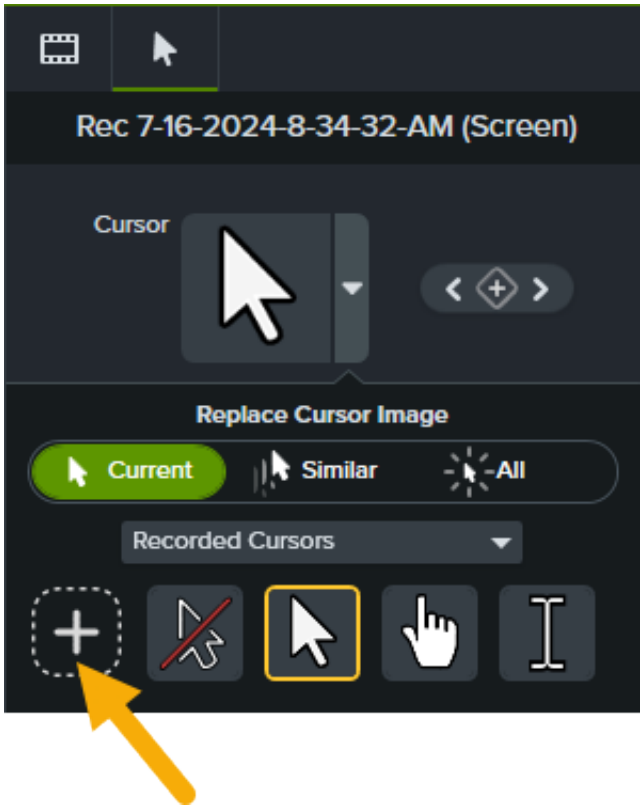
1. Haz clic para seleccionar un archivo de grabación de Camtasia (TREC) en la línea de tiempo.
2. Haz clic en el botón **Propiedades**.
3. En el panel Propiedades, selecciona la pestaña **Propiedades del cursor**.



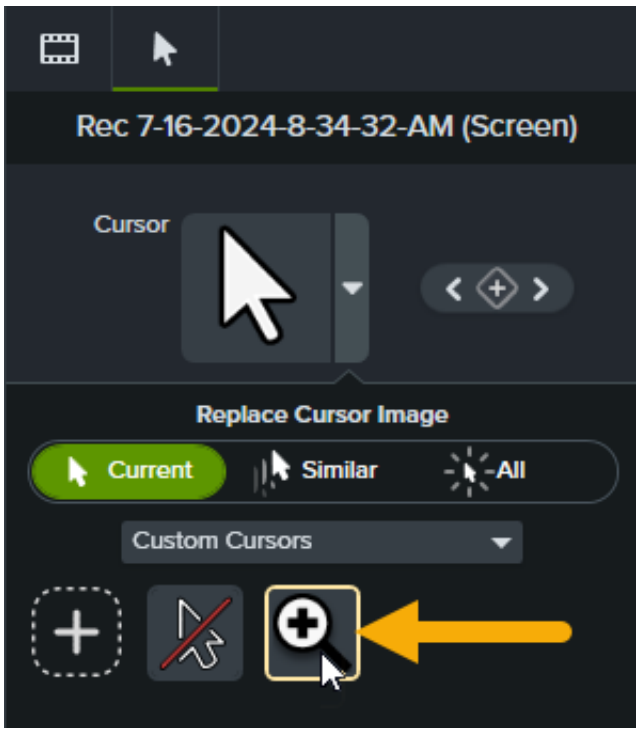
4. En la pestaña **Propiedades del cursor**, haz clic en el desplegable **Cursor**.



5. Haz clic en el botón **Importar** para añadir un cursor personalizado.



6. Aparecerá el cuadro de diálogo Abrir. Selecciona un formato de archivo de imagen BMP, JPEG, PNG o TIF para utilizarlo como imagen personalizada del cursor y haz clic en **Abrir**.
7. Edita las propiedades personalizadas del cursor y haz clic en el botón **Guardar ediciones del cursor**. Camtasia añade el cursor importado a la lista de cursores personalizados. Sigue los pasos de Sustituir el cursor actual para utilizar el cursor personalizado en una grabación TREC.



Personalizar el cursor y el movimiento

Aprende a sustituir o importar un cursor, editar un movimiento del cursor o añadir un nuevo movimiento en tu vídeo.

En este tutorial trataremos los siguientes temas:

- Sustituir o importar un cursor
- Editar un movimiento del cursor grabado
- Crear un nuevo movimiento del cursor
- Restaurar el movimiento original del cursor

Camtasia te permite añadir o editar movimientos de cursor y cargar cursores personalizados para crear vídeos de aspecto profesional, por ejemplo:

- Demostraciones de productos o de software
- Vídeos instructivos o de demostración
- Presentaciones empresariales y presentaciones de diapositivas grabadas

Los cursores se utilizan para contar una historia, llamar la atención del público sobre partes clave de la pantalla o darle ese toque especial a un vídeo.

Enfatiza un botón o enlace con el cursor, haz coincidir la narración de voz con el movimiento del cursor en la pantalla, corrige un error cometido con el cursor durante la grabación, y mucho más.

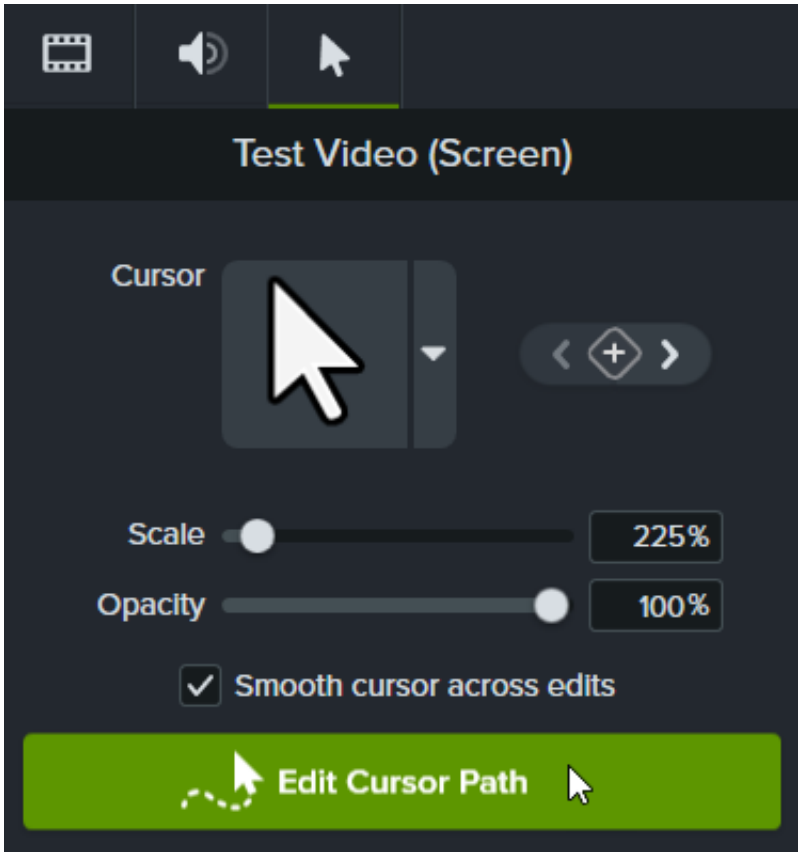
Sustituir o importar un cursor

Ajusta el tamaño y el estilo del cursor o añade un cursor personalizado para mejorar tus vídeos y reducir las distracciones.

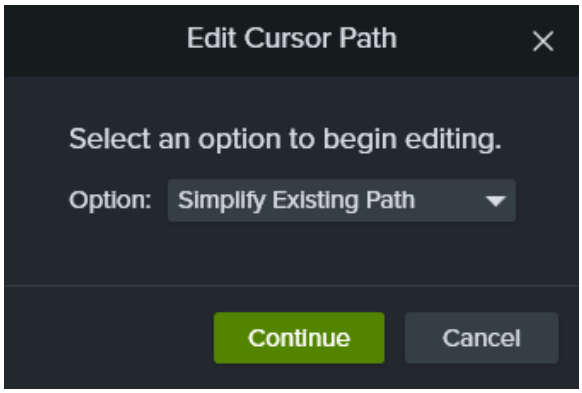
1. Selecciona una grabación de Camtasia (TREC) en la línea de tiempo o en el lienzo.

   > **Nota:** Solo puedes editar el movimiento del cursor en grabaciones de pantalla capturadas con Camtasia (TREC) o después de añadir un nuevo movimiento del cursor. Para crear un nuevo movimiento del cursor en un vídeo o imagen importados a Camtasia, consulta Crear un nuevo movimiento del cursor.

2. En la pestaña del cursor del panel Propiedades, haz clic en el botón **Editar movimiento del cursor**.



3. En el cuadro de diálogo Editar movimiento del cursor, selecciona **Simplificar ruta existente** o **Crear nueva ruta** en la lista desplegable y haz clic en **Continuar**.



> **Nota:** Solo tienes que realizar este paso la primera vez que edites el movimiento del cursor.

4. Haz clic para seleccionar un punto para editar en la línea de tiempo.



También puedes hacer clic en las flechas de los fotogramas clave del panel Propiedades del cursor para mover tu selección entre los fotogramas clave del cursor en la línea de tiempo.

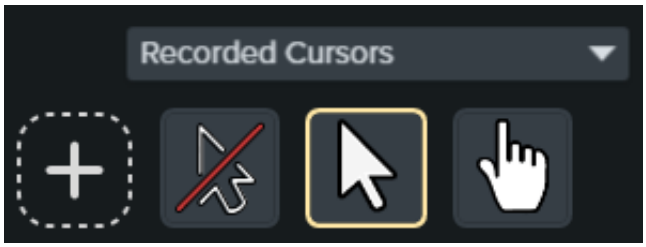


5. Haz clic en el desplegable del cursor y selecciona una de las opciones de **Sustituir la imagen del cursor**.

- **Actual:** edita solo el cursor en el cabezal de reproducción.
- **Similar:** edita todos los cursores del mismo estilo que el cursor del cabezal de reproducción.
- **Todo:** edita todos los cursores de la línea de tiempo.

6. Para sustituir el cursor, realiza uno de los siguientes pasos:

   - Haz clic en una de las imágenes de cursor disponibles en la grabación.

   - Haz clic en el desplegable **Cursores grabados** y selecciona una categoría diferente de cursores disponibles. A continuación, selecciona el cursor que desees.
   - Haz clic en el icono + para importar una nueva imagen del cursor. Los tipos de archivo disponibles para los cursores importados son BMP, JPG, JPEG, PNG, PDF, TIF y TIFF.

   > **Nota:** Para seleccionar la ubicación del puntero para el cursor importado, mueve la cruz en la imagen. Haz clic en **Guardar ediciones del cursor** para aplicar los cambios.

7. Haz clic y arrastra el control **Escala** para ajustar el tamaño del cursor en el lienzo.

El cursor recién editado es visible durante la reproducción del vídeo.

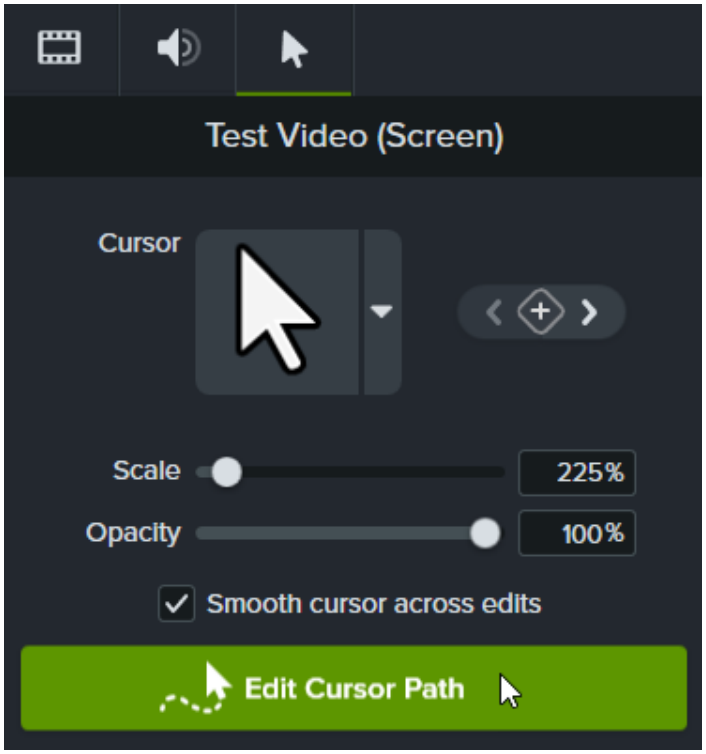
Editar un movimiento cursor grabado

Edita un movimiento del cursor grabado para mejorar el flujo del cursor de una ubicación a otra en tu vídeo.

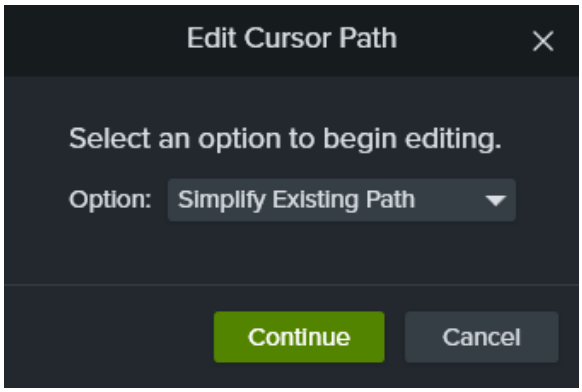
1. Selecciona una grabación de Camtasia (TREC) en la línea de tiempo o en el lienzo.

   > **Nota:** Solo puedes editar el movimiento del cursor en grabaciones de pantalla capturadas con Camtasia (TREC) o después de añadir un nuevo movimiento del cursor. Para crear un nuevo movimiento del cursor en un vídeo o imagen importados a Camtasia, consulta Crear un nuevo movimiento del cursor.

2. En la pestaña Cursor del panel Propiedades, haz clic en el botón **Editar movimiento del cursor**.

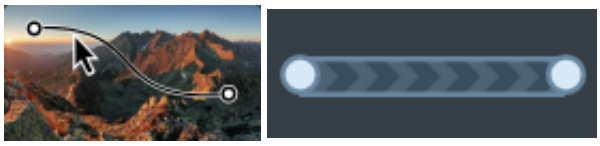


3. En el cuadro de diálogo Editar movimiento del cursor, selecciona **Simplificar ruta existente** o **Crear nueva ruta** en la lista desplegable y haz clic en **Continuar**.

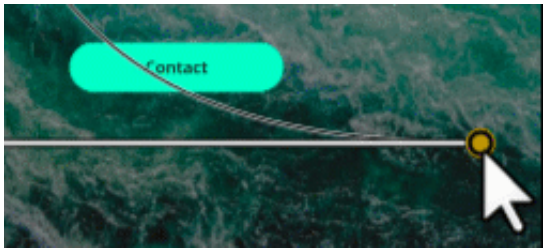


> **Nota:** Solo tienes que realizar este paso la primera vez que edites el movimiento del cursor.

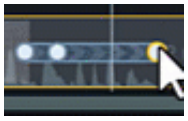
4. El movimiento del cursor y los puntos aparecen en el lienzo y en la línea de tiempo.



5. Haz clic para seleccionar un punto para editar y luego completa cualquiera de las siguientes acciones:
   - Haz clic con el botón derecho en un punto de la línea de tiempo y selecciona **Eliminar** para eliminar el punto.
   - Haz clic y arrastra un punto del lienzo para ajustar dónde se mueve el cursor en la grabación.



- Haz clic y arrastra un punto de la línea de tiempo para ampliar o reducir la duración del movimiento del cursor hasta ese punto. Para ampliar la duración, arrastra el punto hacia la derecha. Para reducir la duración, arrastra el punto hacia la izquierda.

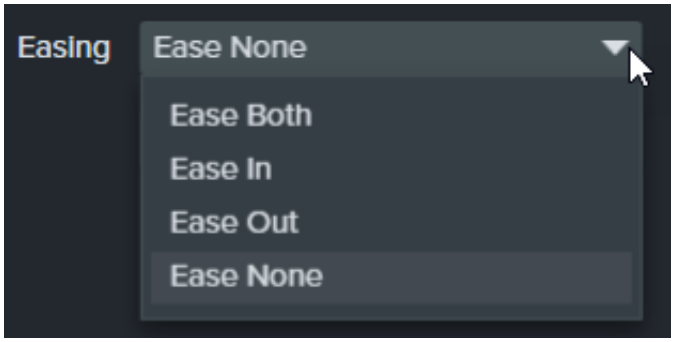


- Selecciona un **tipo de línea** en el panel de propiedades para establecer los movimientos rectos o curvos del cursor a la entrada y la salida del punto.



> **Nota:** Después de seleccionar un tipo de línea, haz clic y arrastra el control del punto en el lienzo para ajustar manualmente la curva del movimiento del cursor si lo deseas.

- Selecciona una opción en la lista desplegable **Suavizado** para ajustar la velocidad del cursor al pasar por el punto seleccionado y conseguir así un aspecto más natural.



6. Haz clic y arrastra el cabezal de reproducción en la línea de tiempo hasta el lugar para editar. Haz clic con el botón derecho del ratón en la línea del cabezal de reproducción y selecciona una de las siguientes opciones para editar el movimiento del cursor:

   - **Añadir punto del cursor al cabezal de reproducción**: añade otro punto a la trayectoria para permitir un control más detallado del movimiento y el aspecto del cursor.
   - **Dividir movimiento del cursor en el cabezal de reproducción**: añade un nuevo segmento de movimiento y dos nuevos puntos a la línea de tiempo. Esto es útil si quieres que el cursor se detenga en un lugar antes de continuar su movimiento.
   - **Ampliar movimiento del cursor al cabezal de reproducción**: amplía la duración de la trayectoria hasta el lugar seleccionado y añade dos nuevos puntos del cursor en la línea de tiempo.

> **Nota:** La opción **Ampliar movimiento del cursor al cabezal de reproducción** solo está disponible si la el cabezal de reproducción está en un fotograma clave del cursor y no hay ningún movimiento del cursor en la línea de tiempo en esa ubicación.

7. Si tienes movimientos de cursor divididos tras la edición, haz clic en la casilla **Suavizar cursor entre ediciones** en el panel Propiedades para mejorar el flujo del cursor.
8. Haz clic y arrastra el control **Escala** para ajustar el tamaño del cursor en el lienzo.
9. Haz clic en **Terminar edición** para salir del modo de edición del movimiento del cursor.

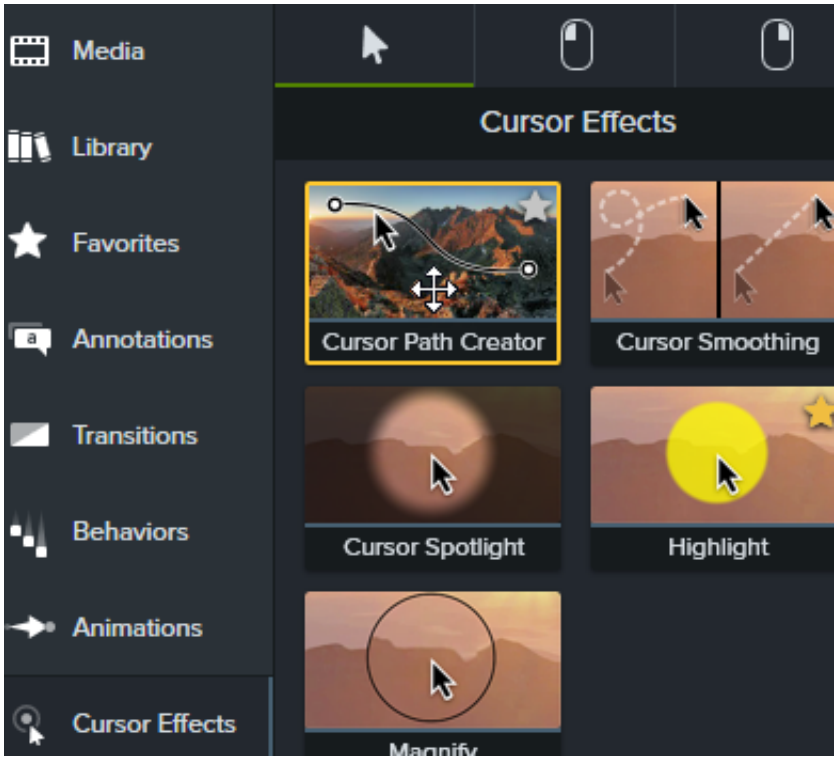


Crear un nuevo movimiento del cursor

Añade un cursor a imágenes o vídeos en Camtasia.

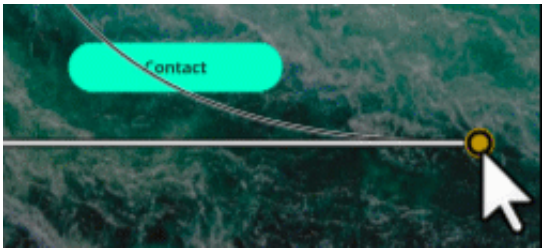
> **Nota:** No se puede añadir el efecto **Creación de movimiento del cursor** a los medios grabados con Camtasia. Para editar el movimiento del cursor en una grabación de Camtasia (TREC), consulta Editar un movimiento cursor grabado.

1. Arrastra el efecto **Creación de movimiento del cursor** desde la pestaña Efectos del cursor o Efectos visuales sobre una imagen o vídeo del lienzo o la línea de tiempo.

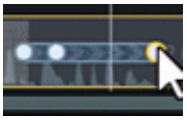


2. El movimiento del cursor y los puntos aparecen en el lienzo y en la línea de tiempo. Haz clic para seleccionar un punto para editar y luego completa cualquiera de las siguientes acciones:

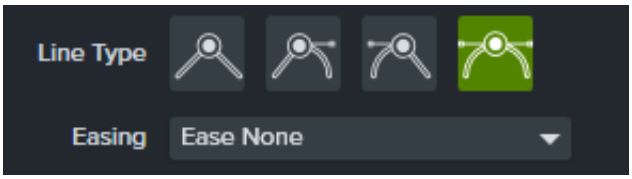
- Haz clic con el botón derecho en un punto de la línea de tiempo y selecciona **Eliminar** para eliminar el punto.
- Haz clic y arrastra un punto del lienzo para ajustar dónde se mueve el cursor en la grabación.



- Haz clic y arrastra un punto de la línea de tiempo para ampliar o reducir la duración del movimiento del cursor hasta ese punto. Para ampliar la duración, arrastra el punto hacia la derecha. Para reducir la duración, arrastra el punto hacia la izquierda.

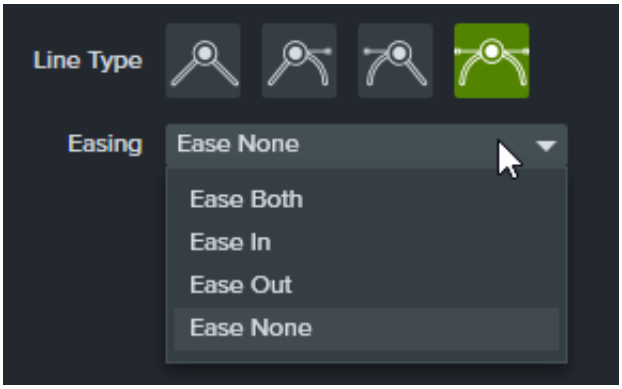


- Selecciona un **tipo de línea** en el panel de propiedades para establecer los movimientos rectos o curvos del cursor a la entrada y la salida del punto.



> **Nota:** Después de seleccionar un tipo de línea, haz clic y arrastra el control del punto en el lienzo para ajustar manualmente la curva del movimiento del cursor si lo deseas.

- Selecciona una opción en la lista desplegable **Suavizado** para ajustar la velocidad del cursor al pasar por el punto seleccionado y conseguir así un aspecto más natural.



3. Haz clic y arrastra el cabezal de reproducción en la línea de tiempo hasta el lugar para editar. Haz clic con el botón derecho del ratón en la línea del cabezal de reproducción y selecciona una de las siguientes opciones para editar el movimiento del cursor:
   - **Añadir punto del cursor al cabezal de reproducción**: añade otro punto a la trayectoria del cursor para permitir un control más detallado del movimiento y el suavizado de la ruta del cursor.
   - **Dividir movimiento del cursor en el cabezal de reproducción**: añade un nuevo segmento de

movimiento del cursor y dos nuevos puntos a la línea de tiempo. Esto es útil si quieres que el cursor se detenga en un lugar antes de continuar su movimiento.

- **Ampliar movimiento del cursor al cabezal de reproducción**: amplía la duración de la trayectoria hasta el lugar seleccionado y añade dos nuevos puntos del cursor en la línea de tiempo.

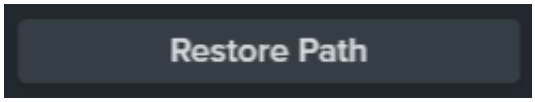
> **Nota: Ampliar movimiento del cursor al cabezal de reproducción** solo está disponible si la el cabezal de reproducción está en un fotograma clave del cursor y no hay ningún movimiento del cursor en la línea de tiempo en esa ubicación.

4. Si tienes movimientos de cursor divididos tras la edición, haz clic en la casilla **Suavizar cursor entre ediciones** en el panel Propiedades para mejorar el flujo del cursor.
5. Haz clic y arrastra el control **Escala** para ajustar el tamaño del cursor en el lienzo.
6. Haz clic en **Terminar edición** para salir del modo de edición del movimiento del cursor.



Restaurar el movimiento del cursor original

Para restaurar el movimiento del cursor original, haz clic en **Restaurar movimiento** en el panel de propiedades.



Aplicar una marca de agua en tus vídeos (Windows)

Aprende a añadir una marca de agua para impedir el uso no autorizado de tu vídeo, mantener los derechos de autor o añadir un logotipo.

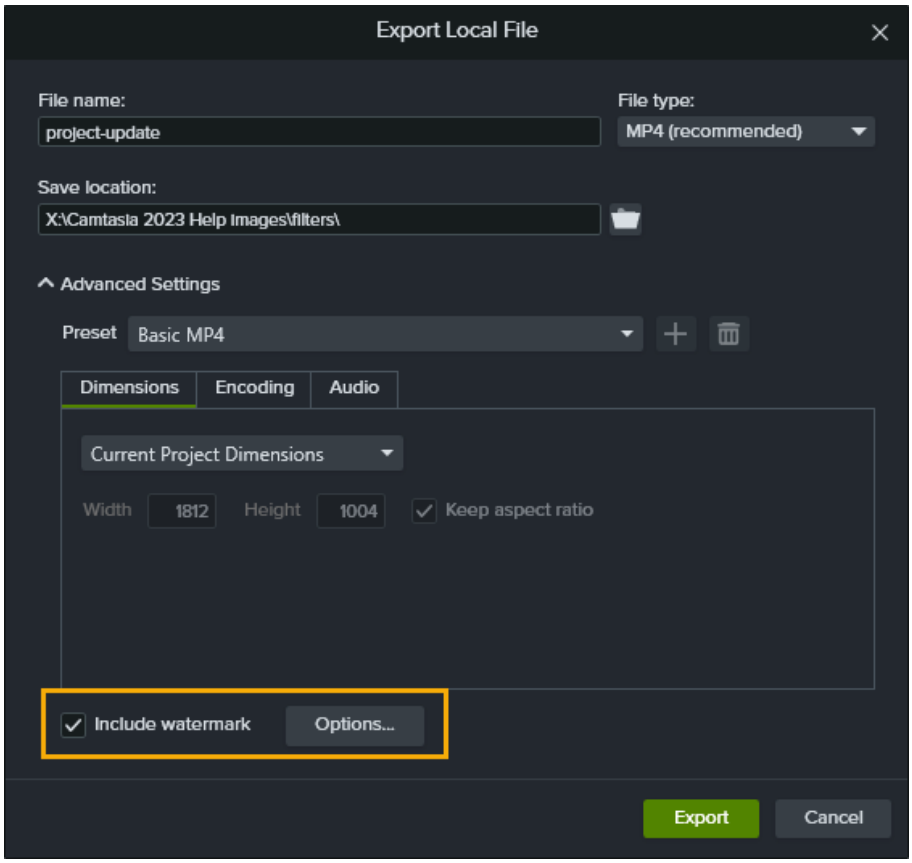
Una marca de agua es un logotipo, una imagen o un texto, a menudo transparente y superpuesto sobre un medio digital. Se aplica una marca de agua para:

- Proteger contenido patentado.
- Incluir la marca en tu canal o en una serie de vídeos.
- Marcar los borradores para evitar que se comparta o reutilice sin permiso contenido de baja fidelidad.

Añadir una marca de agua

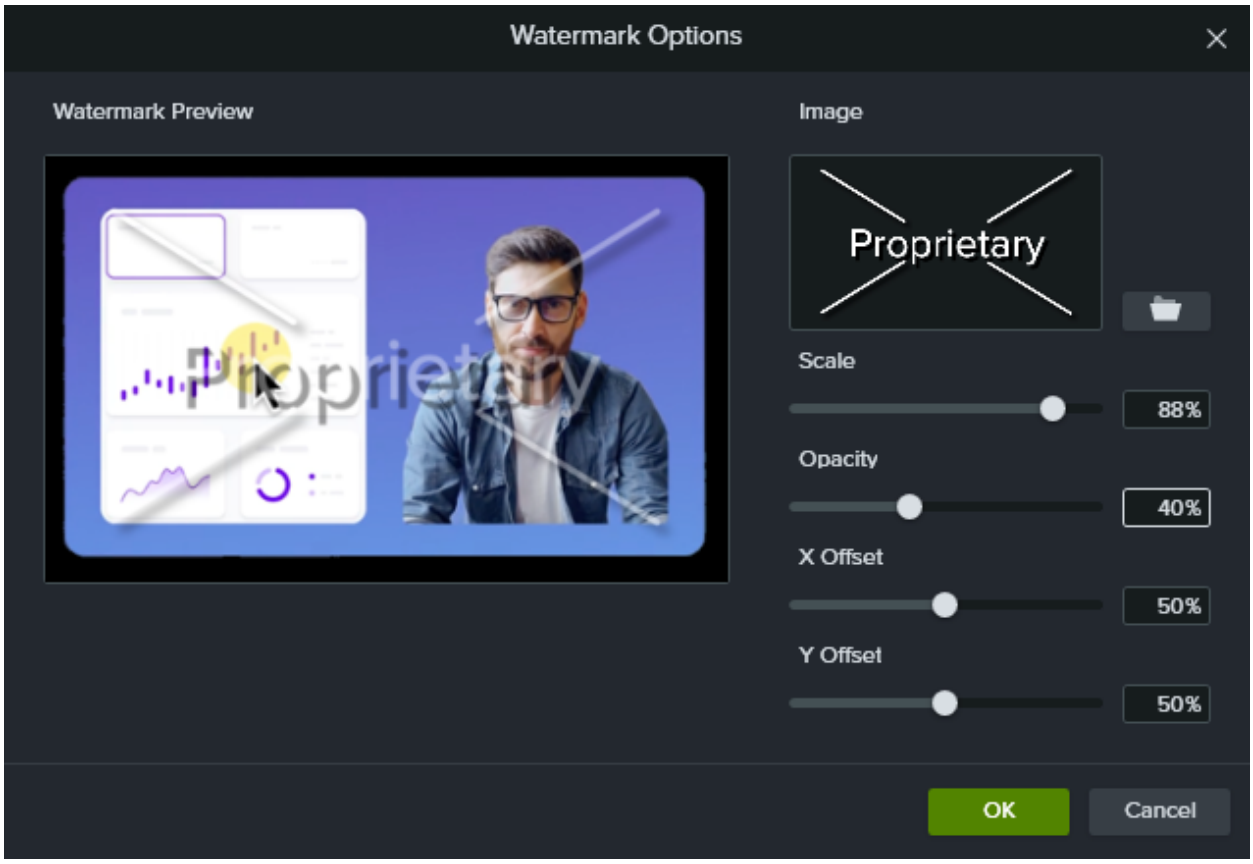
En Windows puedes añadir una marca de agua cuando exportes tu vídeo a un archivo local:

1. Selecciona **Exportar > Archivo local**.
2. En el cuadro de diálogo Exportar archivo local, selecciona **Incluir marca de agua** y haz clic en **Opciones**.



3. En el cuadro de diálogo Opciones de marca de agua, haz clic en el icono de carpeta  .
4. Busca y selecciona un archivo de imagen (BMP, JPG, JPEG o PNG) y haz clic en **Abrir**.

5. La sección Vista previa de marca de agua muestra el aspecto que tendrá tu vídeo con la configuración actual.

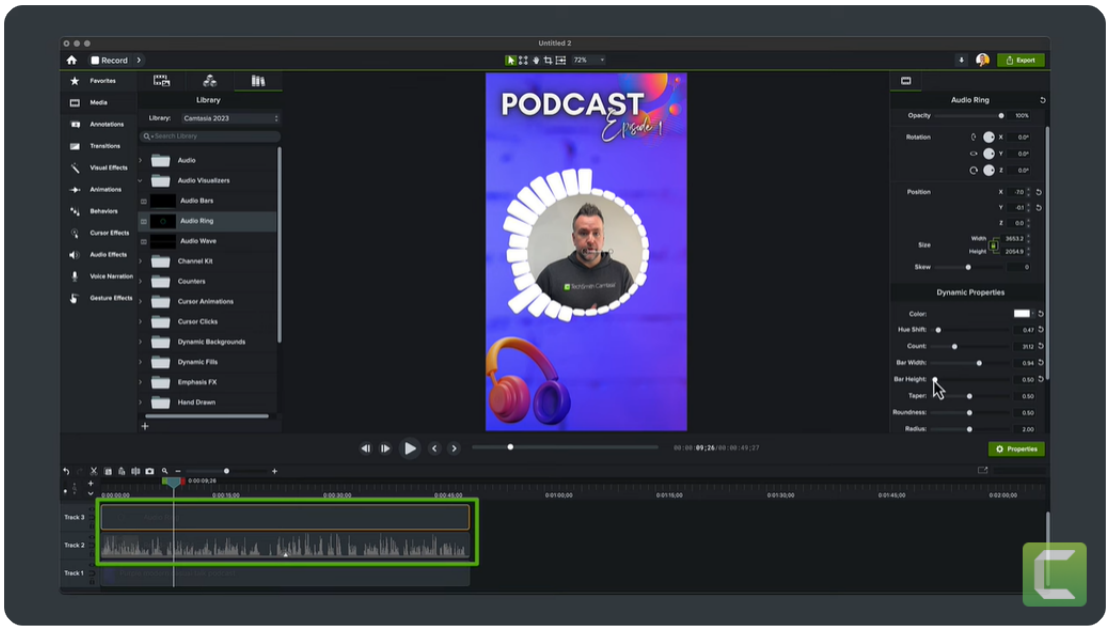


6. Arrastra un control deslizante o introduce un valor porcentual para ajustar cualquiera de las siguientes opciones (consulta Sugerencias para las marcas de agua):
    - **Escala:** amplía o reduce el tamaño de la marca de agua.
    - **Opacidad:** aumenta o reduce la transparencia de la marca de agua.
    - **Desfase X:** ajusta la posición horizontal de la marca de agua.
    - **Desfase Y:** ajusta la posición vertical de la marca de agua.
7. Después de editar los ajustes de la marca de agua que quieras, haz clic en **Aceptar**.
8. Selecciona el nombre del archivo, la ubicación para guardarlo y cualquier otra configuración de exportación, y haz clic en **Exportar**.

Para obtener más información sobre cómo exportar a un archivo local, consulta Exportar y compartir un vídeo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/exportar-compartir/).

Sugerencias para las marcas de agua

- Utiliza como marca de agua cualquiera de estos archivos de imagen:
    - Logotipo de empresa



- Logotipo de canal o de serie

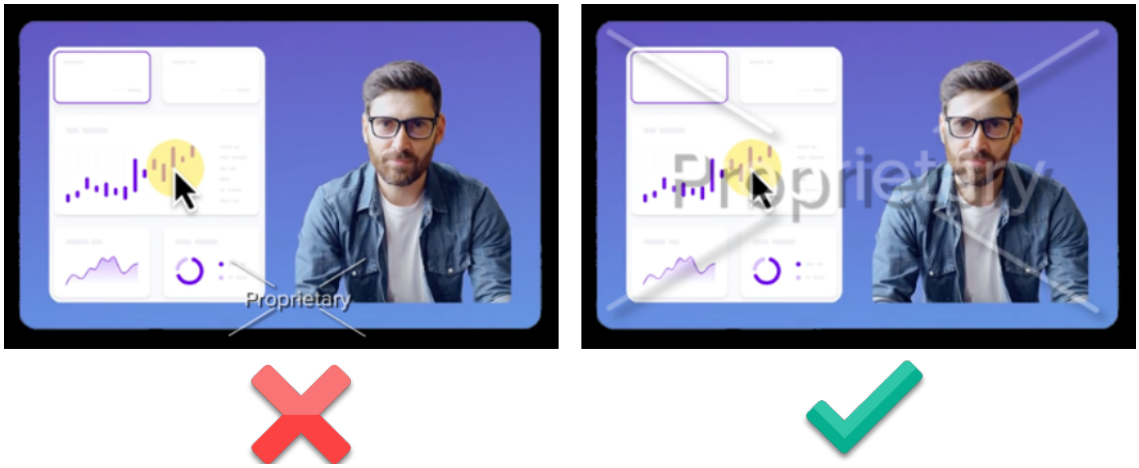


- Declaración de copyright



- Dirección o texto de sitio web

- Para logotipos o gráficos con esquinas redondeadas o áreas transparentes, selecciona un formato de archivo de imagen que admita transparencias (BMP o PNG).
- Evita o impide recortar y editar alrededor de la marca de agua. Utiliza texto y líneas diagonales o un patrón para cubrir toda la imagen.
- En el cuadro de diálogo Opciones de marca de agua, ajusta la configuración según el propósito de la marca de agua:
    - **Para impedir que puedan compartir o reutilizar sin autorización:** ajusta la escala para cubrir todo el vídeo. Disminuye la opacidad para garantizar que los usuarios puedan seguir viendo el vídeo a través de la marca de agua.



    - **Para añadir una marca de agua como logotipo de marca:** ajusta la opacidad al 100 % para mantener los colores originales. Ajusta la escala, el desfase x y el desfase y para colocar el logotipo en una esquina del vídeo donde no bloquee el contenido.

Nota: los vídeos exportados en el periodo de prueba gratuito o en modo de acceso limitado incluyen automáticamente una marca de agua de TechSmith. Debes comprar Camtasia para exportar vídeos sin esta marca de agua.



Exportación de vídeos por lotes

Aprende a exportar varios vídeos basándote en preajustes.

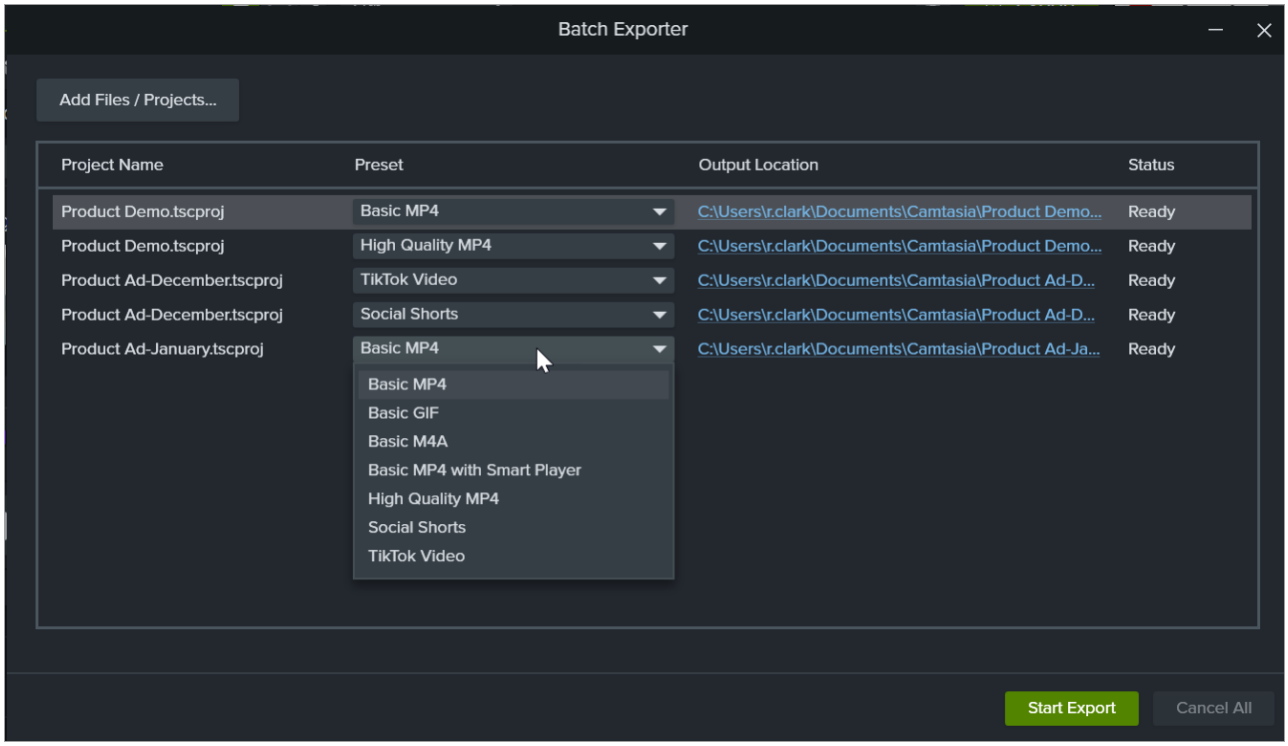
En este tutorial trataremos los siguientes temas:

- Descripción general
- Añadir proyectos a la cola del asistente de exportación por lotes (Windows)
- Configurar preajustes de exportación (Windows)
- Exportar por lotes varios proyectos a un único tipo de exportación (Mac)

Descripción general

El asistente de exportación por lotes te permite:

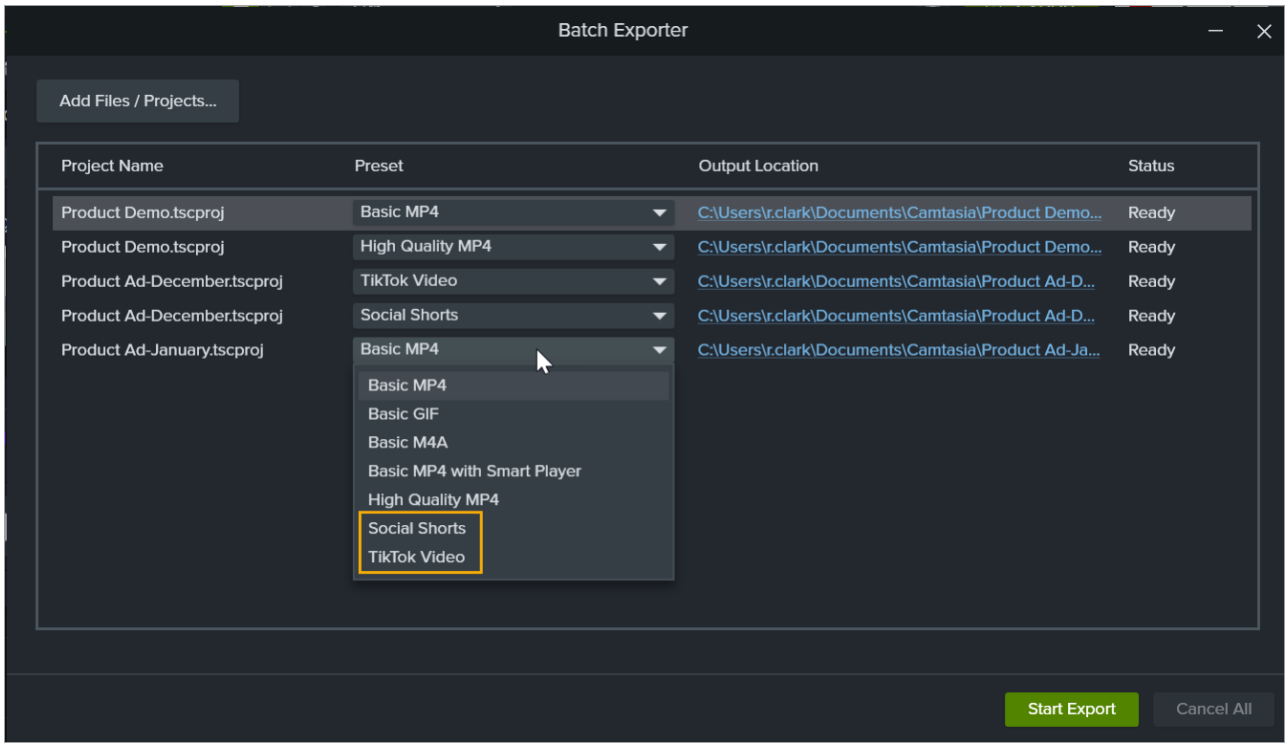
- Exportar rápidamente una serie de vídeos de un proyecto de Camtasia o de un archivo de vídeo para reaprovechar el contenido y ajustarlo a las distintas plataformas, estilos de vídeo o requisitos de calidad.
- Exportar un archivo o proyecto de vídeo a varios formatos.
- Mantener la productividad ejecutando el proceso de exportación en segundo plano mientras creas o editas otro proyecto.
- Editar rápidamente la ubicación de salida en todos tus archivos por lotes para mejorar la gestión de archivos.



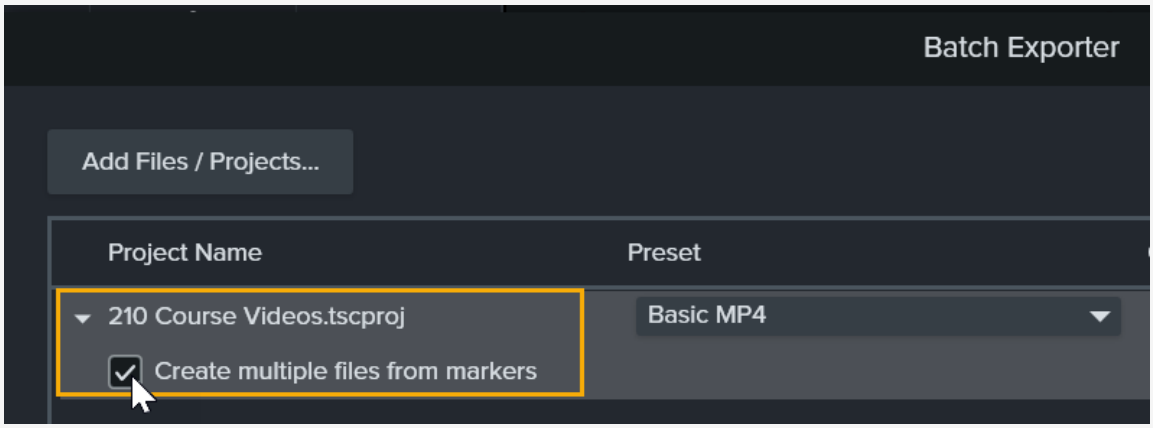
Añadir proyectos a la cola del asistente de exportación por lotes (Windows)

En Camtasia para Windows, puedes añadir proyectos de Camtasia (.tscproj) o archivos de vídeo (.trec y .mp4) a una cola y exportar varios archivos en función del preajuste de exportación seleccionado para cada uno.

1. Abre Camtasia.
2. En la ventana de inicio, abre un proyecto reciente o selecciona **Nuevo proyecto**.
3. Se abre el editor de Camtasia. Selecciona **Exportar > Exportación por lotes**.
4. Se abre el diálogo del asistente de exportación por lotes. Haz clic en el botón **Añadir archivos/proyectos** para seleccionar un proyecto que añadir a la cola de exportación.
5. Busca proyectos de Camtasia (.tscproj) o archivos .trec/.mp4 para añadir.
6. Haz clic en el botón **Abrir** para añadir el proyecto a la cola.
7. Para cada proyecto de la cola, selecciona un preajuste de exportación en el menú desplegable **Preajuste**. Para crear preajustes de exportación personalizados, consulta Configurar preajustes de exportación.



Nota: si tu proyecto contiene marcadores (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/marcadores-e-indices/), puedes exportar varios vídeos en función de los marcadores del proyecto en Camtasia 2023.4.2 o versiones posteriores. Haz clic en el desplegable situado junto al nombre del proyecto y selecciona la casilla **Crear varios archivos a partir de marcadores**.



8. Para cambiar la ubicación de exportación, haz clic en la **Ubicación de salida**, busca una nueva ubicación para el archivo y haz clic en **Seleccionar carpeta**.
9. Haz clic en el botón **Iniciar exportación**.
   Puedes seguir trabajando en el editor de Camtasia y abrir otros proyectos mientras se ejecuta el asistente de exportación por lotes.

Columna de estado

El asistente de exportación por lotes indica el estado de cada proyecto en la cola.

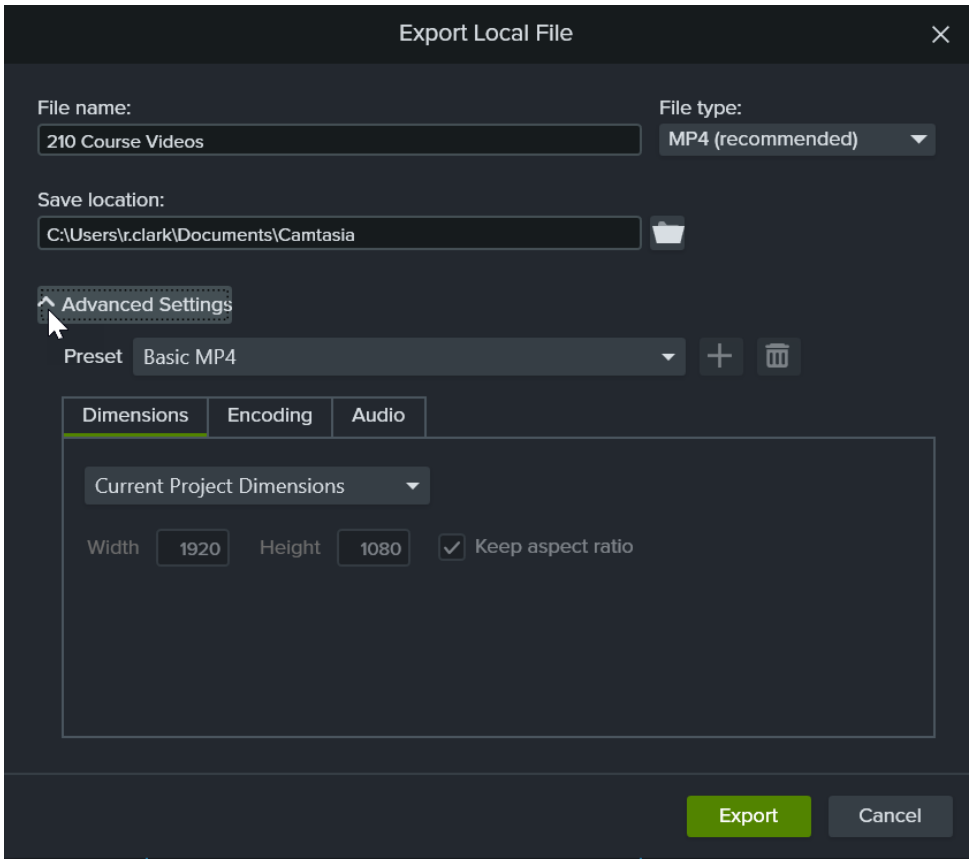
Estado	Descripción/Acción necesaria
Listo	El proyecto está listo para la exportación por lotes. • Haz clic en el botón **Iniciar exportación** para exportar los proyectos de la cola. • Para eliminar un proyecto de la cola, haz clic con el botón derecho en el nombre del proyecto y selecciona **Quitar**.
Error	Se ha producido un error en el proyecto y el archivo no puede incluirse en la exportación por lotes. Pasa el cursor por encima del estado de error para obtener más información.
Advertencia	Pasa el cursor por encima del estado de advertencia para obtener más información.
Barra de progreso	Aparece una barra de progreso en la columna Estado cuando Camtasia ha empezado a exportar el proyecto seleccionado. Para cancelar la exportación de todos los archivos de la cola, haz clic en el botón **Cancelar todo**.

Finalizado	La exportación de este proyecto se ha completado. Haz clic con el botón derecho del ratón en el nombre del proyecto y selecciona **Abrir ubicación del archivo exportado** para ver el archivo exportado. La ubicación del archivo también aparece en la columna Ubicación de salida.
Cancelado	La exportación no se ha completado. Haz clic en el botón **Iniciar exportación** para continuar con la exportación por lotes de los proyectos de la cola.

Configurar preajustes de exportación (solo Windows)

Crea un preajuste para guardar tus ajustes de exportación personalizados. Los preajustes ahorran tiempo y son estupendos para aplicar rápidamente preferencias de exportación específicas basadas en la plataforma, el tipo de vídeo o la calidad.

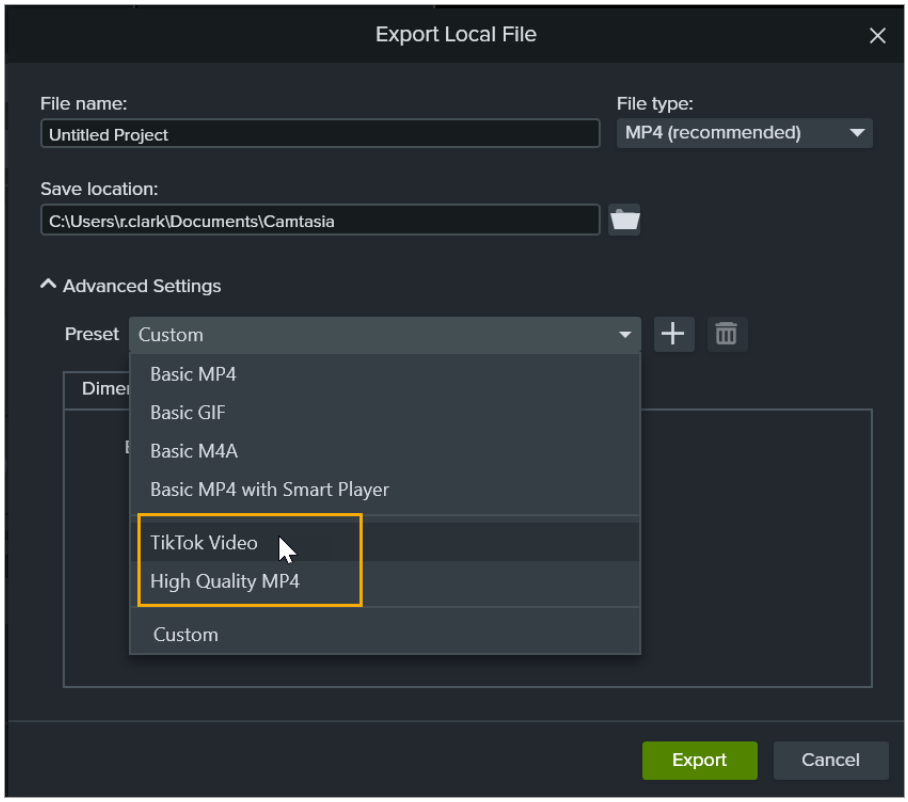
1. En Camtasia, abre un proyecto reciente.
2. Selecciona **Exportar** > **Archivo local**.
3. Aparecerá el cuadro de diálogo Exportar archivo local. Haz clic para expandir **Ajustes avanzados**.



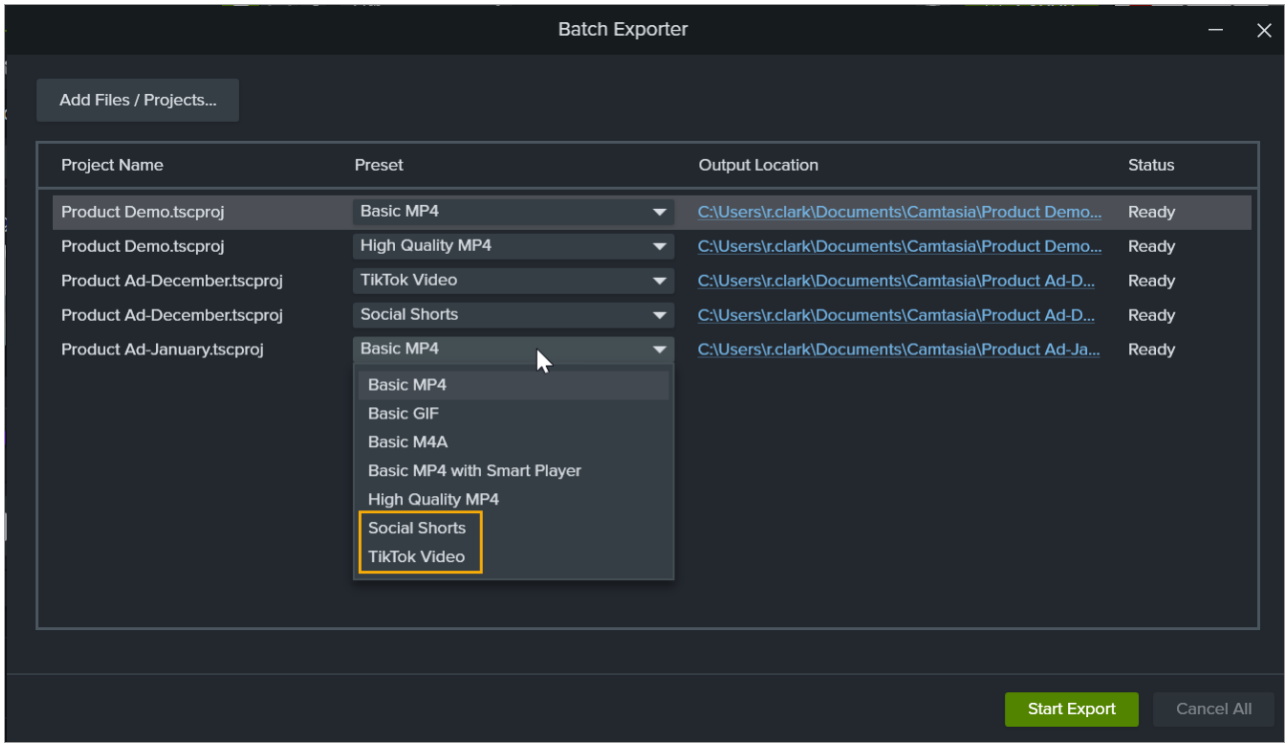
4. Personaliza los ajustes que desees en las pestañas **Dimensiones**, **Codificación** y **Audio**.
5. Haz clic en el botón  para añadir un nuevo preajuste.
6. Aparece el diálogo Añadir preajuste de exportador. Indica un nombre y haz clic en **Aceptar**.

Camtasia guarda el preajuste de exportación de Windows. Puedes seleccionar y aplicar este preajuste en las siguientes rutas:

- Selecciona **Exportar > Archivo local > Ajustes avanzados > desplegable Preajustes**.



- Selecciona **Exportar > Exportación por lotes > desplegable Preajustes**.



Exportar por lotes varios proyectos a un único tipo de exportación (Mac)

En Camtasia para Mac, puedes añadir varios proyectos a la cola de exportación por lotes para exportar varios archivos basados en el mismo tipo de archivo o ajustes de exportación.

1. Abre Camtasia.
2. Selecciona **Exportar > Exportación por lotes**.
3. Se abre el diálogo de exportación por lotes. Haz clic en el botón **Añadir proyecto**.
4. Busca archivos de proyecto de Camtasia (.cmproj) para añadirlos. Haz clic con la tecla Mayús pulsada para añadir varios archivos .cmproj a la vez.
5. Haz clic en el botón **Seleccionar proyecto(s)** para añadir el proyecto a la cola.
6. Para cambiar la ubicación de exportación, haz clic en el botón **Seleccionar**, busca una nueva ubicación para el archivo y haz clic en **Seleccionar**.
7. Para personalizar los ajustes de exportación por lotes de los proyectos de la cola, selecciona un formato de archivo del menú desplegable y haz clic en el botón **Opciones** para editar los ajustes de exportación.
8. Haz clic en el botón **Iniciar**.

Exportar un archivo de audio

Aprende a exportar un archivo de audio independiente desde tu proyecto de Camtasia.

Puedes exportar el audio del proyecto como un archivo de audio independiente .mp3, .m4a, o .wav.

> **Nota:** el archivo de audio exportado incluye todas las pistas de audio activadas. Para exportar el audio solo de una pista de la línea de tiempo, mantén pulsada la tecla **Alt** (Windows) o la tecla **Opción** (Mac) y haz clic en el icono  situado a la izquierda de la pista. El icono cambia a  y todas las demás pistas se desactivan y no se incluyen en el archivo exportado.

1. Selecciona **Exportar** > **Exportar solo audio**.
2. Especifica un nombre de archivo y una ubicación.
3. Seleccionar un tipo de archivo.
4. Haz clic en **Guardar** (Windows) o en **Exportar** (Mac).

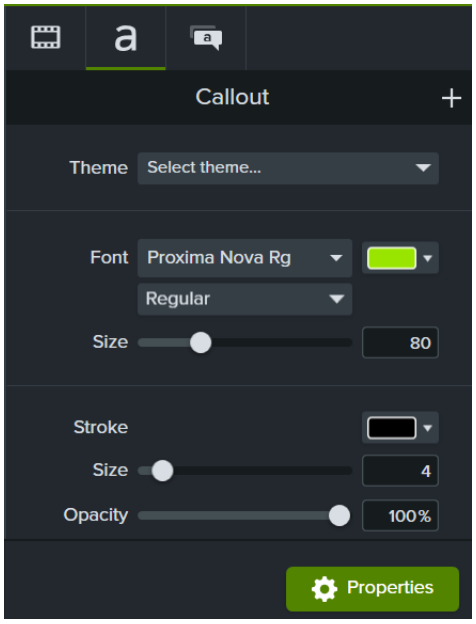
Personalizar Camtasia (favoritos y preajustes)

Aprende a personalizar Camtasia para ahorrar tiempo y añadir las mejoras de vídeo y las propiedades personalizadas que más uses.

Guardar un preajuste

Guarda propiedades personalizadas para anotaciones, comportamientos, efectos visuales, efectos de cursor y estilos de subtítulos dinámicos.

1. Arrastra una anotación, un comportamiento, un efecto visual, un efecto de cursor o un estilo de título dinámico a la línea de tiempo.
2. En el panel de propiedades, edita las propiedades que quieras personalizar.

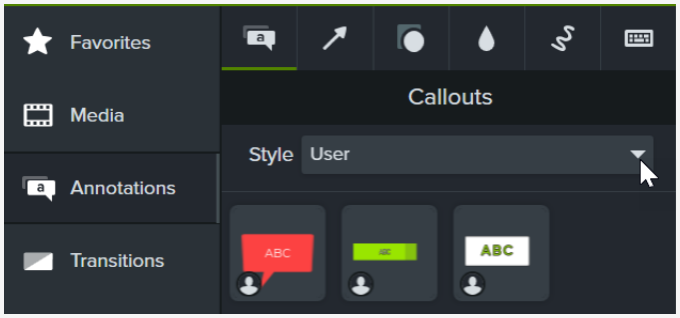


3. Haz clic en + para guardar las propiedades como un nuevo preajuste.
4. Aparece el diálogo Añadir preajuste. Introduce un nombre de preajuste y haz clic en **Aceptar**.

> **Nota:** no es posible personalizar el nombre del preajuste en las anotaciones.

Camtasia guarda el preajuste en la pestaña Anotaciones, Comportamientos, Efectos visuales, Efectos del cursor o Subtítulos. Los preajustes guardados por el usuario se indican con el icono (solo Windows).

Nota: para ver anotaciones predefinidas (rótulos, flechas, formas, etc.), selecciona la **pestaña Anotaciones > la pestaña secundaria con la letra «a» > desplegable Estilo > Usuario**.



Añadir tus favoritos

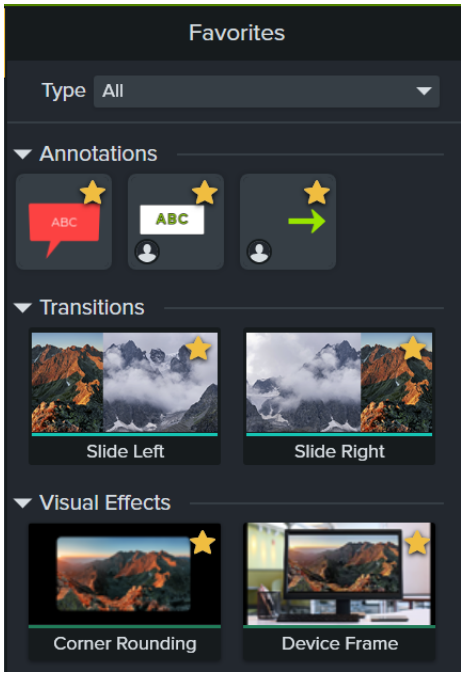
Añade anotaciones, transiciones, efectos visuales, comportamientos, animaciones, efectos del cursor y efectos de audio de uso frecuente a la pestaña **Favoritos**.

Empaqueta (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/empaquetar-y-compartir-recursos-de-camtasia/) tus favoritos para compartirlos con otros usuarios para:

- Mantener un aspecto y elementos coherentes en todos los vídeos.
- Ayudar a tu equipo a crear vídeos profesionales basados en tus mejoras de vídeo favoritas.
- Ahorrar tiempo teniendo mejoras preparadas fácilmente accesibles.

Para añadir a favoritos:

1. Haz clic para seleccionar la herramienta que quieras.
2. Pasa el ratón por encima del elemento que quieras añadir y haz clic en el icono **Favoritos**. Camtasia añadirá el elemento a la pestaña **Favoritos**.



Para eliminar un elemento de la pestaña **Favoritos**, haz clic en el icono .

Personalizar el orden de las herramientas del editor

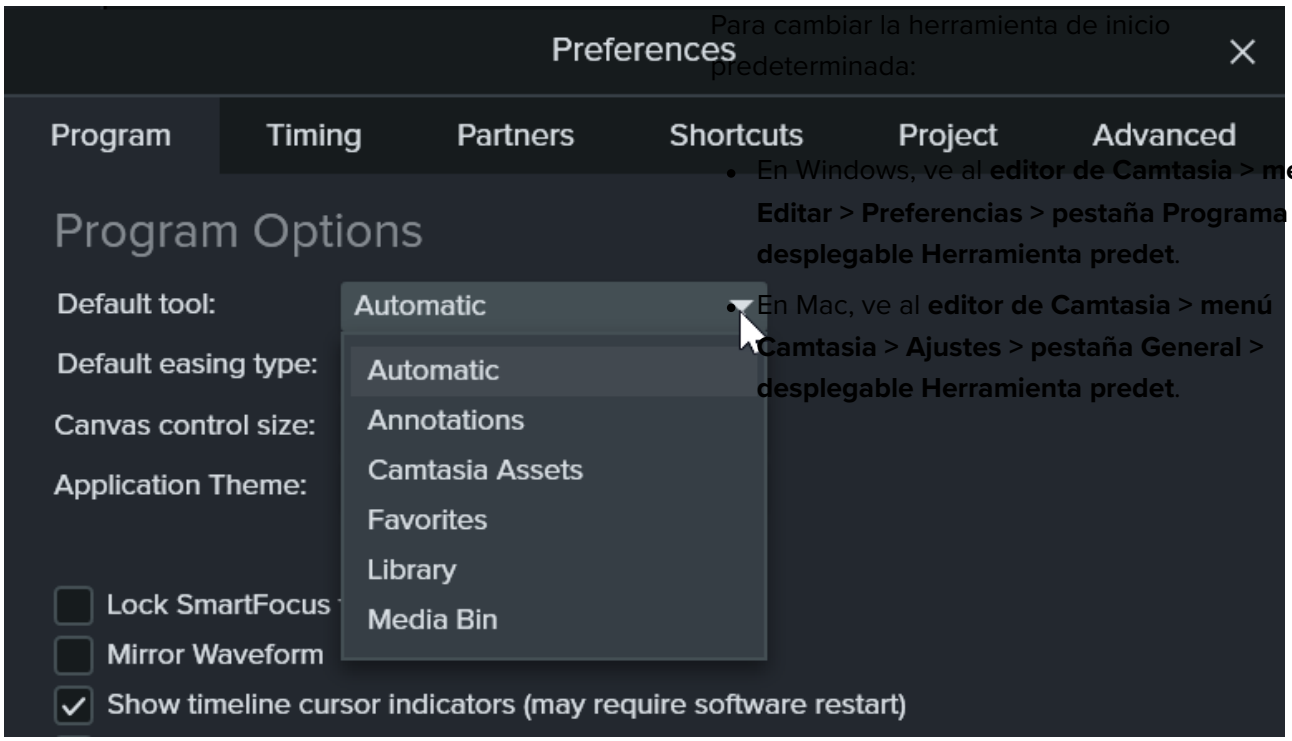
Mueve rápidamente las herramientas que más uses a la parte superior del editor de Camtasia.

Haz clic y arrastra una herramienta para reposicionarla dentro de la lista de herramientas.

> Sugerencia: desvincula la línea de tiempo para reordenar rápidamente todo el conjunto de herramientas.
>
> Las herramientas del menú **Más** no se pueden reordenar. Para reordenar todo el conjunto de herramientas, selecciona **Ver > Línea de tiempo > Desvincular línea de tiempo** o pulsa **Ctrl+3** (Windows)/**Comando+3** (Mac).

Establecer la herramienta de edición predeterminada

Camtasia establece la herramienta predeterminada en la opción **Auto**, que abre la pestaña secundaria Contenedor de medios o Assets para Camtasia cuando abres o inicias un nuevo proyecto.

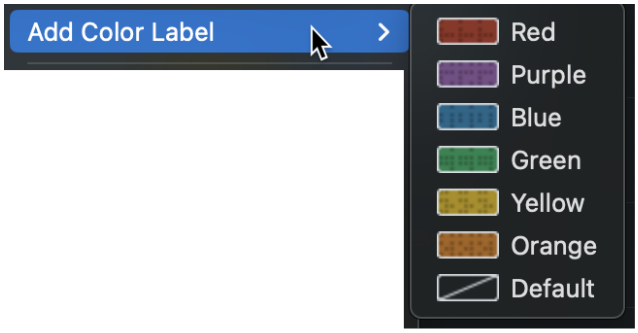


Para cambiar la herramienta de inicio predeterminada:

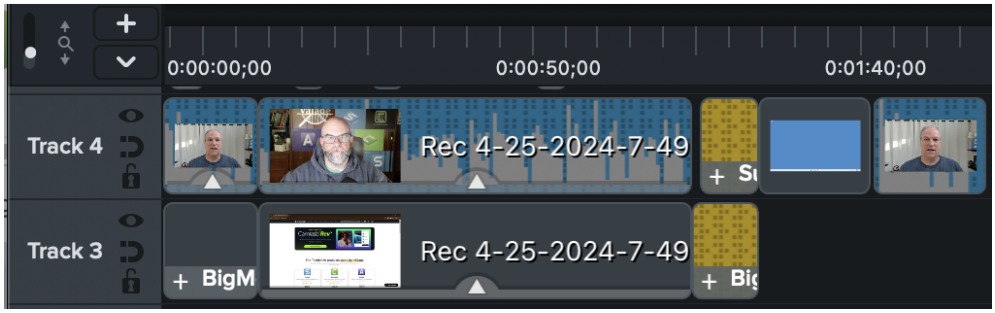
- En Windows, ve al **editor de Camtasia** > **menú Editar** > **Preferencias** > **pestaña Programa** > **desplegable Herramienta predet**.
- En Mac, ve al **editor de Camtasia** > **menú Camtasia** > **Ajustes** > **pestaña General** > **desplegable Herramienta predet**.

Añadir etiquetas de color a los medios en la línea de tiempo

Asigna etiquetas de color a los medios en la línea de tiempo para ayudarte a identificar tipos de medios o secciones mientras editas.



Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en el medio y selecciona **Añadir etiqueta de color**. Elige el color que quieras.



Restaurar valores predeterminados de Camtasia

Restablece los valores predeterminados de las anotaciones, los efectos visuales, los comportamientos, los efectos del cursor, los efectos de audio y los estilos de subtítulos de la pestaña seleccionada.

1. Haz clic para seleccionar una de las pestañas de herramientas.
2. Haz clic con el botón derecho (Windows) o con la tecla Control pulsada (Mac) en un área vacía de la pestaña y selecciona **Restaurar todos los valores predet.** (Windows) o **Restaurar valores predet.** (Mac). Camtasia restaura los valores predeterminados de cualquier aplicación eliminada y mantiene los preajustes y favoritos creados por el usuario.

Crear una plantilla de vídeo para compartir

Crea y comparte una plantilla de vídeo para ayudar a los colaboradores a crear rápidamente vídeos coherentes y profesionales.

Mejoras a tener en cuenta

Crea un nuevo proyecto o actualiza uno existente para guardarlo como una plantilla de vídeo. Puedes incluir mejoras de vídeo como:

Mejora	Descripción	Categoría de activo de Camtasia
Marcadores de posición	Los marcadores de posición guían a los creadores de vídeo sobre el tipo de contenido que deben reemplazar en la plantilla. Los marcadores de posición conservan la posición del lienzo, las transiciones, los efectos, los puntos de audio y las animaciones cuando es posible.	
Introducciones y cierres	Añade un título coherente para introducir una serie de vídeos o para destacar la marca de los vídeos de tu canal. Combina el texto del título con elementos del kit de interfaz de usuario (como un botón de suscripción) para impulsar la participación en tu canal o página.	Títulos, kit de interfaz de usuario
Tercios inferiores	Animaciones superpuestas y texto que presentan el orador o una escena en un vídeo.	Títulos
Vídeo de fondo	Animaciones en bucle o clips de vídeo para utilizar como fondo o escena en un vídeo.	Fondos dinámicos, metraje
Música de fondo	Pistas instrumentales o vocales para utilizar como fondo de audio o para ambientar tu vídeo.	Música
Efectos	Vídeos cortos con un canal alfa que acentúa los medios. Añade rótulos o ráfagas de énfasis y efectos de sonido para estandarizar los efectos de los clics en todo un tutorial o serie de vídeos.	Rótulos, ráfagas de énfasis, efectos de sonido
Marcos de dispositivo	Imágenes de ordenador o dispositivo móvil para poner tus capturas o clips de vídeo en contexto.	Marcos de dispositivo

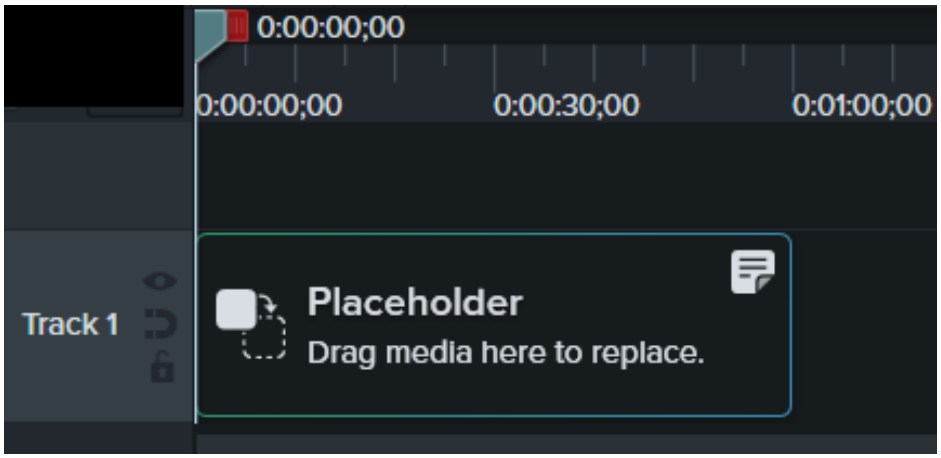
Camtasia incluye muchos recursos diseñados por profesionales para utilizar como mejoras. Selecciona la **pestaña Medios > pestaña secundaria Activos de Camtasia** para explorar los activos y las categorías. Para saber más, consulta Mejorar tu vídeo con activos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/activos-camtasia/).

Sugerencia: descarga plantillas prediseñadas.

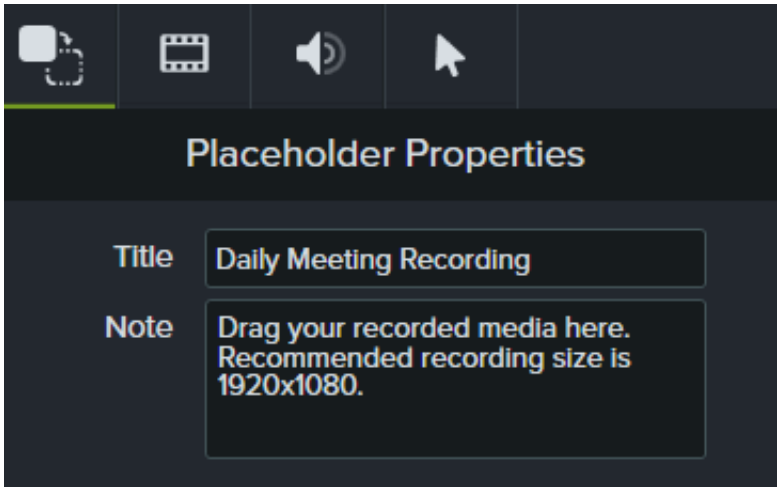
En el sitio web de activos de Camtasia encontrarás plantillas prefabricadas y diseñadas por profesionales. Para importar una plantilla desde los activos de Camtasia, consulta Cómo usar una plantilla (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/usar-una-plantilla/).

Crear una plantilla de vídeo

1. Selecciona **Archivo > Nuevo proyecto**.
2. Para añadir un marcador de posición, arrastra el cursor hasta la posición que quieras en la línea de tiempo y selecciona **Editar > Añadir marcador de posición** o pulsa la tecla **P** en el teclado.



3. Camtasia añadirá el marcador de posición a la línea de tiempo. En el panel Propiedades, escribe un título y una nota para explicar a los creadores de vídeo el tipo de contenido o las especificaciones de los medios para sustituir el clip.



> **Nota:** el título aparece en el lienzo y en la línea de tiempo, pero las notas solo aparecen en el panel de propiedades.

4. Añade otras mejoras que desees del proyecto a la línea de tiempo o al lienzo.
5. Si quieres guardar el proyecto como una plantilla, selecciona **Archivo > Guardar proyecto como plantilla**.
6. Especifica un nombre para la plantilla y haz clic en **Aceptar**.

Para saber cómo compartir la plantilla de vídeo, consulta Compartir una plantilla de vídeo.

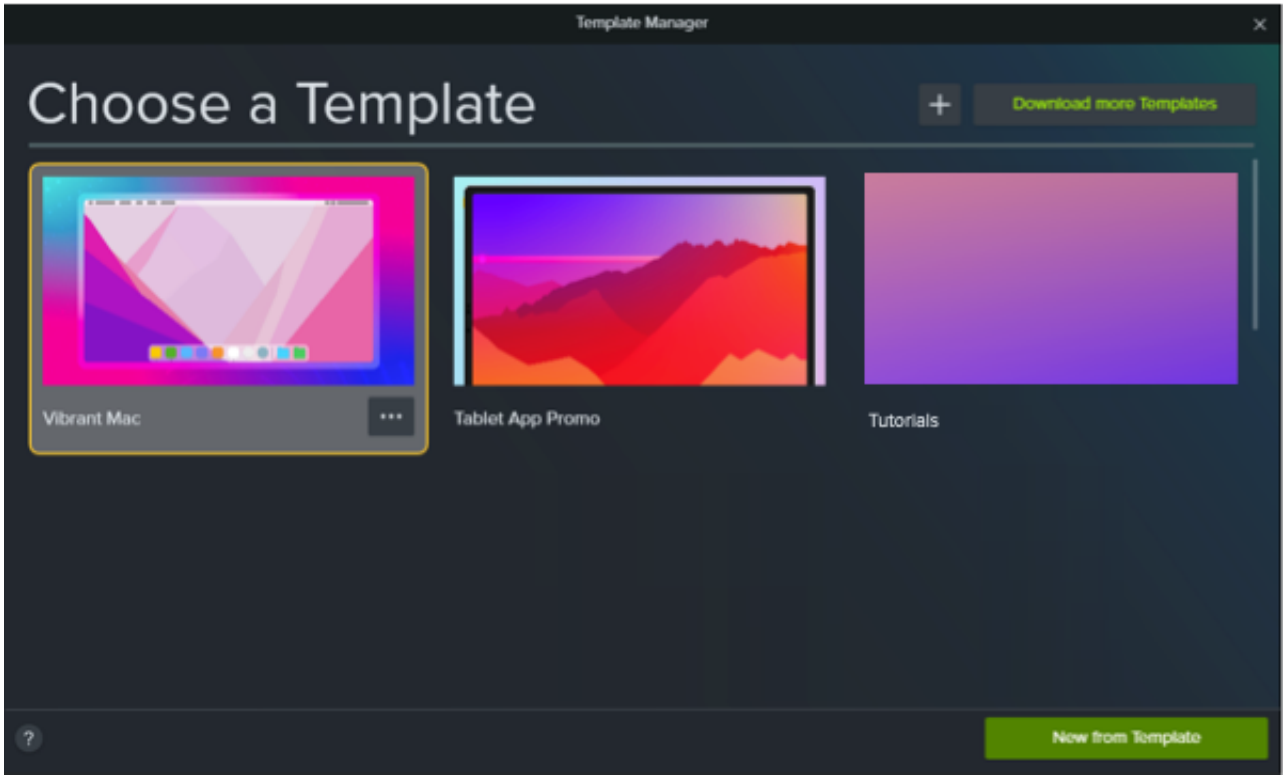
Sugerencia: personaliza la miniatura de la plantilla.

Para personalizar la miniatura de la plantilla que se muestra en el Administrador de plantillas, arrastra el cabezal de reproducción a la ubicación deseada en la línea de tiempo antes de guardar o exportar.

Editar una plantilla de vídeo

Asegúrate de que los creadores de vídeo aplican tus estándares de vídeo actualizando las plantillas de vídeo con las últimas marcas, logotipos y otras actualizaciones.

1. Selecciona **Archivo** (Windows) o **Camtasia** (Mac) **> Administrar plantillas.**
2. Aparecerá el cuadro de diálogo Administrador de plantillas. Sigue una de estas opciones:
    - Haz seleccionar una plantilla y elige **Nuevo a partir de plantilla**.
    - Haz clic en + para seleccionar un archivo de plantilla (.camtemplate) en el ordenador y selecciona **Abrir**.



3. Cuando termines de hacer los cambios que quieras, selecciona **Archivo > Guardar proyecto como plantilla**.
4. Especifica un nombre para la plantilla y haz clic en **Aceptar**.

Sugerencia: estrategias para guardar los cambios en la plantilla.

- Para sustituir la plantilla actual, guárdala con el mismo nombre de archivo.
- Para designar la versión de la plantilla, añádele un número al final del nombre del archivo.

Compartir una plantilla de vídeo

Expórtala como una plantilla única (.camtemplate) o añade plantillas, archivos de origen y medios a un paquete de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/empaquetar-y-compartir-recursos-de-camtasia/) (.campackage) para compartirlo con otros usuarios.

1. Abre una plantilla guardada en el editor de Camtasia.
2. Selecciona **Archivo > Exportar > Plantilla**.
3. Busca una ubicación para guardarla y especifica un nombre de archivo.
4. Haz clic en **Guardar**.

Camtasia exportará la plantilla (.camtemplate). Para crear un nuevo vídeo a partir de esta plantilla, consulta Cómo usar una plantilla (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/usar-una-plantilla/).

Crear tu paleta de colores (temas)

Aprende a crear y aplicar temas para aplicar estilos rápidamente a rótulos, formas, flechas y activos para que se adapten a tu estilo personal y al de tu marca.

En este tutorial trataremos los siguientes temas:

- Descripción general de los temas
- Crear un tema
- Aplicar un tema
- Añadir anotaciones basadas en un tema
- Editar un tema
- Exportar un tema
- Importar un tema
- Descargar más temas

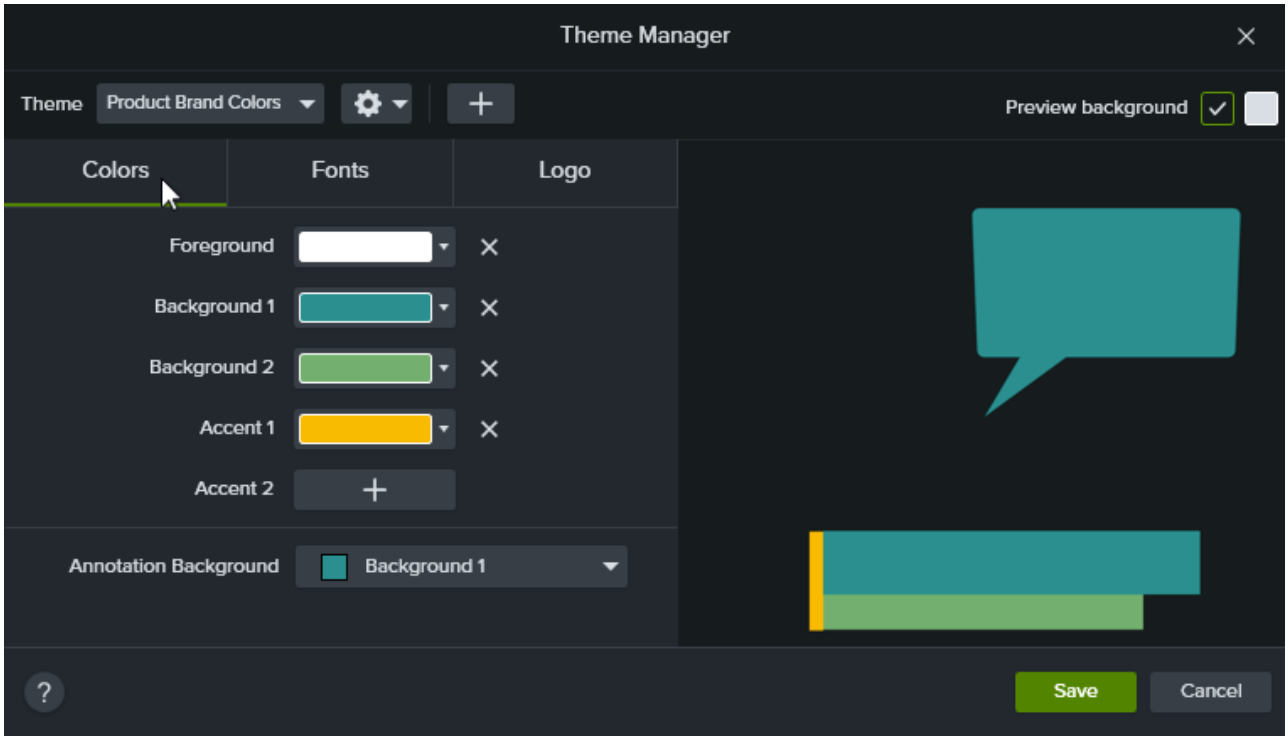
Descripción general de los temas

Un tema es un conjunto de fuentes, colores y logotipos predefinidos que se utilizan para personalizar los activos de tu vídeo. Aplica rápidamente los preajustes de los temas para mantener la coherencia a través de una serie de vídeos.

Exporta y comparte temas individuales con tu equipo o añádelos a un paquete de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182342) para compartir recursos personalizados.

Crear un tema

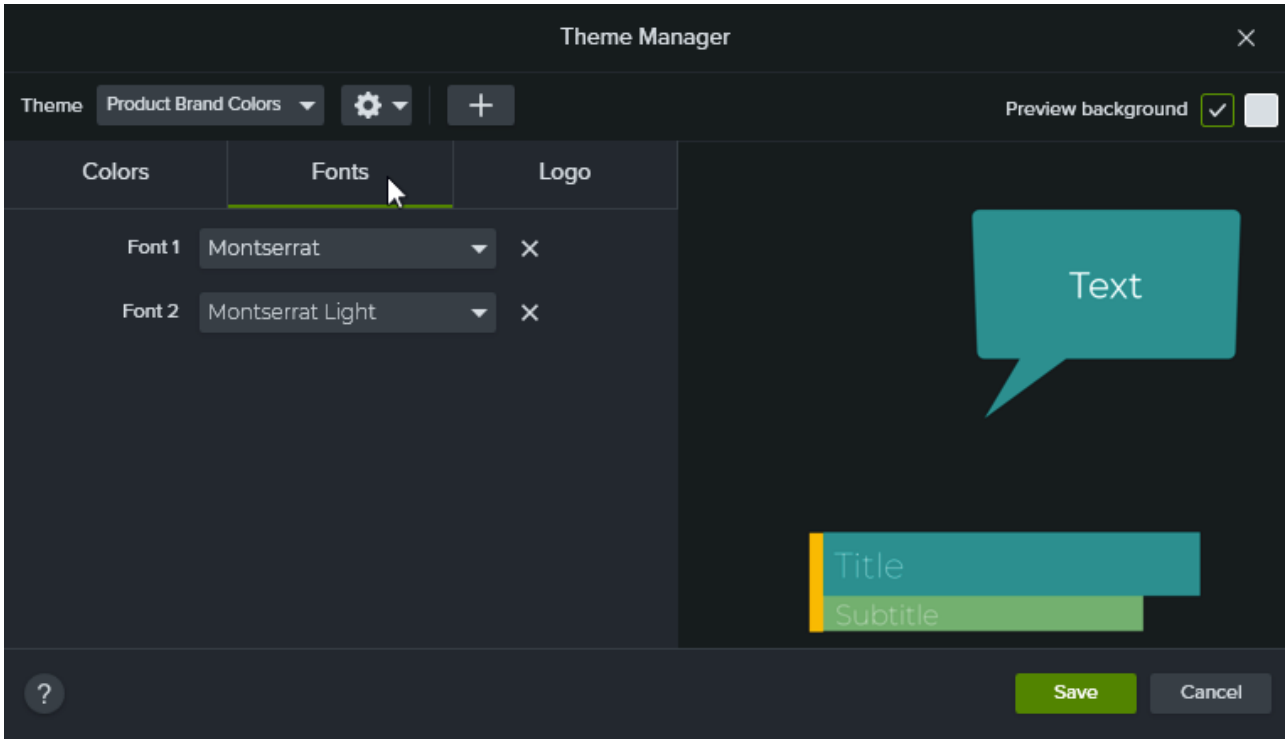
1. Selecciona **Archivo** (Windows) o el **menú Camtasia** (Mac) > **Administrar temas**.
2. Aparecerá el Administrador de temas. Haz clic en el botón **Crear nuevo tema**.
   
3. Especifica un nombre para el tema y haz clic en **Aceptar**.
4. Haz clic para seleccionar la pestaña **Colores**.



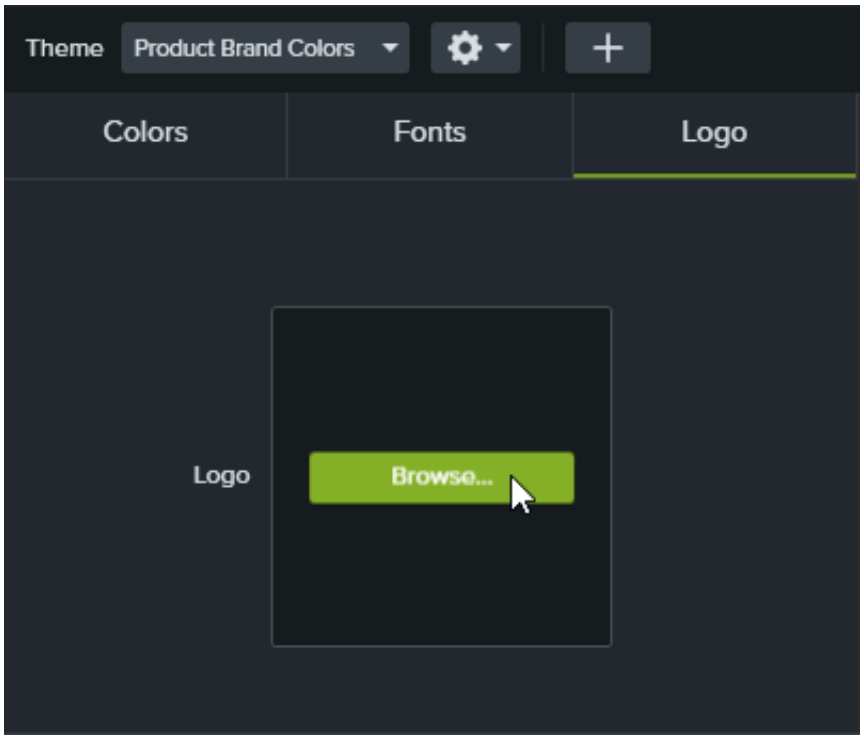
5. Define los colores de tema:
   - **Cambiar un color:** haz clic en un menú desplegable y selecciona un color de la paleta, introduce un valor hexadecimal, un valor RGB o haz clic en el selector de colores para seleccionar un color en la pantalla.
   - **Añadir un nuevo color:** haz clic en el botón **Añadir** y selecciona un color.

   - **Fondo de anotación:** selecciona un color de tema para usarlo como color de relleno en la anotación. Consulta Aplicar un tema.
   - **Eliminar un color:** haz clic en el icono .
6. Haz clic para seleccionar la pestaña **Fuentes**.



7. Define las fuentes de tema:
    - **Cambiar una fuente:** haz clic en el menú desplegable y selecciona una fuente.
    - **Añadir una nueva fuente:** haz clic en el botón **Añadir** y selecciona una fuente.
    - **Eliminar una fuente:** haz clic en el icono .
8. En la pestaña **Logotipo**, haz clic en el botón **Examinar** para seleccionar una imagen, como un logotipo corporativo, un icono o el nombre de la empresa.



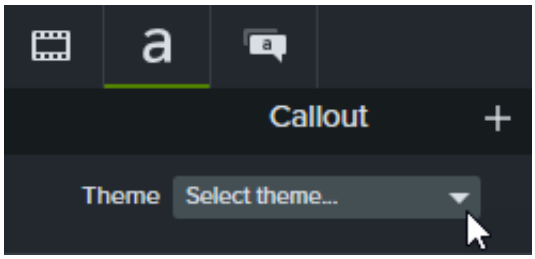
9. Haz clic en **Guardar** para guardar los cambios del tema.

Descargar más temas en línea

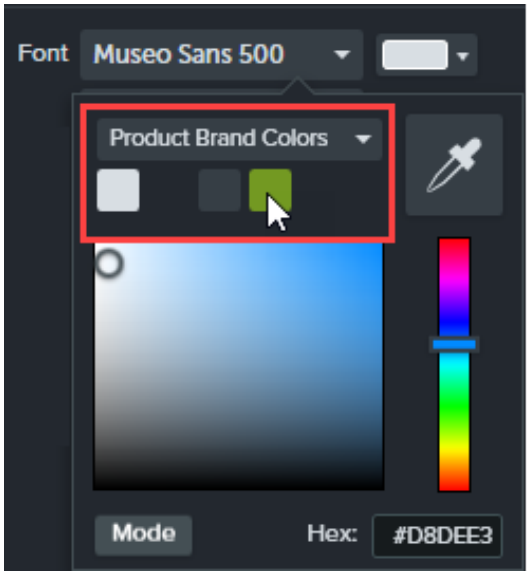
Los temas personalizables dan al instante a tu vídeo un aspecto más profesional y pulido con colores y fuentes coordinados. ¡No es necesario tener experiencia en diseño gráfico!

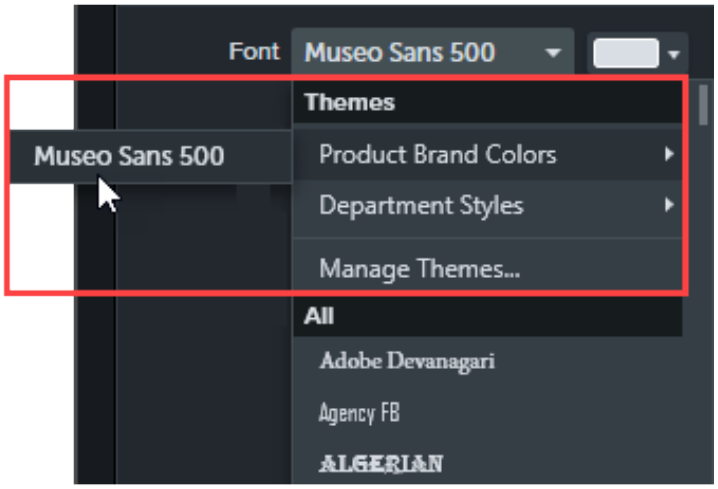
Aplicar un tema

1. Haz clic para seleccionar la anotación o el activo en el lienzo o en la línea de tiempo.
2. Haz clic en el botón **Propiedades** para abrir el panel de propiedades.
3. Sigue uno de estos pasos para aplicar un tema o una propiedad del tema:
    - **Aplicar automáticamente los ajustes del tema:** selecciona un tema en el menú desplegable **Tema**.



    - **Aplicar un ajuste específico del tema (color, fuente, etc.):** en el menú desplegable de propiedades, selecciona un tema que quieras cambiar. Si el tema está disponible para la propiedad, aparecerán los preajustes en el desplegable.





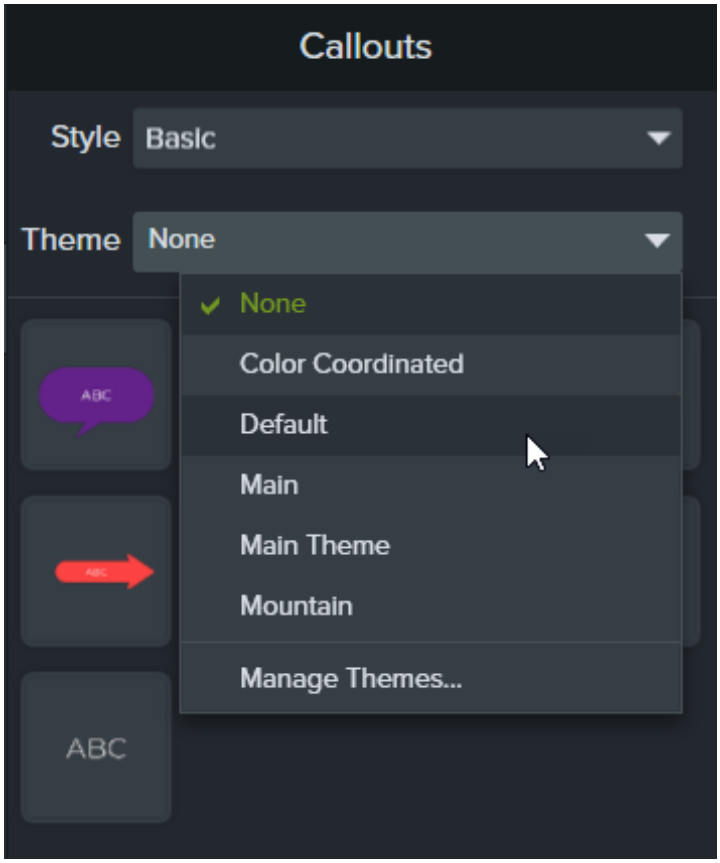
> En Mac, debes desactivar el selector de colores del sistema para poder ver los colores del tema. Selecciona el **menú Camtasia > Ajustes** (macOS 13 o versión posterior) o **Preferencias** (macOS 12 o versión anterior) **> pestaña General > desmarca la opción Activar selector de colores del sistema**.

Sugerencia: Aplica los ajustes del tema a las propiedades agrupadas para crear un activo personalizado.

1. Agrupa las anotaciones en la línea de tiempo. Consulta Cómo usar pestañas de grupos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182316).
2. Vincula las propiedades en el editor de propiedades rápidas para crear subgrupos y aplicar elementos del tema. Consulta Crear activos personalizados (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182311).

Añadir anotaciones basadas en un tema

1. Haz clic en la pestaña **Anotaciones**.
2. Selecciona la pestaña secundaria **Rótulos**, **Flechas y líneas** o **Formas**.
3. Selecciona un tema en el menú desplegable **Tema**.



4. Camtasia aplicará automáticamente los colores y las fuentes del tema a las anotaciones de la pestaña. Arrastra una anotación en la línea de tiempo para añadirla al vídeo.

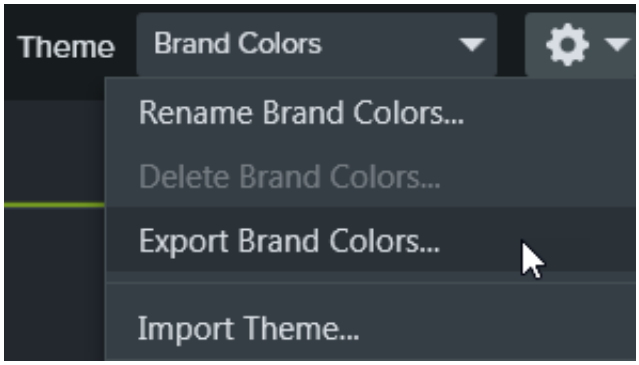
Editar un tema

1. Selecciona **Archivo** (Windows) o el **menú Camtasia** (Mac) > **Administrar temas**.
2. Aparecerá el Administrador de temas. Selecciona un tema en el menú desplegable **Tema**.
3. Haz los cambios que necesites en los colores, las fuentes y los logotipos del tema.
4. Para cambiar el nombre del tema, haz clic en el icono de engranaje y selecciona y selecciona **Renombrar**.

5. Haz clic en **Guardar**.

Exportar un tema

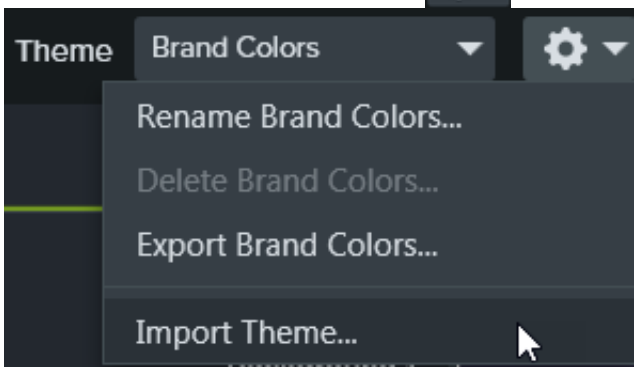
1. Selecciona **Archivo** (Windows) o el **menú Camtasia** (Mac) > **Administrar temas**.
2. Aparecerá el Administrador de temas. Haz clic en el icono de engranaje y selecciona **Exportar tema**.



3. Elige la ubicación en la que quieras guardar el archivo .camtheme y haz clic en **Guardar**.
   Camtasia guardará el tema en el ordenador.

Importar un tema

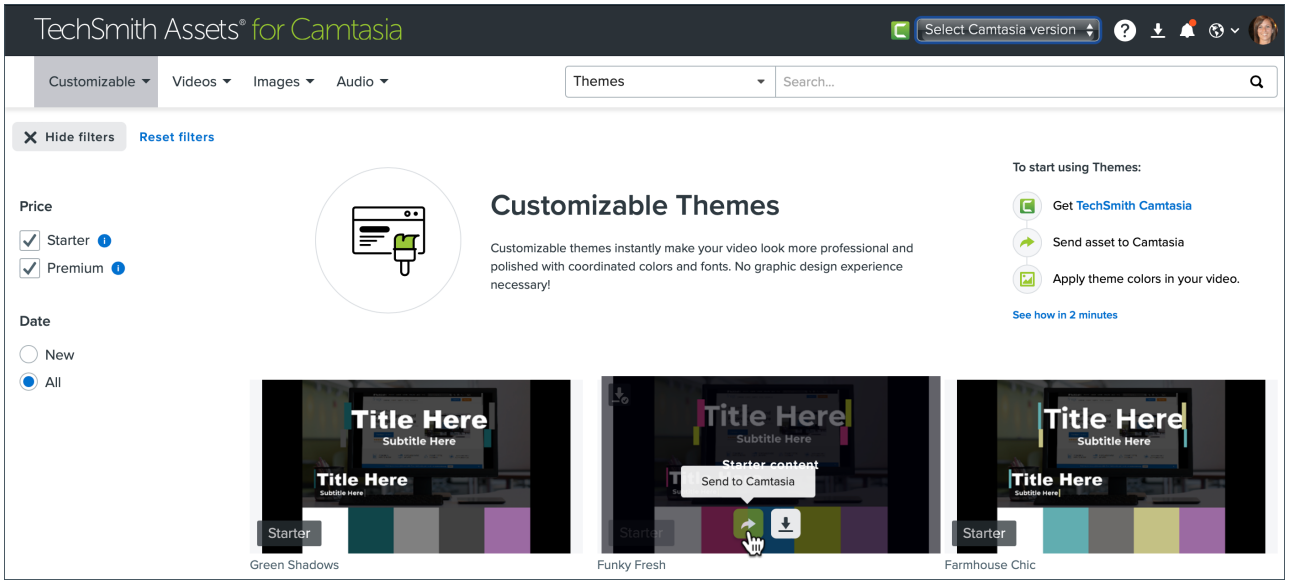
1. Selecciona **Archivo** (Windows) o el **menú Camtasia** (Mac) > **Administrar temas**.
2. Aparecerá el Administrador de temas. En el menú desplegable Tema, selecciona el tema que quieras importar.
3. Haz clic en el icono de engranaje y selecciona **Importar tema**.



4. Localiza el archivo .camtheme y haz doble clic para abrirlo en Camtasia.
   Camtasia importará el archivo .camtheme en el Administrador de temas.

Descargar más temas

Para descargar más temas prediseñados, ve al sitio web de activos de Camtasia (https://library.techsmith.com/es/camtasia?webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=ade92517-7b46-bcae-3bbb-cde98c431418) y selecciona **Temas**.



Haz clic en el botón **Enviar en Camtasia** para añadir el tema a Camtasia. El tema aparece en el desplegable **Temas** del panel Propiedades y en el cuadro de diálogo **Archivo > Administrar temas**.

Empaquetar y compartir recursos de Camtasia

Crea un paquete de Camtasia (.campackage) para hacer una copia de seguridad y compartir tus recursos de Camtasia, como plantillas, accesos directos, bibliotecas, temas y preajustes.

Puedes crear un paquete de Camtasia (.campackage) para lo siguiente:

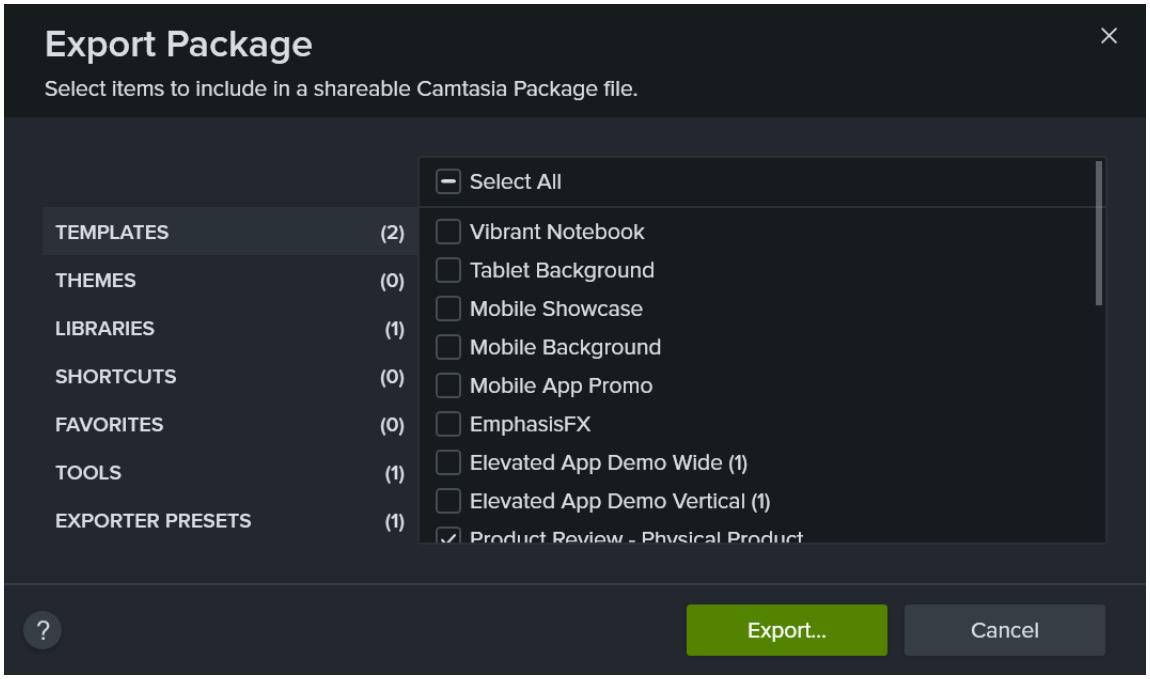
- Compartir activos con otras personas y crear rápidamente vídeos coherentes y profesionales.
- Implementar los activos y recursos de la marca entre varios ordenadores, equipos y organizaciones.
- Hacer una copia de seguridad de tus recursos de Camtasia.

Los paquetes pueden incluir: plantillas (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182343), accesos directos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182359), bibliotecas (https://www.techsmith.es/blog/?post_type=tutorial&p=182344), temas (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182345), preajustes de herramientas (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182310) y preajustes de exportación.

Exportar un paquete

Exporta un paquete de Camtasia (.campackage) para compartir los recursos de vídeo que has usado, como plantillas y bibliotecas de activos, para crear rápidamente vídeos coherentes y profesionales.

1. Abre un proyecto nuevo o uno existente en Camtasia.
2. Selecciona **Archivo** > **Exportar** > **Paquete**.
3. Aparecerá el Administrador de paquetes. Selecciona los recursos de Camtasia que quieras exportar.



4. Haz clic en **Exportar**.

5. Especifica un nombre para la paquete y haz clic en **Guardar**.
   Camtasia guardará el archivo .campackage. Para saber cómo abrir el paquete de Camtasia en otro ordenador, consulta Importar un paquete.

Importar un paquete

Importa un paquete de Camtasia (.campackage) para añadir recursos de vídeo, como plantillas, accesos directos, bibliotecas, temas, preajustes de herramientas y preajustes de exportación en Camtasia.

> **Nota:** los accesos directos no son los mismos en todas las plataformas.

1. Abre un proyecto nuevo o uno existente en Camtasia.
2. Selecciona **Archivo** > **Importar** > **Paquete**.
3. Selecciona el archivo del paquete de Camtasia (.campackage) que quieras importar y haz clic en **Abrir**.
4. Haz clic en **Sustituir** (Windows y Mac), **Omitir** (Windows y Mac) o **Conservar ambos** (solo Mac) si el sistema te lo pregunta.
5. Aparecerá un cuadro de diálogo con una lista de los recursos importados. Haz clic en **Aceptar**.
   Camtasia importará los recursos seleccionados.

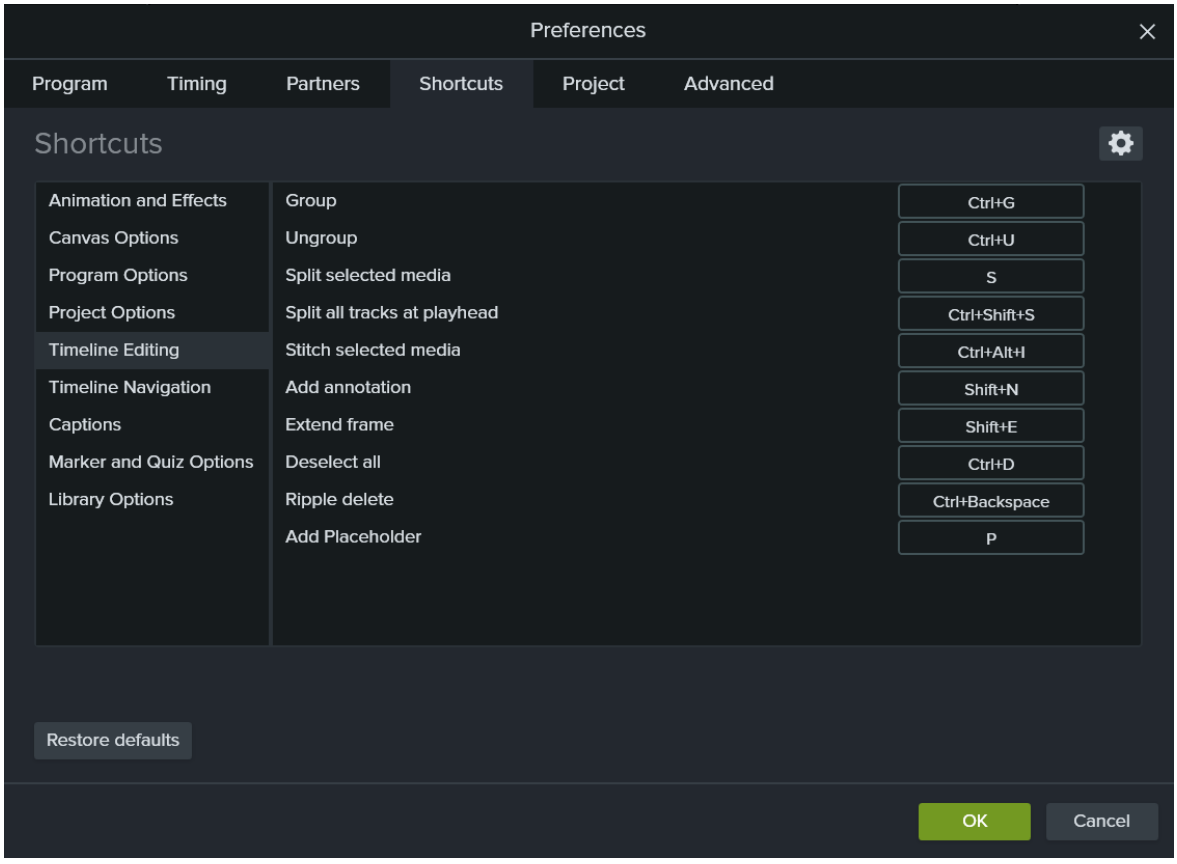
Personalizar accesos directos

Aprende a personalizar las grabaciones de Camtasia y a editar los accesos directos de teclado.

Personaliza los accesos directos de grabación y edición para acelerar la creación de vídeo adaptada a tus preferencias. Exporta tus conjuntos de accesos directos personalizados para compartirlos con otros usuarios o para transferirlos a otro ordenador.

En este tutorial trataremos los siguientes temas:

- Editar accesos directos
- Eliminar accesos directos
- Volver al acceso directo anterior
- Exportar accesos directos del editor
- Importar accesos directos del editor



Editar accesos directos

1. Para personalizar los accesos directos:
    - **Windows:** selecciona **Editar** > **Preferencias** > **pestaña Accesos directos**.
    - **Mac:** selecciona **Camtasia 2022** > **Preferencias** > **pestaña Accesos directos**.

2. Haz clic en el campo y pulsa la combinación de teclas que quieras.

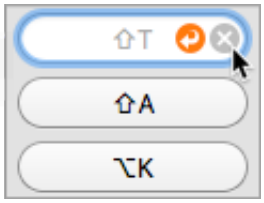


> **Nota:** Si el acceso directo introducido ya está asignado a otro acceso directo de teclado, Camtasia anulará la asignación para ese comando y mostrará un mensaje.
>
> Si el acceso directo introducido está reservado para los controles del sistema u otro programa, aparecerá un mensaje. Deberás introducir otra combinación de teclas para el acceso directo.

Eliminar accesos directos

- Para eliminar un acceso directo, haz clic en el campo y selecciona el botón **Eliminar**.





- Para eliminar un conjunto de accesos directos (solo Mac), selecciona el conjunto en el menú desplegable **Conjunto de accesos directos**. Haz clic en el icono  y selecciona **Eliminar**.

Volver al acceso directo anterior

- Para volver a un acceso directo asignado previamente, haz clic en el botón **Deshacer**.





- Para restaurar todos los accesos directos a los valores predeterminados originales de Camtasia:
  - **Windows:** haz clic en el botón **Restaurar predet**.
  - **Mac:** selecciona **Ajustes predet. de TechSmith Camtasia** en el menú desplegable **Conjunto de accesos directos**.

Exportar accesos directos del editor

> **Nota:** Los conjuntos de accesos directos no son los mismos en todas las plataformas.

1. Selecciona **Editar (Windows) > Preferencias > pestaña Accesos directos** o **Camtasia 2022 (Mac) >**

Preferencias > pestaña Accesos directos.

- En Mac, selecciona el conjunto que quieras exportar en el menú desplegable **Conjunto de accesos directos**.

2. Haz clic en el icono  y selecciona **Exportar**.
3. Especifica un nombre, la ubicación y haz clic en **Guardar**.

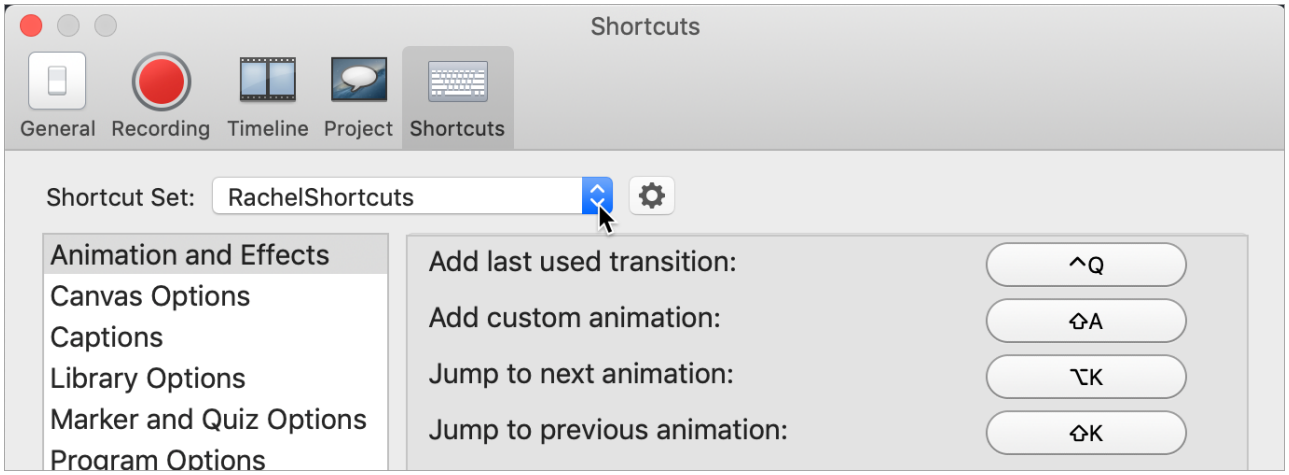
Camtasia guardará el archivo de accesos directos de Camtasia (.camshortcuts en Windows y .camsc en Mac).

Importar accesos directos del editor

> **Nota:** Los conjuntos de accesos directos no son los mismos en todas las plataformas.

1. Selecciona **Editar (Windows) > Preferencias > pestaña Accesos directos** o **Camtasia 2022 (Mac) > Preferencias > pestaña Accesos directos**.
2. Haz clic en el icono  y selecciona **Importar**.
3. Selecciona un archivo de accesos directos de Camtasia (.camshortcuts en Windows y .camsc en Mac) y haz clic en **Abrir**.

En Windows, Camtasia sobrescribe los accesos directos de teclado existentes con el nuevo conjunto. En Mac, Camtasia añade el conjunto de accesos directos al menú desplegable.



Crear activos personalizados

Crea tus propios activos personalizados para reutilizarlos en varios proyectos. Comparte activos personalizados con tu equipo para mantener la identidad de la marca o un aspecto coherente.

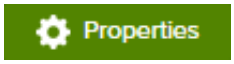
Crear un activo personalizado

Agrupa los medios en la línea de tiempo para crear tu propio activo personalizado.

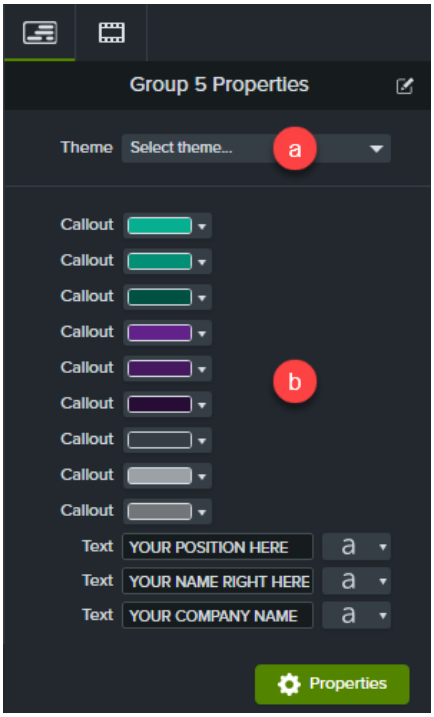
1. Añade logotipos y anotaciones como rótulos, formas y líneas al lienzo o a la línea de tiempo para crear el activo personalizado.



2. Selecciona todos los medios para incluir en el activo personalizado. Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en la selección y elige **Agrupar**. Consulta Cómo usar pestañas de grupos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182316).
3. Haz clic en el botón **Propiedades**. El panel de propiedades muestra las propiedades editables del grupo. Sigue cualquiera de estos pasos para editar las propiedades del grupo:



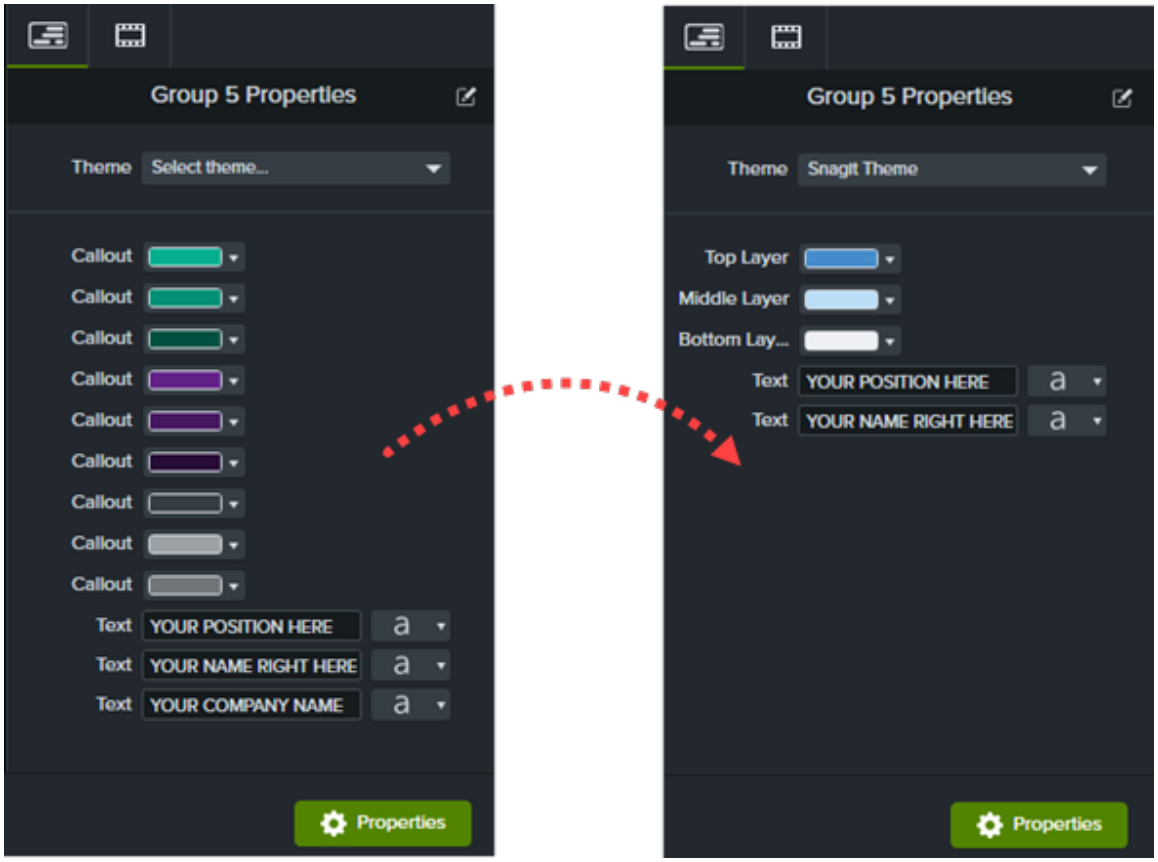
   - Aplica un tema a todo el grupo. Consulta Crear tu paleta de colores (temas) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182345).
   - Edita las propiedades individuales dentro del grupo.

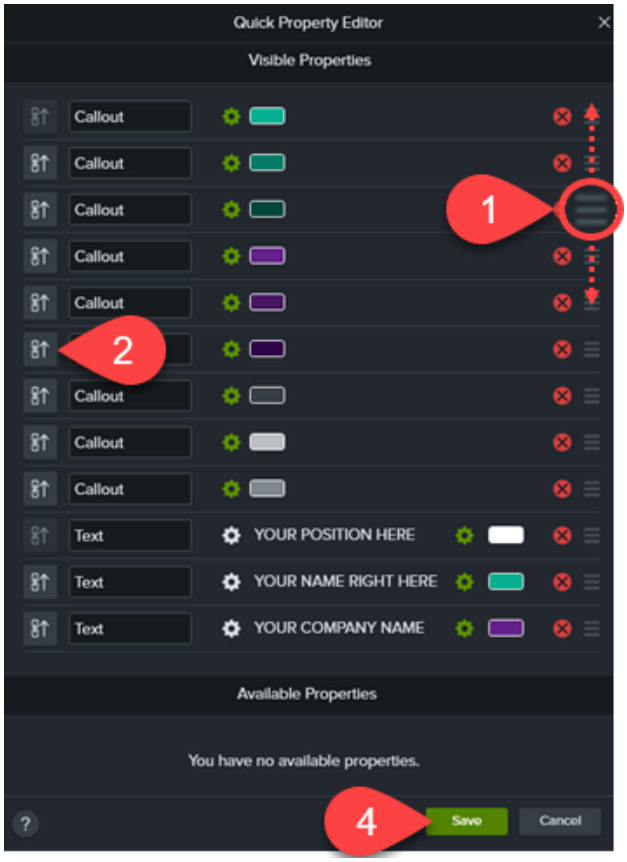


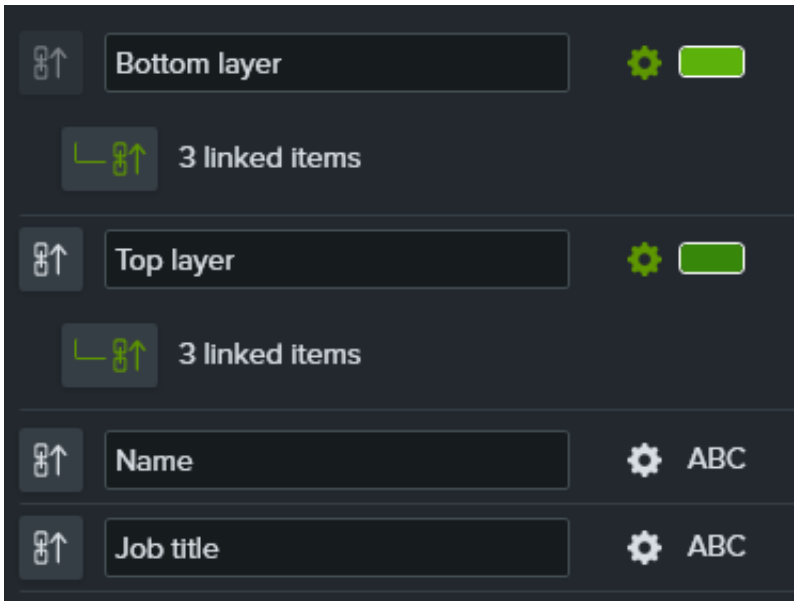
Personalizar propiedades de activos

El editor de propiedades rápidas permite personalizar la visualización y organización de las propiedades de un activo personalizado. Usa el editor de propiedades rápidas para:

- Controlar qué propiedades están disponibles para su edición.
- Vincular activos para editar rápidamente varios a la vez.
- Crear tus propias etiquetas descriptivas para cada activo o conjunto de activos vinculados.



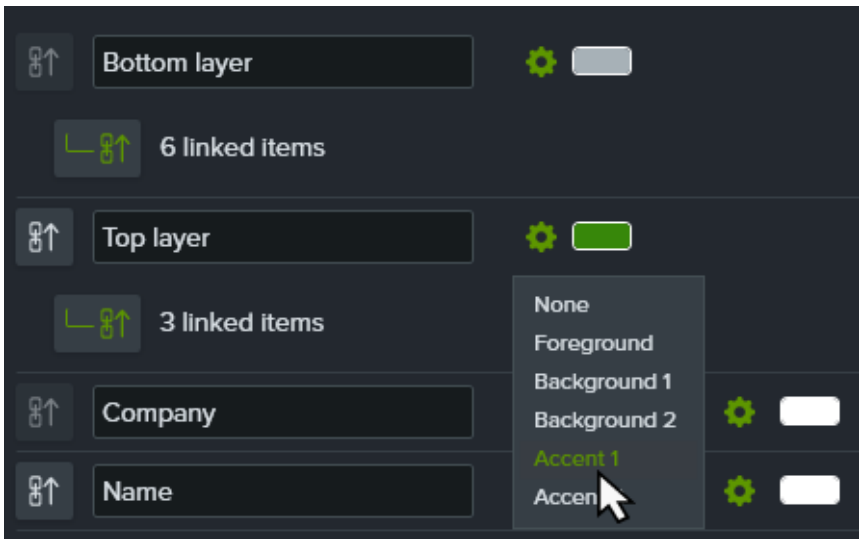
Opción	Pasos
Vincular activos Vincula varios activos para editarlos a la vez.  	1. En **Reordenar**, arrastra los iconos hacia arriba o hacia abajo para mover los activos que quieras vincular. **Nota:** Solo se pueden vincular activos del mismo tipo. Por ejemplo, es posible vincular rótulos con otros rótulos o texto con otro texto. 2. Haz clic en el icono **Vincular** para vincular un activo con el que tiene encima. Cada "activo secundario" vinculado por debajo hereda las propiedades del "activo principal" por encima de él. 3. Repite la operación para vincular más activos. 4. Haz clic en **Guardar**. **Desvincular activos:** 1. Haz clic en el icono **Desvincular** para editar las propiedades por separado. 2. Haz clic en **Guardar**.
Etiquetar activos Añade etiquetas descriptivas para dar contexto a las partes individuales del activo personalizado. Por ejemplo: • Distinguir elementos similares entre sí: • Elige el texto que quieres introducir, por ejemplo, "Nombre" y "Puesto"	



1. En el campo **Etiqueta**, elige la etiqueta que quieras.
2. Haz clic en **Guardar**.

Asignar elementos de tema
Controla qué elemento de un tema se aplica a cada propiedad.

Por ejemplo, asigna “Fondo 1” del tema de tu empresa a una propiedad y “Acento 1” a otra propiedad para establecer sus colores.



1. En el panel de propiedades, aplica un tema al grupo.
2. Haz clic en el botón **Abrir el editor de propiedades rápidas**.
3. Haz clic en el icono de engranaje y selecciona un elemento del tema en el menú desplegable.

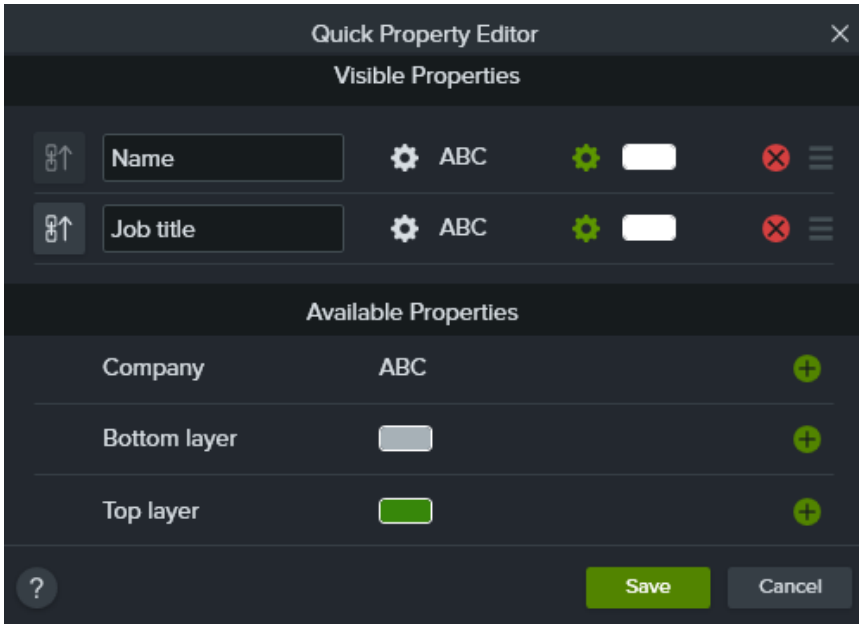
- **Engranaje verde** **:** se aplica un elemento del tema a la propiedad. Los cambios en el tema afectan a la propiedad.
- **Engranaje blanco** **:** no se aplica ningún elemento del tema a la propiedades.

- Haz clic en **Guardar**.

Editar propiedades visibles
Controla qué propiedades se muestran en el panel de propiedades para su edición.

Por ejemplo, elimina los activos que muestran el nombre de la empresa o los colores de la marca de las propiedades visibles para evitar que se editen.

1. Edita el activo y sus propiedades como desees.
2. Haz clic en el icono **Quitar propiedad** para mover la propiedad de Propiedades



visibles a Propiedades disponibles. La propiedad no aparece en el panel de propiedades y no se puede editar.

3. Haz clic en el icono **Añadir propiedad** para incluir una propiedad en el panel de propiedades y poder editarla.
4. Haz clic en **Guardar** para ver los cambios en el panel de propiedades.

Sugerencia: Reutiliza y comparte tus activos personalizados con otros.

- Para reutilizar los activos personalizados en distintos proyectos, añádelos a una biblioteca. Consulta Reutilizar medios en distintos proyectos (bibliotecas de activos) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182344).
- Para compartir un activo personalizado con otros, añádelo a una biblioteca y luego exporta la biblioteca como un paquete de Camtasia. Consulta Empaquetar y compartir recursos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182342).

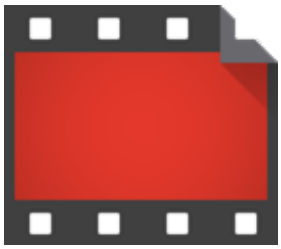
Más información sobre los archivos de Camtasia

Aprende sobre los archivos de proyecto y de grabación de Camtasia y descubre las prácticas recomendadas para mantener organizados tus archivos de proyecto.

En este tutorial trataremos los siguientes temas:

- Tipos de archivos de Camtasia
- Guardar las grabaciones manualmente
- Sugerencias de administración de archivos
- Otros archivos de Camtasia

Tipo de archivos de Camtasia

Formato de archivo	Descripción
Archivos de grabación (TREC) 	Formato de archivo predeterminado producido después de la grabación en Camtasia Recorder. TREC almacena el audio, la grabación de la pantalla, la grabación de la cámara y los metadatos en un solo paquete. **Nota:** Los archivos TREC solo se pueden abrir en Camtasia.
Archivos de proyecto (TSCPROJ) 	Archivo de proyecto de vídeo que guarda cualquier edición realizada en la línea de tiempo y hace referencia a la ubicación en tu ordenador de cualquier grabación y archivos de origen en el contenedor de medios. Abre el archivo de proyecto TSCPROJ siempre que quieras para actualizar un vídeo, colaborar en él o exportarlo para compartirlo. **Nota:** Los archivos TSCPROJ solo se pueden abrir en Camtasia.

Guardar las grabaciones manualmente

De forma predeterminada, Camtasia nombra y guarda automáticamente todas las grabaciones TREC en la carpeta Camtasia ubicada en:

- **Windows:** C:\Usuarios\nombredeusuario\Documentos\Camtasia

- **Mac:** Usuarios/nombredeusuario/Vídeos/Camtasia 2022/Grabaciones temporales

Puedes configurar Camtasia Recorder para que abra un cuadro de diálogo Guardar en el que introducir un nombre de archivo y una ubicación para cada archivo de grabación TREC después de la grabación.

Windows:

1. En Camtasia Recorder, selecciona **Herramientas > Opciones**.
2. Aparecerá el cuadro de diálogo de preferencias de la grabadora. Haz clic en la pestaña **Archivos**.
3. Selecciona la opción **Preguntar el nombre del archivo**.
4. Haz clic en **Aceptar**.

Mac:

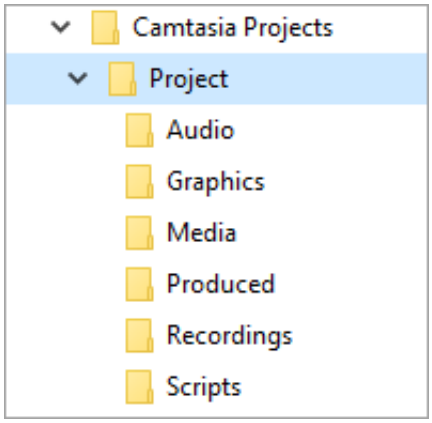
1. Selecciona **menú Camtasia 2022 > Ajustes** (macOS 13 o versión posterior) o **Preferenciass** (macOS 12 o versión anterior) **> pestaña Grabación**.
2. En la lista desplegable **Después de la grabación**, selecciona la opción **Solicitar guardar**.

Después de detener la grabación, aparece un cuadro de diálogo Guardar donde puedes introducir un nombre de archivo y guardar la grabación en la ubicación que desees.

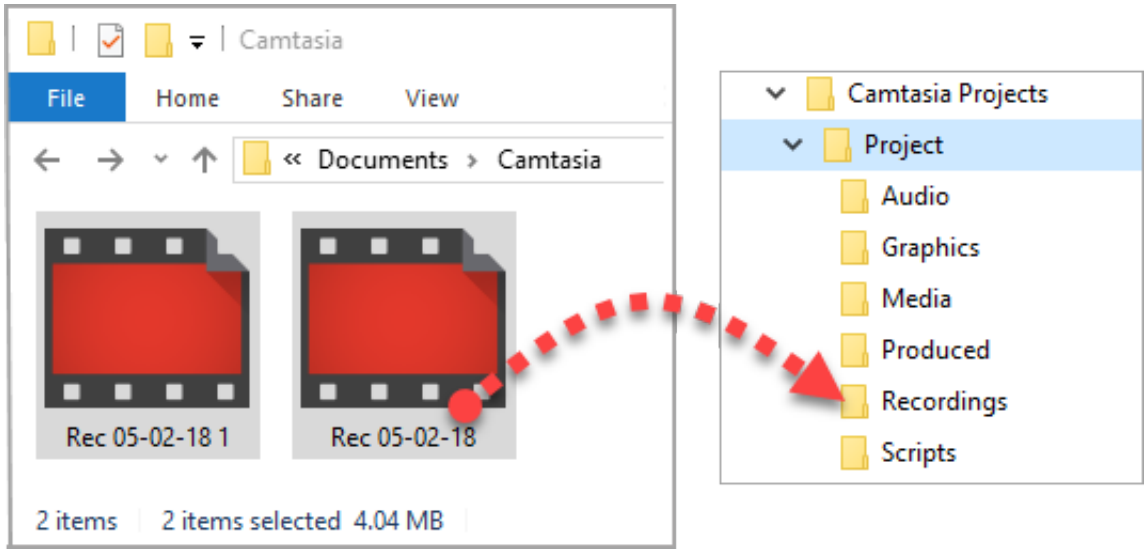
Sugerencias de administración de archivos

A veces, administrar los archivos de vídeo puede ser una tarea desbordante. Te ofrecemos algunos consejos y flujos de trabajo comunes que usamos en TechSmith para ayudarte a empezar:

- Cuando empieces un nuevo proyecto de vídeo, crea un directorio para guardar todos los archivos de origen como el audio, las grabaciones, los guiones, etc., en una ubicación para tu proyecto de vídeo. Mira este ejemplo de estructura de carpetas:



- Después de la grabación, mueve los archivos de grabación (TREC) de la carpeta predeterminada de Camtasia al directorio de proyectos de vídeo. Si quieres saltar este paso y configurar Camtasia Recorder para que te pida un nombre de archivo y una ubicación después de la grabación, consulta Guardar las grabaciones manualmente.



- Para añadir grabaciones y otros medios al archivo de proyecto de vídeo (TSCPROJ), selecciona **Camtasia** > **Archivo** > **Importar** > **Medios**. Selecciona los archivos en el directorio de tu proyecto. Camtasia importará los archivos en el contenedor de medios. Para saber más sobre cómo añadir archivos de origen a tu proyecto y los formatos de archivo admitidos, consulta Importar y administrar los medios (contenedor de medios) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182296).
- Para archivar un proyecto de vídeo, crea una copia de seguridad. Si quieres mover el proyecto a otro ordenador, selecciona **Archivo** > **Exportar** > **Proyecto comprimido** (Windows) o **Archivo** > **Exportar** > **Proyecto para Windows** (Mac) para guardar el archivo final como un archivo ZIP.
    - **Importante:** Antes de eliminar cualquier archivo del ordenador, comprueba que puedes abrir el archivo comprimido en Camtasia (**Archivo** > **Importar** > **Proyecto comprimido**) y que el proyecto contiene todos los mismos archivos originales.
- ¿Sueles reutilizar los mismos activos de vídeo? Consulta Reutilizar medios en distintos proyectos (bibliotecas de activos) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182344) para saber cómo guardar activos en la biblioteca y reutilizarlos en todos tus proyectos de vídeo de Camtasia.

Otros archivos de Camtasia

Tipo	Descripción
Archivos de activos	Mejora tus vídeos de Camtasia (https://www.techsmith.es/editor-video.html) con activos descargados desde el sitio web de TechSmith Assets para Camtasia (de momento solo disponible en inglés) o guarda tus propios archivos de activos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182344). Consulta Descargar e instalar TechSmith Assets (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182349).
Biblioteca	Puedes descargar o guardar introducciones, fondos animados, iconos, tercios inferiores, música, grupos, anotaciones y mucho más en la biblioteca para usarlos en otros proyectos. Consulta Reutilizar medios en distintos proyectos (bibliotecas de activos) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182344).

Paquetes	Crea un paquete de Camtasia (.campackage) para hacer una copia de seguridad de tus recursos de Camtasia. Consulta Empaquetar y compartir recursos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182342).
Plantillas	Crea y comparte una plantilla de vídeo para ayudar a los colaboradores del vídeo a crear rápidamente vídeos coherentes y profesionales. Consulta Crear una plantilla de vídeo para compartir (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182343) o Cómo usar una plantilla (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182297).
Temas	Aplica rápidamente los preajustes de los temas con colores, fuentes y logotipos para mantener la coherencia a través de una serie de vídeos. Consulta Crear tu paleta de colores (temas) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182345).
Exportar formatos de archivo	Exporta y comparte un archivo de vídeo basado en la secuencia de medios (grabaciones, videoclips, clips de audio, imágenes y efectos) en la línea de tiempo. Consulta Exportar y compartir tu vídeo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182298) o Exportar un archivo de audio (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=196536).
Importar formatos de archivo	Importa distintos tipos de medios en tu proyecto para usarlos en la línea de tiempo. Consulta Importar y administrar los medios (contenedor de medios) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182296).

Más información sobre proyectos independientes

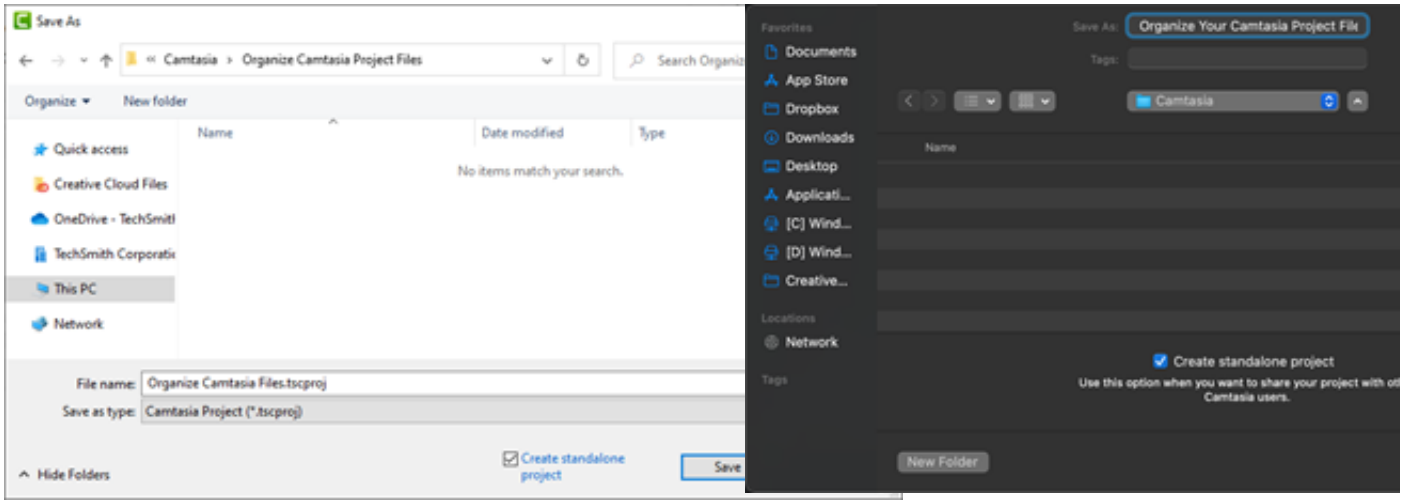
Mantén tus archivos de proyecto de Camtasia organizados con carpetas proyectos independientes.

Acerca de los proyectos de Camtasia

El formato de archivo de proyecto de Camtasia (.tscproj) permite guardar y compartir rápidamente los archivos de proyecto de vídeo.

- Comparte un proyecto independiente de Camtasia para construir y colaborar en un vídeo con otras personas.
- Comparte un proyecto independiente de Camtasia para trabajar en un vídeo en distintos ordenadores, por ejemplo, en el trabajo y en un ordenador personal.

El proyecto independiente incluye todos los medios y activos utilizados en el proyecto de vídeo. Cuando guardas un nuevo proyecto de Camtasia, la opción **Crear proyecto independiente** se selecciona de forma predeterminada.



Guardar un proyecto

1. Selecciona **Archivo** (Windows) o **Camtasia 2022** (Mac) > **Guardar como**.
2. Aparecerá el diálogo Guardar como. Especifica un nombre de proyecto y elige una ubicación para guardarlo.
3. Es importante que la **opción Crear proyecto independiente** esté activada. Estas opciones incluyen todos los medios y activos utilizados en el vídeo del archivo del proyecto.
4. Haz clic en **Guardar**.

Compartir un proyecto

Crea un archivo zip para hacer una copia de seguridad del proyecto o para compartirlo. Los archivos zip contienen el archivo de proyecto de Camtasia (.tscproj), los elementos del contenedor de medios y las mejoras añadidas al proyecto.

Nota: Para exportar todos los recursos de Camtasia, incluidos bibliotecas de activos, preajustes, temas y plantillas, consulta Empaquetar y compartir recursos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182342).

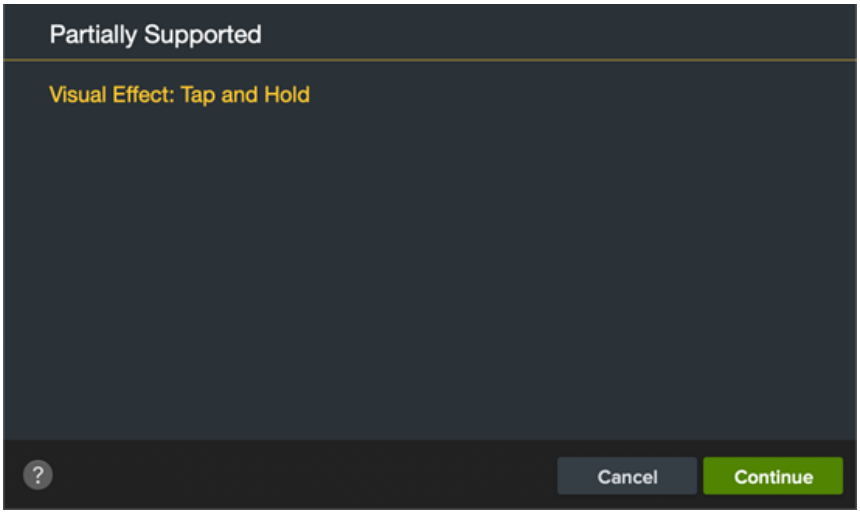
▼ Compartir un proyecto en la misma plataforma

1. En el editor de Camtasia:
    - Windows: selecciona **Archivo** > **Exportar** > **Proyecto comprimido**.
    - Mac: selecciona **Archivo** > **Guardar como**.
2. Especifica el nombre de proyecto y elige un destino para guardarlo.
3. Haz clic en **Guardar**.

Camtasia guardará el archivo de proyecto comprimido en el ordenador.

▼ Compartir un proyecto en otra plataforma

1. En el editor de Camtasia, selecciona **Archivo** > **Exportar** > **Proyecto para Windows/Mac**.
2. Si ves una advertencia indicando que hay medios no compatibles o parcialmente compatibles en el proyecto, haz clic en **Continuar** para exportar el proyecto.



3. Especifica el nombre de proyecto y elige un destino para guardarlo.
4. Haz clic en **Aceptar**.

Camtasia guardará el archivo de proyecto comprimido en el ordenador.

Nota: Para saber más sobre los medios y efectos que no son compatibles con todas las plataformas, consulta Medios y efectos no compatibles.

Abrir un proyecto

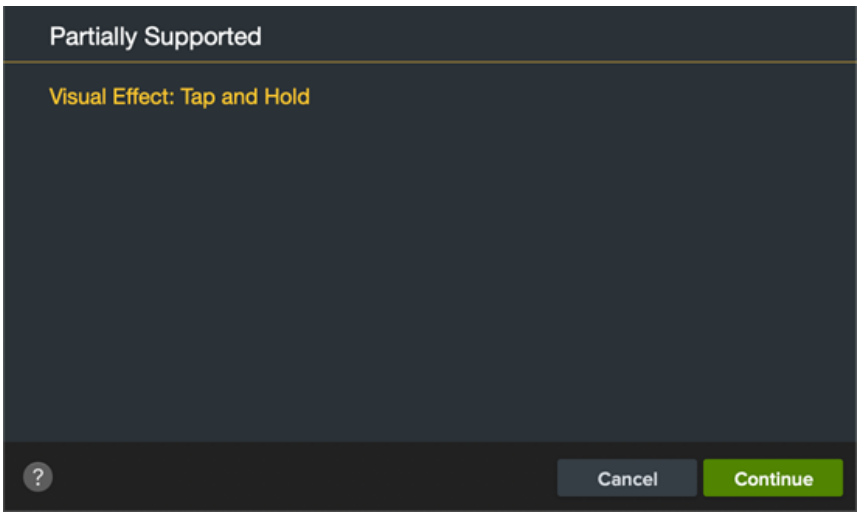
▼ Importar un proyecto en la misma plataforma

1. Selecciona **Archivo** > **Importar** > **Proyecto comprimido**.
2. Ve a la ubicación del archivo comprimido.
    - Windows: haz clic en **Importar**.
    - Mac: haz clic en **Abrir**.
3. Aparecerá un cuadro de diálogo para guardar. Haz clic en **Guardar** para importar el proyecto con todos los medios y los activos en la ubicación seleccionada.

Camtasia abrirá el proyecto.

▼ Importar un proyecto en otra plataforma

1. En el editor de Camtasia, selecciona **Archivo** > **Importar** > **Proyecto comprimido**.
2. Si ves una advertencia indicando que hay medios no compatibles o parcialmente compatibles en el proyecto, haz clic en **Continuar** para abrir el proyecto.



Los medios no compatibles se visualizan como un marcador de posición en la línea de tiempo. Si abres el proyecto en la plataforma original, los medios sí estarán visibles.

> **Nota:** Para saber más sobre los medios y efectos que no son compatibles con todas las plataformas, consulta Medios y efectos no compatibles.

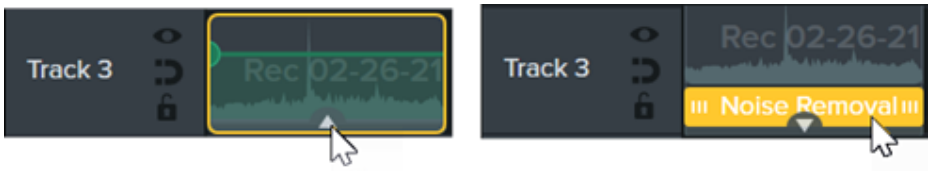
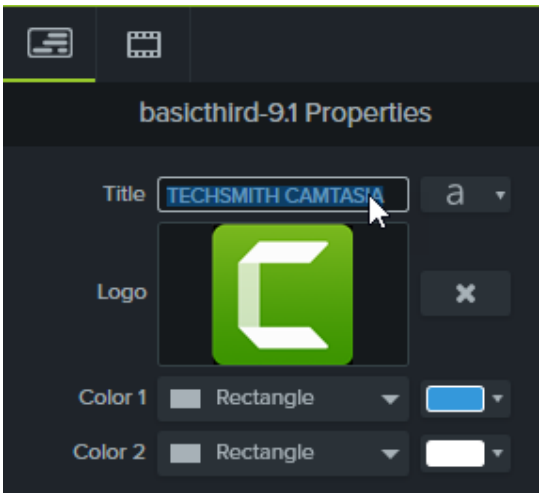
Medios y efectos no compatibles

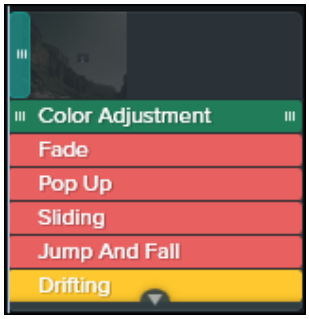
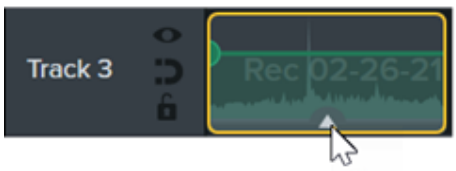
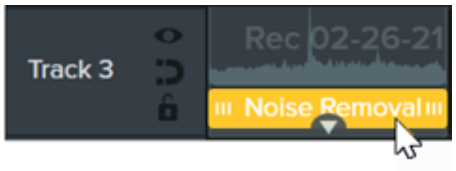
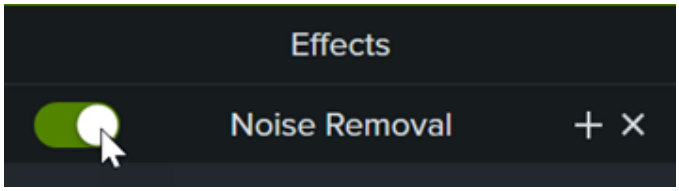
El formato de archivo de proyecto de Camtasia (.tscproj) es compatible en todas las plataformas. Sin embargo, no todos los medios y los efectos lo son.

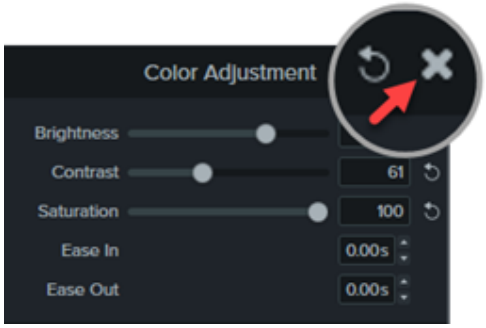
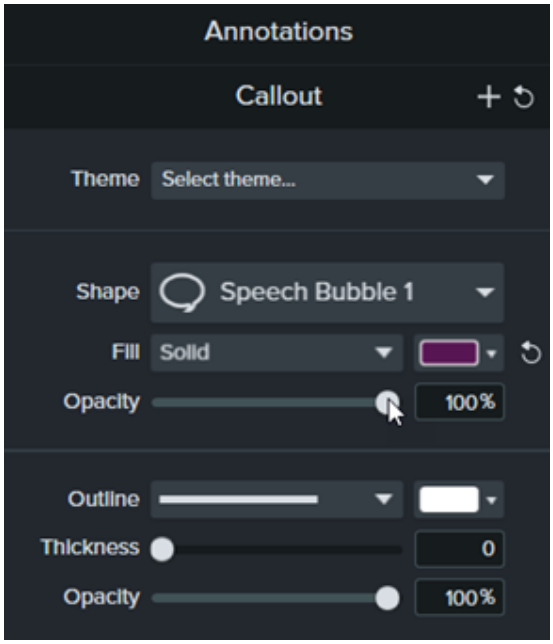
Descubrir el panel de propiedades

El panel de propiedades de Camtasia permite personalizar medios, anotaciones, comportamientos, efectos y activos añadidos a la línea de tiempo.

El panel de propiedades muestra las opciones disponibles para personalizar medios (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182296), anotaciones (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182325), comportamientos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182339), efectos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=194361) y activos (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182349) en la línea de tiempo o el lienzo.

Opción	Acción
Abrir propiedades (medios, animaciones, comportamientos o efectos)	1. Haz clic para seleccionar el medio en la línea de tiempo. Para efectos y comportamientos, pulsa el icono inferior **Mostrar efectos** del medio y haz clic en el efecto o el comportamiento.  2. Haz clic en el botón **Propiedades**. 
Editar propiedades rápidas de los activos Edita propiedades como títulos, logotipos, colores, texto, etc., de los activos.	1. Haz clic para seleccionar el activo en la línea de tiempo. 2. Haz clic en el botón **Propiedades**.  3. En la pestaña Propiedades rápidas, edita las propiedades que quieras.  Para aprender a personalizar las propiedades de los grupos y los activos, consulta Crear activos personalizados (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182311).
Ver propiedades del efecto	1. Haz clic para seleccionar el medio en la línea de tiempo.

Opción	Acción
Si se añaden varios efectos a los medios, es posible que tengas que desplazarte para ver todas las propiedades disponibles. 	2. Haz clic en el botón **Propiedades**.  3. Arrastra la barra de desplazamiento en el panel de propiedades. 
Restablecer valores predeterminados	Haz clic en el botón  en las propiedades.
Previsualizar efectos Activa/desactiva un efecto, una transición o un comportamiento. Los efectos desactivados no se aplican en la vista previa ni en el vídeo exportado.	1. Haz clic para seleccionar el medio en la línea de tiempo. Para ver los efectos o comportamientos, haz clic en el icono inferior **Mostrar efectos** del medio. Haz clic para seleccionar el efecto o el comportamiento.   2. Haz clic en el botón **Propiedades**.  3. Haz clic en el botón **activar/desactivar** para activar o desactivar el efecto. 

Opción	Acción
Eliminar Elimina el efecto, la animación o el comportamiento aplicado en el medio en la línea de tiempo.	Haz clic en el botón ✕ en las propiedades.  Para deshacer la eliminación: • Pulsa **Ctrl+Z** (Windows) o **Comando+Z** (Mac). • Selecciona **Editar > Deshacer**.
Añadir un preajuste Guarda anotaciones, comportamientos y efectos.	1. Haz clic en una pestaña de mejoras, por ejemplo, en la **pestaña Anotaciones > pestaña secundaria Rótulos**. 2. Arrastra una mejora al lienzo o el medio a la línea de tiempo. 3. En las propiedades, personaliza la mejora como quieras.  4. Haz clic en icono + para guardar las propiedades de la mejora personalizada como un nuevo preajuste. **Nota:** para ver preajustes de anotaciones, selecciona la **pestaña Anotaciones > Estilo** y elige **Usuario** en el desplegable **Estilo**. Consulta Personalizar Camtasia (Favoritos y Preajustes) (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182310).

Accesos directos de Camtasia

Consulta rápidamente los accesos directos de teclado en Camtasia.

> **Nota:** Los accesos directos se han probado en un teclado QUERTY. Es posible que algunos accesos directos no funcionen con el teclado que estés utilizando. Para personalizar los accesos directos:
>
> - En Windows, selecciona **Editar** > **Preferencias** > **pestaña Accesos directos**.
> - En Mac, selecciona **Camtasia** > **Ajustes**.
>
> Consulta Personalizar accesos directos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/personalizar-accesosdirectos-camtasia/).

Opciones de la grabadora

Opción	Personalizable	Acceso directo de Windows	Acceso directo de Mac
Nueva grabación	No	Ctrl+R	Ctrl+R
Detener/pausar la grabación	Sí	F9	Comando+Mayús+2
Detener grabación	Sí	F10	Comando+Opción+2
Añadir marcador durante la grabación	Sí	Ctrl+M	Mayús+Ctrl+Opción+Comando+M

Animaciones y efectos

Opción	Personalizable	Acceso directo de Windows	Acceso directo de Mac
Añadir la última transición usada	Sí	Mayús+T	Mayús+T
Añadir animación personalizada	Sí	Mayús+A	Mayús+A
Saltar a la animación siguiente	Sí	Alt+I	Opción+I

Saltar a la animación anterior	Sí	Mayús+I	Mayús+I
Iniciar/detener grabación de narración	Sí	Ctrl+Mayús+V	—

Opciones del lienzo

Opción	Personalizable	Acceso directo de Windows	Acceso directo de Mac
Acercar en el lienzo	Sí	Ctrl+“=” -O bien- Rueda de desplazamiento	Comando+“=” -O bien- Rueda de desplazamiento
Alejar en el lienzo	Sí	Ctrl+“-” -O bien- Rueda de desplazamiento	Comando+“-” -O bien- Rueda de desplazamiento
Centrar lienzo	Sí	Alt+C	Opción+C
Obtener vista previa de los medios fuera del grupo	Sí (solo Mac)	—	Mayús+Comando+G
Barrido hasta aquí	Sí (solo Mac)	—	Comando+Opción+Z
Escalar para ajustar	Sí (solo Mac)	—	Comando+ Opción+F
Escalar para rellenar	Sí (solo Mac)	—	Mayús+F
Barrido y escala al 200%	Sí (solo Mac)	—	Comando+Opción+4
Barrido y escala al 100%	Sí (solo Mac)	—	Comando+Opción+3
Barrido y escala al 50%	Sí (solo Mac)	—	Comando+Opción+2
Barrido y escala al 25%	Sí (solo Mac)	—	Comando+Opción+1
Activar/desactivar ajuste del lienzo	Sí (solo Windows)	Ctrl+“;”	Comando+“;”

Mover medios seleccionados hacia la izquierda	No	Tecla de flecha izquierda	Tecla de flecha izquierda
Mover medios seleccionados hacia la derecha	No	Tecla de flecha derecha	Tecla de flecha derecha
Mover medios seleccionados hacia arriba	No	Tecla de flecha arriba	Tecla de flecha arriba
Mover medios seleccionados hacia abajo	No	Tecla de flecha abajo	Tecla de flecha abajo
Mover medios 10 píxeles	No	Mayús+Tecla de flecha	Mayús+Tecla de flecha
Cambiar tamaño de los medios seleccionados en el lienzo	No	Ctrl+Rueda de desplazamiento	—
Salir de la vista de pantalla completa del lienzo	No	Esc	Esc
Conservar relación de aspecto mientras se cambia el tamaño de los medios (no incluye anotaciones)	No	Arrastra el control de esquina del medio seleccionado para cambiar de tamaño	Arrastra el control de esquina del medio seleccionado para cambiar de tamaño
Anular relación de aspecto mientras al cambiar el tamaño (no incluye anotaciones)	No	Con la tecla Mayús pulsada, arrastra el control de esquina del medio seleccionado para cambiar de tamaño	Con la tecla Mayús pulsada, arrastra el control de esquina del medio seleccionado para cambiar de tamaño
Cambiar de tamaño los medios con relación de aspecto y mantener el centro (no incluye anotaciones)	No	Con la tecla Ctrl pulsada, arrastra el control de esquina del medio para cambiar de tamaño	Con la tecla Comando pulsada, arrastra el control de esquina del medio para cambiar de tamaño
Girar medios libremente (3D)	No	1. Selecciona medios en el lienzo. 2. Mantén pulsada la tecla Mayús+ Ctrl mientras arrastra los medios.	—

		Nota: No uses los controles laterales ni de giro.	

Opciones del programa

Opción	Personalizable	Acceso directo de Windows	Acceso directo de Mac
Mostrar/ocultar panel de herramientas	Sí	Ctrl+1	Comando+1
Mostrar/ocultar panel de propiedades	Sí	Ctrl+2	Comando+2
Vincular/desvincular línea de tiempo	Sí	Ctrl+3	Comando+3 (En la pestaña Navegación por la línea de tiempo en Mac)
Abrir pestaña secundaria del contenedor de medios	Sí	B	B
Abrir pestaña secundaria Assets para Camtasia	Sí	E	E
Abrir pestaña secundaria de biblioteca	Sí	R	R
Abrir pestaña de favoritos	Sí	F	F
Abrir pestaña de anotaciones	Sí	N	N
Abrir pestaña de transiciones	Sí	T	T
Abrir pestaña de comportamientos	Sí	O	O
Abrir pestaña de animaciones	Sí	A	A
Abrir pestaña de efectos del cursor	Sí	C	C

Abrir pestaña de narración de voz	Sí	V	V
Abrir pestaña de efectos de audio	Sí	D	D
Abrir pestaña de efectos visuales/efectos de vídeo	Sí	X	X
Abrir pestaña de efectos gestuales	Sí (solo Mac)	—	G
Abrir pestaña de subtítulos	Sí	C	—
Iniciar dialogo de inicio	Sí	Ctrl+H	Comando+Punto
Iniciar dialogo de preferencias	Sí (solo Windows)	Ctrl+Coma	Comando+Coma
Iniciar grabadora	Sí (solo Windows)	Ctrl+R	Ctrl+R
Iniciar grabadora de Camtasia Audiate	Sí (solo Windows)	Ctrl+Alt+A	—
Iniciar captura de imagen de Snagit	Sí (solo Windows)	Ctrl+Alt+S	—
Importar paquete	Sí	Ctrl+Mayús+P	Ctrl+Mayús+P
Exportar paquete	Sí	Ctrl+Mayús+E	Ctrl+Mayús+E
Maximizar o reducir la ventana (Mac)	Sí (solo Mac)	Ver Maximizar/minimizar ventana (Windows) más abajo	Comando+Mayús+M
Ocultar otros programas	No	—	Comando+Opción+H
Maximizar/minimizar ventana (Windows)	No	**Maximizar:** Tecla del logotipo de Windows+Flecha arriba **Minimizar:** Tecla del logotipo de Windows+Flecha abajo	Consulta Maximizar o reducir la ventana (Mac) más arriba

Cerrar/salir de Camtasia	No	Alt+F4	Comando+Q
Cerrar ventana	No	—	Comando+W
Símbolos y emojis	No	—	Ctrl+Comando+Barra espaciadora
Abrir programa en pantalla completa	No	—	Comando+Mayús+F
Mostrar menú del sistema	No	Alt+Barra espaciadora	—
Activar menús	No	Alt+Primera letra del menú	—
Quitar foco o cerrar control, menú o cuadro de diálogo activo	No	Esc	Esc

Opciones del proyecto

Opción	Personalizable	Acceso directo de Windows	Acceso directo de Mac
Importar medios en el contenedor de medios	Sí	Ctrl+I	Comando+I
Exportar fotograma como	Sí	Ctrl+F	Ctrl+F
Exportar a archivo local (Windows) Exportar (Mac)	Sí	Ctrl+E	Comando+E
Exportar fotograma en el cabezal de reproducción	Sí	Ctrl+Mayús+F	Ctrl+Mayús+F
Nuevo proyecto	No	Ctrl+N	Comando+N
Abrir proyecto	No	Ctrl+S	Comando+O
Guardar proyecto	No	Ctrl+S	Comando+S
Abrir ayuda en línea	No	F1	—

Edición de la línea de tiempo

Opción	Personalizable	Acceso directo de Windows	Acceso directo de Mac

Agrupar	Sí	Ctrl+G	Comando+G
Desagrupar	Sí	Ctrl+U	Comando+U
Añadir punto de audio	Sí (solo Mac)	—	Ctrl+Mayús+A
Abrir grupo	Sí (solo Windows)	Ctrl+Mayús+G	Ctrl+Mayús+G
Cerrar grupo	Sí (solo Windows)	Ctrl+Mayús+U	Ctrl+Mayús+U
Silenciar audio	Sí	Mayús+S	Opción+S
Restaurar audio	Sí	Mayús+R	Opción+R
Dividir los medios seleccionados en el cabezal de reproducción	Sí	S	Comando+T
Dividir todas las pistas en el cabezal de reproducción.	Sí	Ctrl+Mayús+S	Comando+Mayús+T
Coser medios seleccionados	Sí	Ctrl+Alt+I	Comando+Opción+I
Quitar todas las puntadas de la pista seleccionada	Sí	Ctrl+Mayús+\	Comando+Mayús+\
Añadir anotación	Sí	Mayús+N	Mayús+N
Ampliar fotograma	Sí (solo Windows)	Mayús+E -O bien- Arrastra el final del clip con la tecla Alt pulsada	Arrastra el final del clip con la tecla Opción pulsada
Duración	Sí (solo Mac)	—	Ctrl+D
Copiar propiedades	Sí (solo Mac)	—	Comando+Mayús+C
Pegar propiedades	Sí (solo Mac)	—	Comando+Mayús+V
Añadir selección a la biblioteca	No	Ctrl+Mayús+A	—
Añadir marcador de posición	Sí	P	P

Convertir en marcador de posición	Sí	Ctrl+Alt+P	—
Anular la selección de todo	Sí (solo Windows)	Ctrl+Mayús+D	Comando+Mayús+A
Seleccionar todo	No	Ctrl+A	Comando+A
Eliminar en bloque • Copiar en el portapapeles (solo Mac) • Sin espacio • Coser los medios en la línea de tiempo • Eliminar la selección y mover todos los medios de la línea de tiempo a la izquierda	Sí (solo Windows)	1. Haz una selección en la línea de tiempo. 2. Pulsa Ctrl+Supr o la barra espaciadora.	1. Haz una selección en la línea de tiempo. 2. Pulsa Comando+Supr o la barra espaciadora.
Cortar • Copiar en el portapapeles • Sin espacio (solo Windows) • Coser los medios en la línea de tiempo (solo Windows)	No	Ctrl+X	Comando+X
Duplicar	Sí (solo Windows)	Ctrl+D	Comando+D
Copiar	No	Ctrl+C	Comando+C
Eliminar Dejar espacio en la línea de tiempo	No	Eliminar	Eliminar
Pegar	No	Ctrl+V	Comando+V
Rehacer	No	Ctrl+Y	Comando+Mayús+Z
Deshacer	No	Ctrl+Z	Comando+Z
Barrido	No	Mantén pulsada la barra espaciadora y arrastra el lienzo	Mantén pulsada la barra espaciadora y arrastra el lienzo

Recortar	No	Mantén pulsada la tecla Alt y arrastra los controles	Mantén pulsada la tecla Alt y arrastra los controles
Abrir pestaña del contenedor de medios	No	B	B
Aumentar/disminuir propiedades	No	Arrastrar los controles para ajustar el número -O bien- Escribe el número -O bien- Haz clic en el número y usa la tecla arriba/abajo para aumentar o reducir el número	Arrastrar los controles para ajustar el número -O bien- Escribe el número -O bien- Haz clic en el número y usa la tecla arriba/abajo para aumentar o reducir el número

Navegación por la línea de tiempo

Opción	Personalizable	Acceso directo de Windows	Acceso directo de Mac
Reproducir/pausar/detener vídeo	No	Barra espaciadora	Barra espaciadora
Retornar el cabezal de reproducción	Sí	Ctrl+Alt+M	Ctrl+Opción+Barra espaciadora
Mover cabezal de reproducción al clip anterior	Sí	Ctrl+Alt+Coma	Ctrl+Coma
Mover cabezal de reproducción al clip siguiente	Sí	Ctrl+Alt+Punto	Ctrl+Punto
Retroceder paso en la línea de tiempo	Sí	Coma	Coma
Avanzar paso en la línea de tiempo	Sí	Punto	Punto
Acercar	Sí	Ctrl+Mayús+“=” -O bien- Ctrl+Rueda de desplazamiento	Comando+Mayús+“=” -O bien- Comando+Rueda de desplazamiento

Alejar	Sí	Ctrl+Mayús+“-” -O bien- Ctrl+Rueda de desplazamiento	Comando+Mayús+“-” -O bien- Comando+Rueda de desplazamiento
Zoom para ajustar Mostrar todos los medios en la línea de tiempo	Sí	Ctrl+Mayús+7 -O bien- Ctrl+Rueda de desplazamiento	Comando+Mayús+0 -O bien- Comando+Rueda de desplazamiento
Zoom al máx. Mostrar vista máxima de la línea de tiempo	Sí	Ctrl+Mayús+9 -O bien- Ctrl+Rueda de desplazamiento	Comando+Mayús+9 -O bien- Comando+Rueda de desplazamiento
Hacer una selección en la línea de tiempo	No	Mantén pulsada la tecla Ctrl y arrastra el cabezal de reproducción	Mantén pulsada la tecla Comando y arrastra el cabezal de reproducción
Zoom a la selección	Sí	Ctrl+Mayús+8	Comando+Mayús+8
Saltar al principio de la línea de tiempo Mover el cabezal de reproducción al inicio	Sí	Ctrl+Inicio	Comando+Retorno
Saltar al final de la línea de tiempo Mover el cabezal de reproducción al final	Sí	Ctrl+Fin	Comando+Mayús+Retorno
Saltar al tiempo específico	Sí	—	—
Ampliar selección al clip siguiente	Sí	Ctrl+Mayús+Alt+Flecha derecha	Comando+Mayús+Opción+Punto
Ampliar selección al clip anterior	Sí	Ctrl+Mayús+Alt+Flecha izquierda	Comando+Mayús+Opción+Coma
Ampliar intervalo de selección a la izquierda	Sí	Mayús+Coma	Mayús+Coma
Ampliar intervalo de selección a la derecha	Sí	Mayús+Punto	Mayús+Punto
Subir y bajar en las pistas	No	Rueda de desplazamiento -O bien-	Rueda de desplazamiento -O bien-

		Arrastra la barra de desplazamiento	Arrastra la barra de desplazamiento
Aumentar altura de la pista	Sí	Alt+“=”	Opción+“=”
Reducir altura de la pista	Sí	Alt+“-”	Opción+“-”
Ampliar selección al principio de la línea de tiempo	Sí (solo Windows)	Ctrl+Mayús+Inicio	—
Ampliar selección al final de la línea de tiempo	Sí (solo Windows)	Ctrl+Mayús+Fin	—
Seleccionar medios posteriores	Sí	Alt+Flecha derecha	—
Seleccionar medios anteriores	Sí	Alt+Flecha izquierda	—
Seleccionar todos los medios de izquierda del cabezal de reproducción	Sí (solo Windows)	Ctrl+Alt+J	—
Seleccionar todos los medios a la derecha del cabezal de reproducción	Sí (solo Windows)	Ctrl+Alt+L	—
Seleccionar toda la línea de tiempo a la izquierda	Sí (solo Mac)	—	Ctrl+Mayús+Flecha izquierda
Seleccionar toda la línea de tiempo a la derecha	Sí (solo Mac)	—	Ctrl+Mayús+Flecha derecha
Aumentar velocidad de reproducción hacia atrás	Sí (solo Windows)	J	J
Disminuir velocidad de reproducción hacia atrás	No	Mayús+J	Mayús+J
Retroceder un fotograma	No	K+J	K+J
Retroceder 0,5 segundos	No	Mayús+K+J	Mayús+K+J
Detener reproducción	Sí (solo Windows)	K	K

Aumentar velocidad de reproducción hacia delante	Sí (solo Windows)	L	L
Disminuir velocidad de reproducción hacia delante	No	Mayús+L	Mayús+L
Avanzar un fotograma	No	K+L	K+L
Avanzar 0,5 segundos	No	Mayús+K+L	Mayús+K+L
Seleccionar el primer o siguiente medio en el cabezal de reproducción	Sí	—	—
Seleccionar todos los medios en el cabezal de reproducción	Sí	—	—
Dividir en bloque • Insertar espacio en la línea de tiempo • Mover todo a la derecha del cabezal de reproducción	No	Mantén pulsada la tecla Mayús y arrastra el cabezal de reproducción	Mantén pulsada la tecla Mayús y arrastra el cabezal de reproducción
Mover en bloque	No	1. Selecciona el clip en la línea de tiempo. 2. Mantén pulsada la tecla Mayús y arrastra los medios.	—
Recortar en bloque Ampliar/reducir la duración del medio sin crear espacio	No	Mantén pulsada la tecla Mayús y arrastra el final del medio hacia dentro o hacia fuera	—
Dividir en bloque y mover todo el contenido de la pista en el cabezal de reproducción	No	Mantén pulsada la tecla Mayús y arrastra el cabezal de reproducción	Mantén pulsada la tecla Mayús y arrastra el cabezal de reproducción
Desactivar temporalmente		Mantén pulsada la tecla	Mantén pulsada la tecla Ctrl y

el ajuste	No	Ctrl y arrastra los medios	arrastra los medios
Activar ajuste de la línea de tiempo	No	—	Comando+Mayús+“;”
Vincular/desvincular línea de tiempo	Sí	Ctrl+3 (En la pestaña Opciones del programa en Windows)	Comando+3

Subtítulos

Opción	Personalizable	Acceso directo de Windows	Acceso directo de Mac
Añadir subtítulo	Sí	Mayús+C	Mayús+C
Aumentar duración del subtítulo	Sí (solo Windows)	Ctrl+Alt+]	Comando+]
Reducir duración del subtítulo	Sí (solo Windows)	Ctrl+Alt+[	Comando+[
Subtítulo siguiente	No	Tabulador	Tabulador
Subtítulo anterior	No	Mayús+Tabulador	Mayús+Tabulador
Volver a reproducir segmento del subtítulo activo (botón Bucle)	No	Intro -O bien- Haz clic en el botón Bucle	Intro -O bien- Haz clic en el botón Bucle

Opciones de bandeja de línea de tiempo

Opción	Personalizable	Acceso directo de Windows	Acceso directo de Mac
Añadir marcador	Sí	Mayús+M	Mayús+M
Añadir cuestionario	Sí	Mayús+Q	Mayús+Q
Mostrar/ocultar vista de marcador	Sí	Ctrl+M	Ctrl+M
Mostrar/ocultar vista de cuestionario	Sí	Ctrl+Q	Ctrl+Q

Mostrar/ocultar vista de transcripción	Sí	Ctrl+T	Ctrl+T
Marcador siguiente	Sí	Ctrl+]	Ctrl+]
Marcador anterior	Sí	Ctrl+[	Ctrl+[
Seleccionar marcador siguiente Ampliar selección al marcador siguiente	Sí	Ctrl+Mayús+]	Ctrl+Mayús+]
Seleccionar marcador anterior Ampliar selección al marcador anterior	Sí	Ctrl+Mayús+[	Ctrl+Mayús+[
Cuestionario siguiente (saltar y seleccionar)	Sí	Ctrl+0	Ctrl+0
Cuestionario anterior (saltar y seleccionar)	Sí	Ctrl+9	Ctrl+9

Opciones de biblioteca

Opción	Personalizable	Acceso directo de Windows	Acceso directo de Mac
Importar a biblioteca	Sí (solo Windows)	Ctrl+Mayús+I	—
Añadir selección a la biblioteca	Sí	Ctrl+Mayús+A	Comando+Opción+A
Abrir pestaña de biblioteca	No	R	R
Contraer carpeta seleccionada Subir al elemento principal	No	Flecha izquierda -O bien- Doble clic	Flecha izquierda -O bien- Doble clic
Ampliar carpeta seleccionada	No	Flecha derecha -O bien- Doble clic	Flecha derecha -O bien- Doble clic
Contraer todas las carpetas	No	Ctrl+Flecha izquierda	Comando+Flecha izquierda
Ampliar todas las carpetas	No	Ctrl+Flecha derecha	Comando+Flecha derecha

Contraer/ampliar todas las subcarpetas	No	Alt+Clic	Opción+Clic
Seleccionar siguiente elemento anterior	No	Flecha arriba	Flecha arriba
Seleccionar siguiente elemento posterior	No	Flecha abajo	Flecha abajo
Desplazarse hasta el principio	No	Inicio	Fn+Flecha izquierda
Desplazarse hasta el final	No	Final	Fn+Flecha derecha
Desplazarse hasta el principio y seleccionar	No	Ctrl+Inicio	Opción+Comando+Flecha arriba
Desplazarse hasta el final y seleccionar	No	Ctrl+Fin	Opción+Comando+Flecha abajo
Desplazarse hacia arriba en intervalo visible	No	Re. Pág	Fn+Flecha arriba
Desplazarse hacia abajo en intervalo visible	No	Av. Pág	Fn+Flecha abajo
Eliminar elementos seleccionados (En la biblioteca personalizada)	No	Eliminar	Eliminar
Seleccionar varios elementos	No	Mayús + clic -O bien- Mayús+Tecla de flecha	Mayús + clic -O bien- Mayús+Tecla de flecha
Añadir/quitar elemento de la selección	No	Ctrl+Clic	Comando + Clic
Entrar en modo de cambio de nombre de activo (En la biblioteca personalizada)	No	F2	Intro

Opciones de texto de anotaciones

Opción	Acceso directo de Windows	Acceso directo de Mac
Editar texto	—	Opción+Retorno

Negrita	Ctrl+B	Comando+Mayús+B
Cursiva	Ctrl+I	Comando+Mayús+I
Seleccionar un carácter a la derecha del cursor	Mayús+Flecha derecha	Mayús+Flecha derecha
Seleccionar un carácter a la izquierda del cursor	Mayús+Flecha izquierda	Mayús+Flecha izquierda
Seleccionar todos los caracteres después del cursor	Mayús+Flecha abajo	Mayús+Flecha abajo
Seleccionar todos los caracteres antes del cursor	Mayús+Flecha arriba	Mayús+Flecha arriba
Subrayado	Ctrl+U	Comando+Mayús+U
Copiar texto seleccionado	Ctrl+C	Comando+C
Pegar texto	Ctrl+V	Comando+V
Deshacer	Ctrl+Z	Comando+Z
Rehacer	Ctrl+Y	Mayús+Comando+Z
Eliminar texto	Selecciona texto y pulsa Supr.	Selecciona texto y pulsa Supr.
Alinear a la izquierda	—	Selecciona texto y pulsa Comando+Mayús+ “[”.
Alinear al centro	—	Selecciona texto y pulsa Pulsa Comando+Mayús+Retroceso.
Alinear a la derecha	—	Selecciona texto y pulsa Comando+Mayús+ “]”.
Copiar estilo	—	Comando+Opción+C
Pegar estilo	—	Comando+Opción+V
Mostrar caracteres especiales	—	Ctrl+Comando+Barra espaciadora

Accesos directos del complemento para PowerPoint

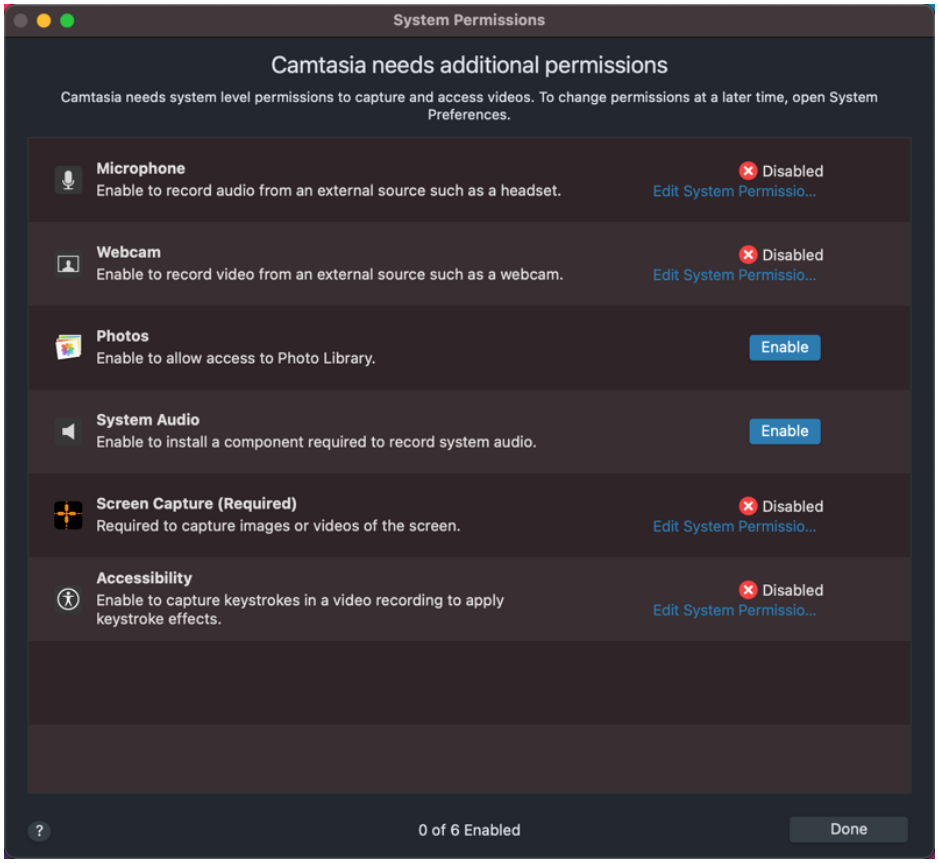
Opción	Acceso directo de Windows
Grabar	Ctrl+Mayús+F9

Pausa	Ctrl+Mayús+F9
Detener	Ctrl+Mayús+F10

Permisos de macOS

Aprende a activar los permisos de Camtasia en macOS 10.14 o versión posterior.

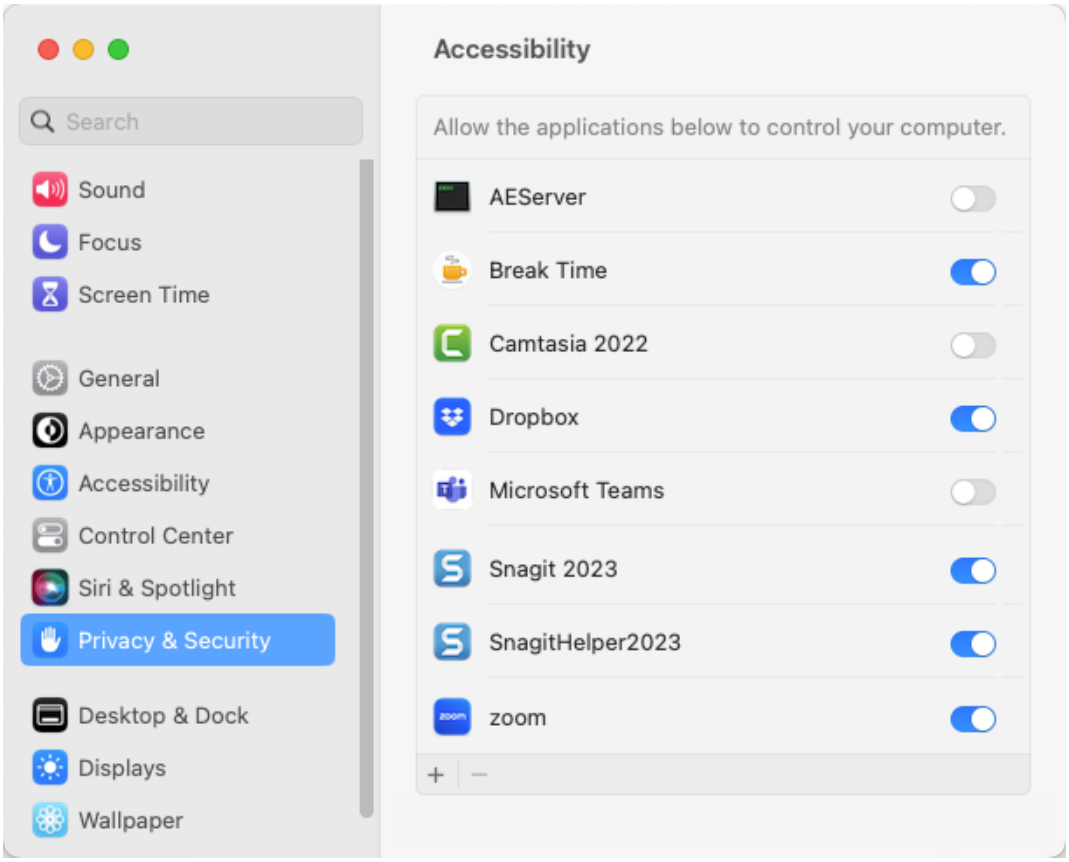
Se necesitan permisos para que TechSmith Camtasia (https://www.techsmith.com/video-editor.html?webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=0ba3a1e0-a4e8-7910-e284-88d77443c4e0) pueda capturar vídeo y acceder a la biblioteca de fotografías del sistema operativo. Aparecerá un diálogo la primera vez que Camtasia se ejecute en macOS 10.14 o versión posterior.



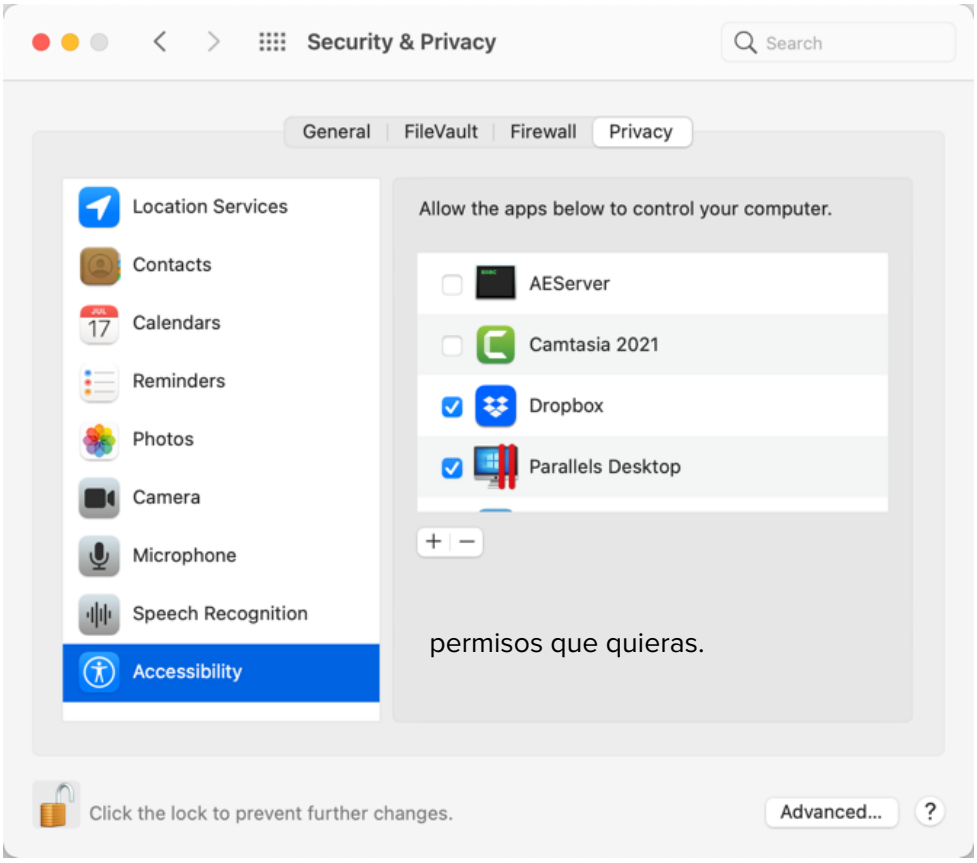
Para abrir otra vez el diálogo Permisos del sistema, haz clic en **Camtasia 2022 > Ajustes** (macOS 13 o versión posterior) o **Preferencias** (macOS 12 o versión anterior) **> pestaña General > Permisos del sistema de Camtasia**.

Activar permisos en Camtasia

1. En el diálogo Permisos del sistema de Camtasia, haz clic en **Editar permisos del sistema** o en el botón **Activar** de cada permiso.
2. Sigue una de estas opciones:
    - **macOS 13 o versión posterior:** se abre el diálogo de configuración de Privacidad y seguridad. Marca la casilla de la versión correspondiente de Camtasia en la columna de la derecha para confirmar el permiso.



- **macOS 12 o versión anterior:** aparece el cuadro de diálogo Seguridad y privacidad > pestaña Privacidad. Marca la casilla de la versión correspondiente de Camtasia en la columna de la derecha para confirmar el permiso.



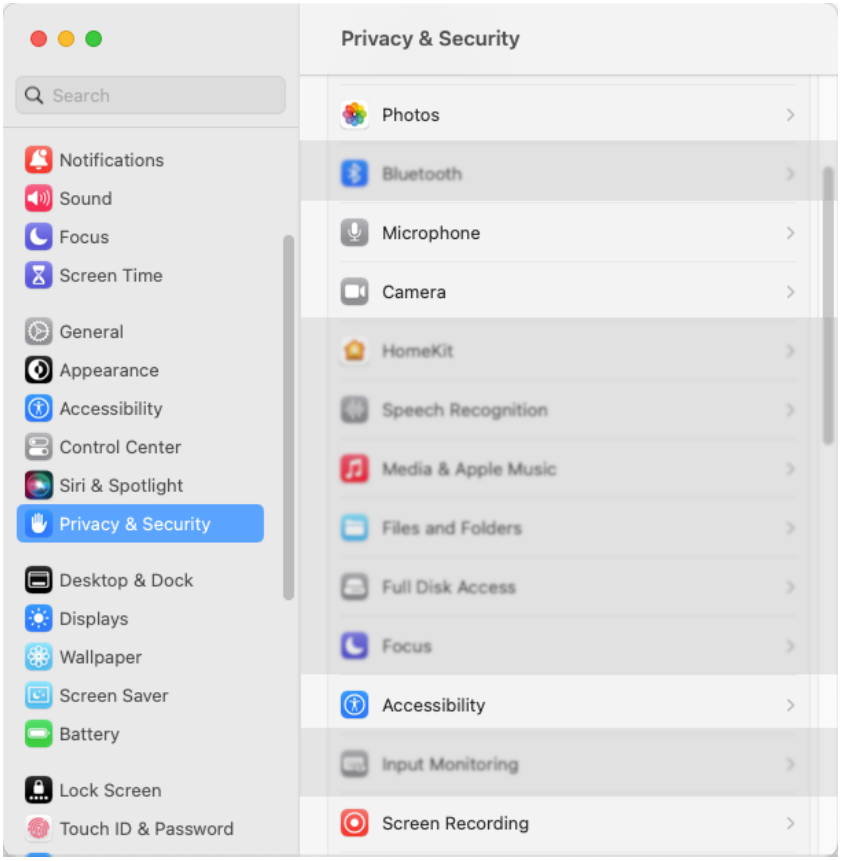
permisos que quieras.

3. Una vez activado el permiso, aparecerá un mensaje para salir de Camtasia. Haz clic en **Salir y volver a abrir** o en **Más tarde** para reiniciar manualmente Camtasia más adelante cuando hayas activado todos los permisos que quieras.

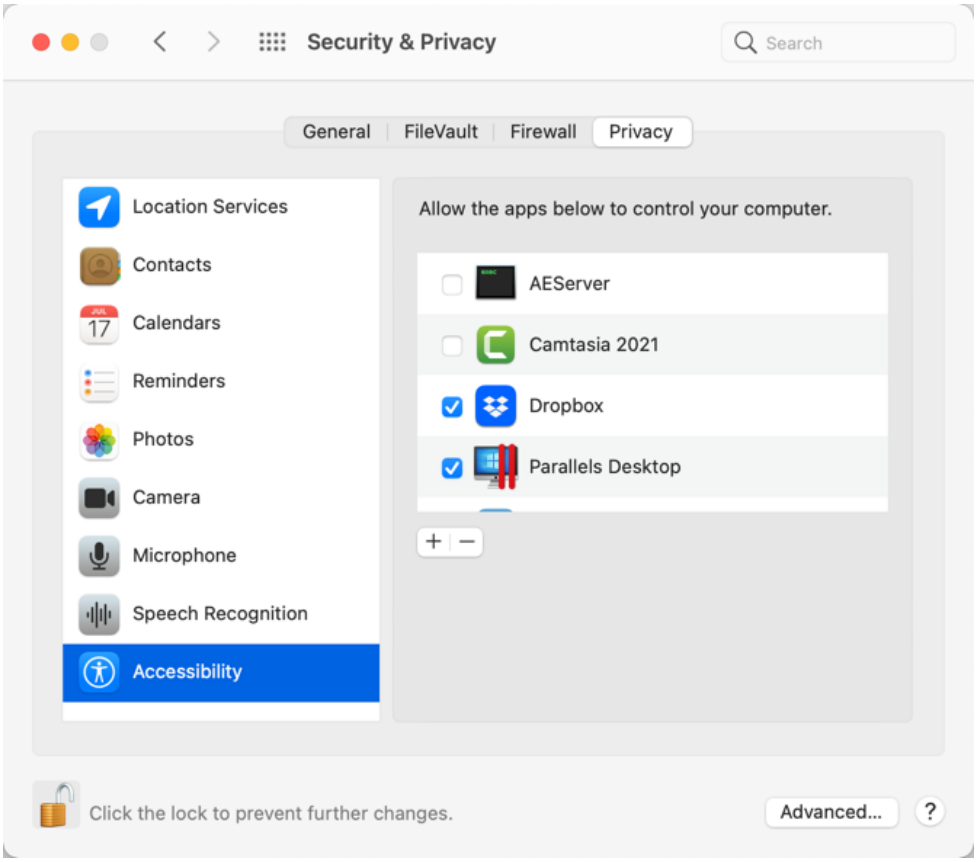
Nota: Se recomienda activar todos los permisos antes de reiniciar Camtasia. Si no reinicias después de cambiar los permisos, Camtasia podría tener un comportamiento imprevisible.

Editar permisos manualmente

1. Sigue una de estas opciones:
    - **macOS 13 o versión posterior:** abre **Ajustes del Sistema en Mac** > **Privacidad y seguridad**. Haz clic en el tipo de permiso en la columna de la derecha.



    - **macOS12 o versión anterior:** abre **Preferencias del Sistema en Mac** > **Privacidad y seguridad** > **pestaña Privacidad**. Haz clic en el tipo de permiso en la columna de la izquierda.



2. Marca la casilla de la versión correspondiente de Camtasia en la columna de la derecha para confirmar el permiso.
3. Si Camtasia se está ejecutando y se confirma un permiso, aparecerá un mensaje para que cierres Camtasia. Haz clic en **Salir y volver a abrir** o en **Más tarde** para reiniciar manualmente Camtasia más adelante cuando hayas activado todos los permisos que quieras.

> **Nota:** Se recomienda activar todos los permisos antes de reiniciar Camtasia. Si no reinicias después de cambiar los permisos, Camtasia podría tener un comportamiento imprevisible.

Grabaciones de pantalla nítidas y claras

Descubre cómo definir las dimensiones de la grabación, del proyecto y de exportación y conseguir vídeos nítidos y claros.

En este tutorial trataremos los siguientes temas:

- Las dimensiones de grabación:
- Ajustes del proyecto
- Ajustes de exportación
- Sugerencias de escalado

Estos elementos pueden repercutir en la calidad del vídeo:

- Las dimensiones de grabación: el tamaño de tu grabación. Si grabas a pantalla completa, las dimensiones de grabación suelen ser las mismas que la resolución del monitor.
- Ajustes del proyecto: el tamaño del lienzo en Camtasia, la velocidad de fotogramas de edición y los niveles de audio.
- Ajustes de exportación: las opciones que eliges al exportar tu vídeo, incluido su tamaño.

Ajústalos para crear vídeos de alta calidad.

Dimensiones de la grabación

Una forma de obtener una grabación clara y nítida es mostrar la grabación con su tamaño original y evitar el escalado.

Escalar es estirar o reducir una grabación de pantalla para mostrarla con un tamaño diferente al tamaño de grabación original. El escalado reduce la calidad del vídeo y hace que pierda calidad y se vea borroso o distorsionado. Consulta Sugerencias de escalado para aprender cuándo es necesario escalar o cómo usar el escalado en tu beneficio.

Sugerencia: empieza por las dimensiones de grabación.

Si sabes qué dimensiones quieres para tu vídeo final, introdúcelas en los campos Anchura y Altura de la grabadora de Camtasia al grabar la fuente. Consulta Grabar, editar, compartir (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182295).

Ajustes del proyecto

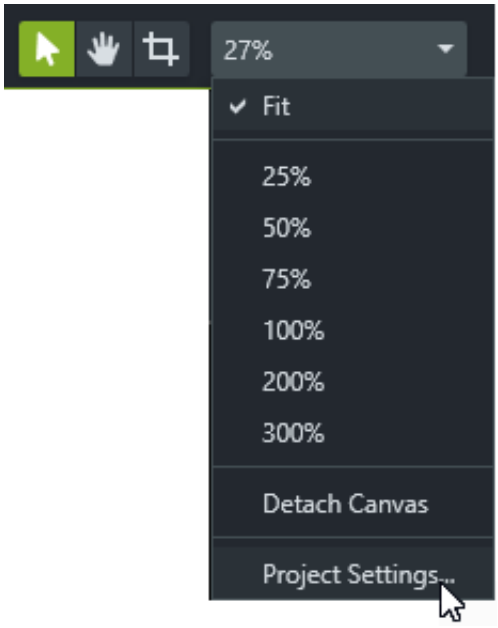
Establece las dimensiones del lienzo, la velocidad de fotogramas de edición y los niveles de audio durante la fase de edición de tu proyecto.

Dimensiones del lienzo

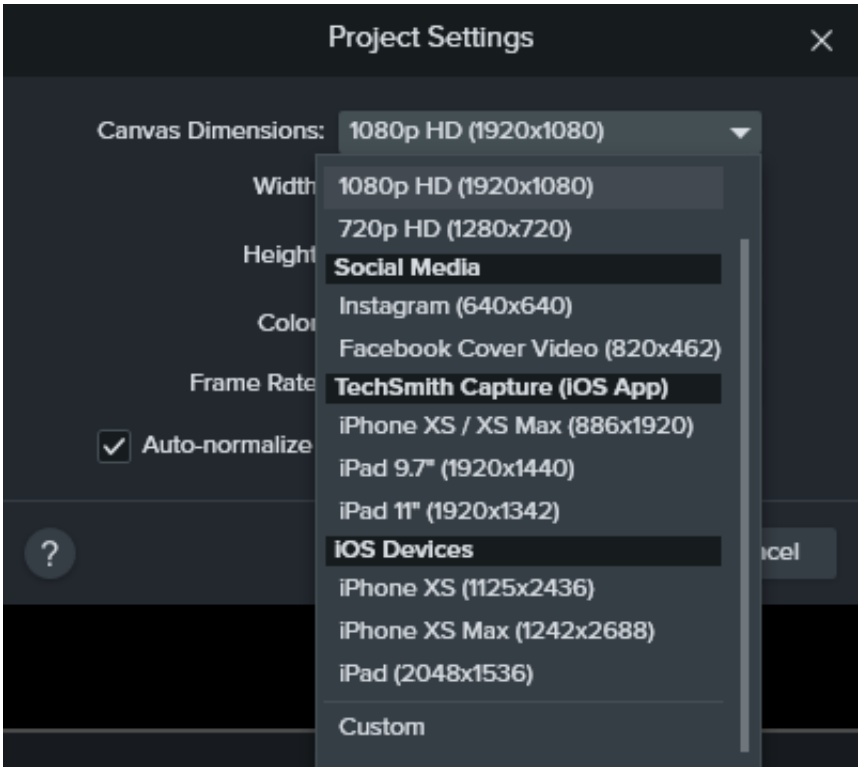
Cuando la grabación está lista, ajusta las dimensiones del lienzo con los mismos valores que las dimensiones de grabación.

> Sugerencia: cambia las dimensiones del lienzo antes de empezar a editar el vídeo.
>
> Si lo haces después de la edición, los medios podrían deformarse.

1. Selecciona el **menú desplegable de ampliación** > **Ajustes del proyecto**.



2. Aparecerá el cuadro de diálogo Ajustes del proyecto.
    - Para seleccionar un tamaño de vídeo estándar, haz clic en **Dimensiones del lienzo** (Windows) o en **Dimensiones** (Mac) y selecciona un preajuste.



- Si quieres especificar una anchura y altura personalizadas, haz clic en **Dimensiones del lienzo** y selecciona **Personalizado**. Indica las dimensiones (en píxeles) en los campos **Anchura** y **Altura**.



Nota: haz clic en el icono del candado para bloquear o desbloquear la relación de aspecto.

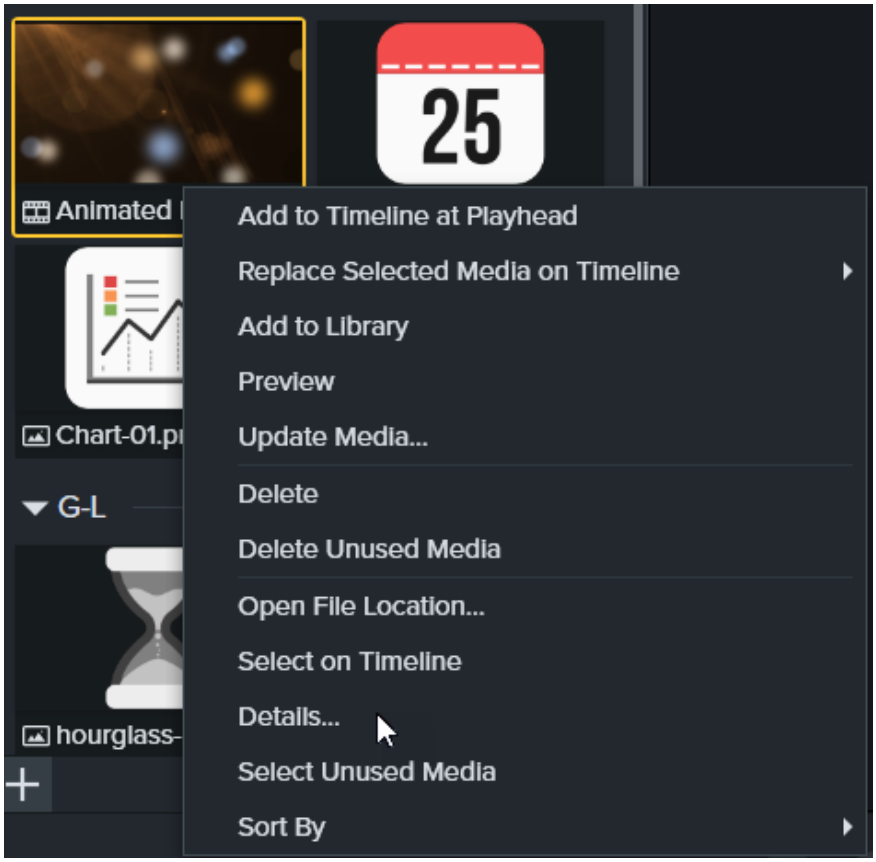
3. Haz clic en **Aplicar**.

Velocidad de fotogramas de edición

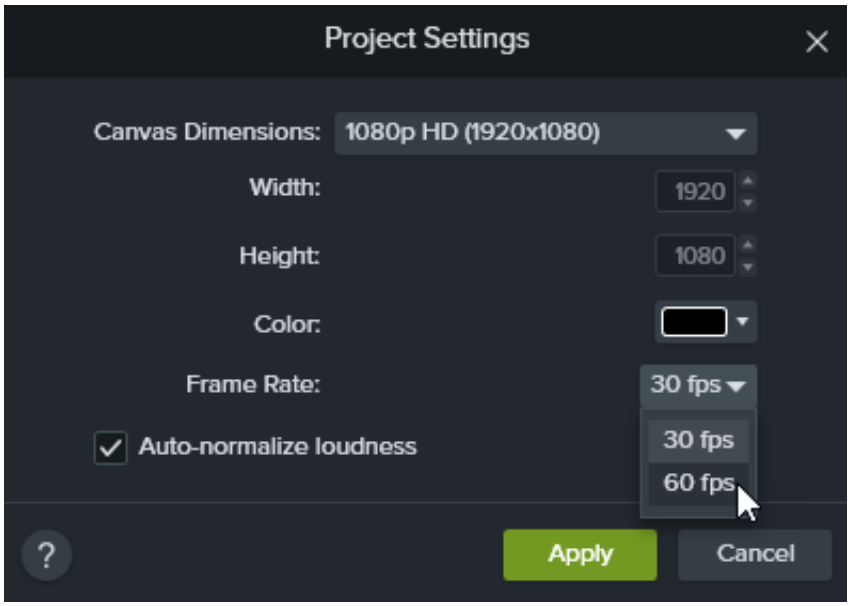
Las velocidades de fotogramas suelen variar a lo largo de un vídeo. Graba, edita y comparte vídeos con la misma velocidad de fotogramas para mantener la calidad del vídeo.

> **Nota:** para poder editar y exportar un vídeo con alta velocidad de fotogramas (60 fps), la línea de tiempo debe contener clips de vídeo con alta velocidad de fotogramas.

1. Haz clic con el botón derecho (Windows) o haz clic con la tecla Control pulsada (Mac) en el medio en el contenedor de medios y selecciona **Detalles** para ver la velocidad de fotogramas real del medio.



2. Selecciona el **menú desplegable de ampliación > Ajustes del proyecto > menú desplegable Velocidad de fotogramas** para cambiar la velocidad de fotogramas de edición.



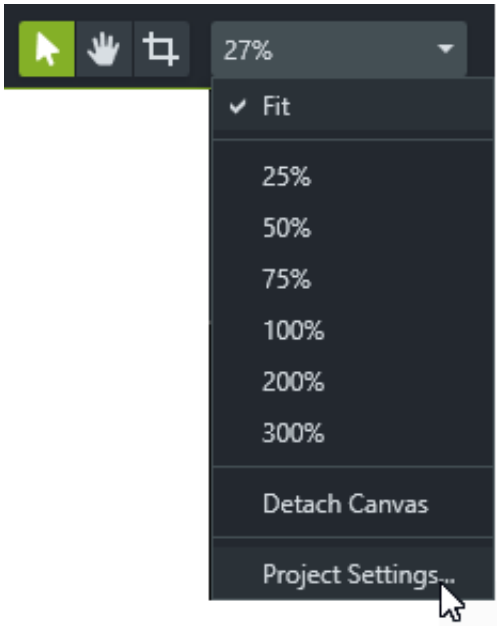
3. Haz clic en **Aplicar**.

Niveles de audio uniformes

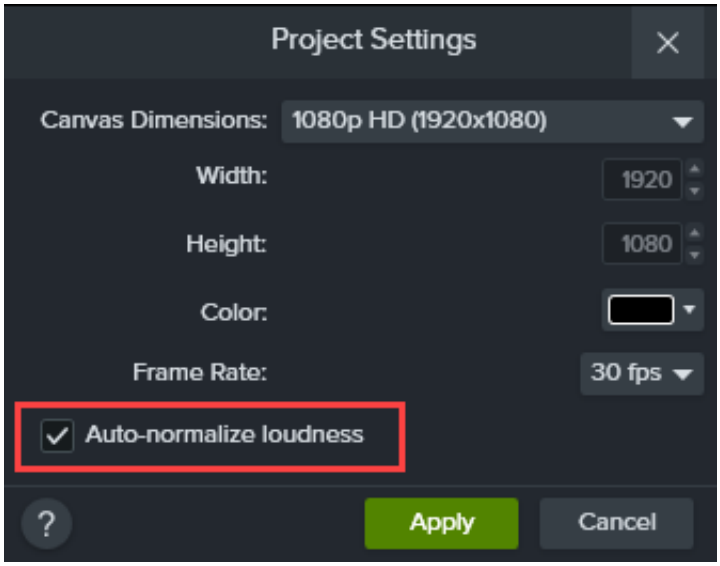
Un audio claro y nítido es un elemento fundamental de la calidad de vídeo. Activa la opción **Normalización auto. del volumen** para ajustar automáticamente el volumen del audio en los clips y mantener un nivel uniforme en todo el proyecto.



1. Selecciona el **menú desplegable de ampliación > opción Ajustes del proyecto**.



2. Haz clic para activar la opción **Normalización auto. del volumen**.



3. Haz clic en **Aplicar**.

Si quieres saber más sobre la mejora de la calidad del audio, consulta Añadir efectos de audio (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=196578).

Ajustes de exportación

Haz coincidir las dimensiones o la relación de aspecto de los vídeos que grabes, edites o exportes para mantener la calidad del vídeo. Haz lo siguiente para exportar un vídeo con las dimensiones del proyecto actual (edición):

Windows:

1. Haz clic en el botón **Exportar** y selecciona **Archivo local**.
2. Especifica un **nombre de archivo** y selecciona una **ubicación para guardarlo**.
3. Haz clic para mostrar los **Ajustes avanzados**.
4. En la pestaña **Dimensiones**, selecciona **Dimensiones del proyecto actual**.
5. Haz clic en **Exportar**.

Mac:

1. Haz clic en el botón **Exportar** y selecciona **Archivo local**.
2. Especifica un nombre de archivo en el campo **Exportar como** y selecciona una ubicación.
3. En el desplegable **Formato de archivo**, selecciona **Exportar a MP4**.
4. Haz clic en el botón **Opciones**.
5. En el desplegable **Dimensiones**, selecciona **Actual** y haz clic en **Aceptar**.
6. Haz clic en **Exportar**.

Sugerencias de escalado

A veces es inevitable tener que escalar.

A veces no es posible hacer coincidir las dimensiones de la grabación y las del proyecto. Por ejemplo:

- si grabas una pantalla más grande o más pequeña que el tamaño del vídeo que quieres crear.
- Tu monitor no se ajusta a una relación de aspecto estándar de 16:9.

En estos casos, escalar la grabación es inevitable, pero puedes aprovechar este escalado en tu beneficio.

Aprovechar la necesidad de escalado en nuestro beneficio

Los vídeos de nuestros tutoriales los grabamos en un monitor que tiene el doble de tamaño que nuestras dimensiones del proyecto. La grabación de pantalla al se visualizará a la mitad de tamaño que el original y perderá algo de calidad. En nuestro caso no es un problema, ya que pasamos la mayor parte del tiempo haciendo zoom y destacando zonas concretas de la interfaz de usuario.

Para lograr la mejor calidad y el máximo detalle, hacemos zoom al tamaño original de la grabación o a escala 100 %. Para mostrar algo en una parte adyacente de la pantalla, nos desplazamos sin perder la escala 100 %.

Para saber sobre cómo hacer zoom en Camtasia, consulta Acercar la imagen para centrar la atención (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182337).

Sigue la regla del cien por cien

Si no lo tienes claro, haz la grabación de pantalla a escala 100 %. Así se visualiza con la máxima calidad posible.


Rec 2-15-2022(1) (Scre...
Scale
100%
Opacity
100%
Rotation:
Z
0.0°
Y
0.0°
X
0.0°
Position:
X
0.0
Y
0.0
Z
0.0
00:02 / 00:02
30 fps
Properties

Buscar activos de Camtasia en el sitio web

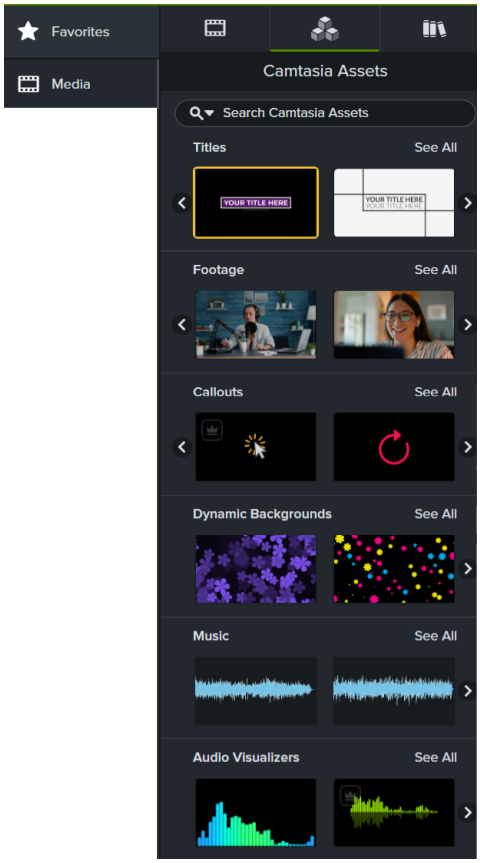
Aprende a descargar activos para tus vídeos desde el sitio web de TechSmith Assets para Camtasia o en Camtasia 2023.2.0 y versiones anteriores.

En este tutorial trataremos los siguientes temas:

- Descripción de activos de Camtasia
- Tipos de activos de Camtasia
- Descargar activos en Camtasia (version 2023.2.0 y anteriores)
- Descargar activos en el ordenador
- Añadir activos en Camtasia (versión 2023.2.0 y anteriores)

Descripción de los activos de Camtasia

En Camtasia 2023.3.0 y versiones posteriores, es más fácil que nunca acceder a nuestros activos gratuitos y premium y añadirlos a tus proyectos. Puedes explorar más de 100 millones de activos de vídeo profesionales, libres de derechos, directamente en Camtasia. Añade brillo a tu vídeo con fotos, vídeos, audio y contenido digital personalizable, ¡todo sin salir del editor de Camtasia! Consulta Mejorar tu vídeo con activos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/activos-camtasia/).



Este tutorial explica cómo descargar activos directamente en tu ordenador desde el sitio web de TechSmith Assets para Camtasia (https://library.techsmith.com/es/camtasia?webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=7b7d9deb-3795-49db-cc45-21d8b09c2cdd) o en Camtasia 2023.2.0 o versiones anteriores.

Tipos de activos de Camtasia

Puedes descargar los siguientes tipos de activos desde TechSmith Assets para Camtasia (https://library.techsmith.com/es/camtasia?webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=7b7d9deb-3795-49db-cc45-21d8b09c2cdd) o desde la pestaña secundaria **Activos de Camtasia** en Camtasia 2023.3.0 o versiones posteriores.

▼ Personalizables

- **Títulos**
  Capta la atención de tus espectadores con la animación de título perfecta. Añade fácilmente tu logotipo, texto y colores para hacerlo a tu manera.
- **Fondos dinámicos**
  Animaciones de fondo en bucle para tu próximo proyecto. Personaliza la velocidad, el color, la inclinación y mucho más. Consulta Añadir un fondo dinámico (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/fondos-dinamicos/).
- **Gráficos de movimiento**
  Transmite tu mensaje con facilidad. Elige entre cientos de gráficos en movimiento, como tercios inferiores,rótulos (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/anotaciones/), animaciones y mucho más, para crear potentes vídeos explicativos y de productos.
- **Rótulos**
  Anotaciones, animaciones y gráficos personalizables diseñados para centrar la atención del espectador: flechas, indicadores, formas y mucho más. Consulta Añadir flechas, formas y rótulos (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/anotaciones/).
- **Plantillas**
  Crea vídeos más rápido que nunca con las plantillas de vídeo de arrastrar y soltar que puedes personalizar en unos pocos clics. Consulta Cómo usar una plantilla (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/usar-una-plantilla/).
- **Paquetes de activos**
  Elementos de vídeo temáticos cuidadosamente seleccionados para ayudarte a alcanzar tus metas.
- **Temas**
  Los temas personalizables dan al instante a tu vídeo un aspecto más profesional y pulido con colores y fuentes coordinados. ¡No es necesario tener experiencia en diseño gráfico! Consulta Crear tu paleta de colores (temas) (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/temas/).
- **Marcos de dispositivo**
  Consigue rápidamente que cualquier vídeo parezca que se está reproduciendo en la pantalla de un ordenador de sobremesa, portátil o dispositivo móvil. Establece el contexto y añade un nivel de profesionalidad a tus vídeos con marcos de dispositivo personalizables. Consulta Incluir contexto con marcos de dispositivo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/marcos-dispositivo/).

▼ Vídeos

- **Contenido de vídeo**
  Mejora tus proyectos de vídeo con contenido libre de derechos. Explora millones de videoclips de alta calidad que dan vida a tus historias.

- **Animaciones**
  Estas divertidas y expresivas animaciones te ayudarán a transmitir emociones, simplificar ideas complejas y harán las delicias de tus espectadores.
- **Fondos en movimiento**
  Haz que tus vídeos destaquen con fondos de vídeo animados y en bucle. Explora millones de fondos en movimiento libres de derechos.
- **Efectos**
  Encuentra el efecto de vídeo perfecto para mejorar tu próximo vídeo. Biblioteca de efectos de vídeo de clips cortos libres de derechos con canal alfa.

▼ Imágenes

- **Fotos**
  Da vida a tus ideas con impresionantes fotos libres de derechos.
- **Iconos**
  Descubre las ilustraciones y los iconos libres de derechos perfectos para tu próximo proyecto de vídeo.

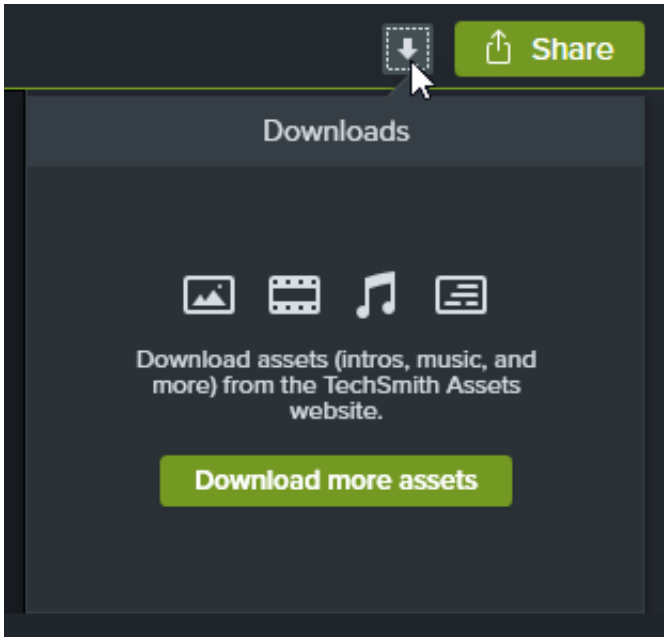
▼ Audio

- **Música**
  Encuentra música de fondo de alta calidad para vídeos. Explora pistas de audio instrumentales y vocales libres de derechos de autor para varios estados de ánimo, estilos y géneros.
- **Efectos de sonido**
  Enfatiza el contenido importante de tu vídeo con efectos de sonido. Encuentra el efecto de sonido libre de derechos perfecto para acompañar a la acción en pantalla.

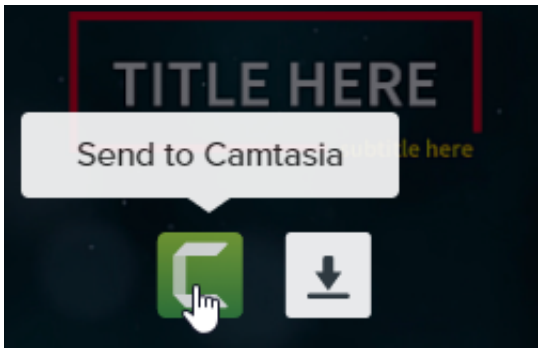
Descargar activos en Camtasia (version 2023.2.0 y anteriores)

En Camtasia 2023.2.0 y versiones anteriores, haz lo siguiente para importar activos descargados en tu biblioteca de descargas y utilizarlos rápidamente en un proyecto de vídeo:

1. En TechSmith Camtasia, haz clic en el **botón Descargas > Descargar más activos**.

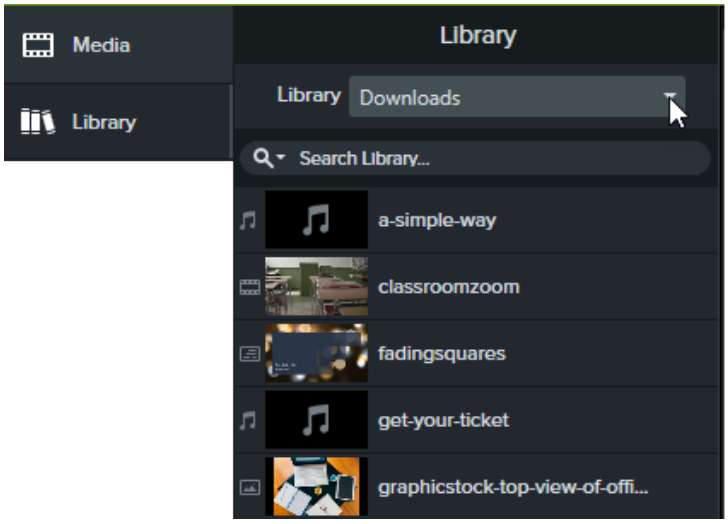


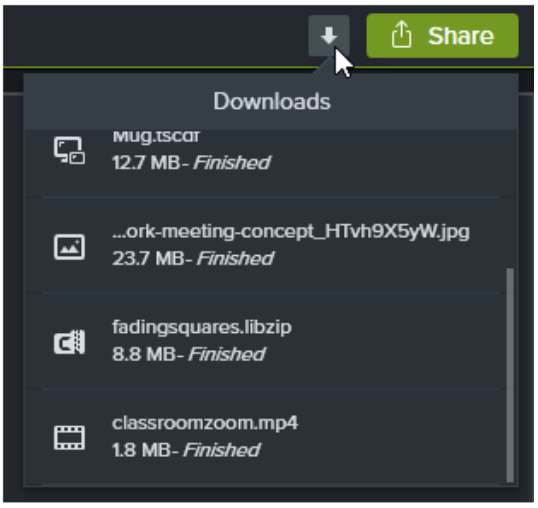
2. Se abrirá el sitio web de TechSmith Assets para Camtasia (https://library.techsmith.com/es/camtasia?webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=7b7d9deb-3795-49db-cc45-21d8b09c2cdd) (te recordamos que solo está disponible en inglés). Inicia sesión con tu cuenta de TechSmith.
3. Pasa el cursor por encima de un activo para previsualizarlo.
4. Haz clic en el botón **Enviar en Camtasia** para descargar el activo en Camtasia.



> **Nota:** Debes tener instalada la versión de Camtasia 2019 o una versión posterior para poder abrir activos directamente en Camtasia. Para versiones anteriores, consulta Descargar activos en el ordenador.

En Camtasia, el activo se descarga en **pestaña Biblioteca > desplegable Biblioteca > Descargas** y aparece en la lista de activos descargados debajo del botón **Descargas**.





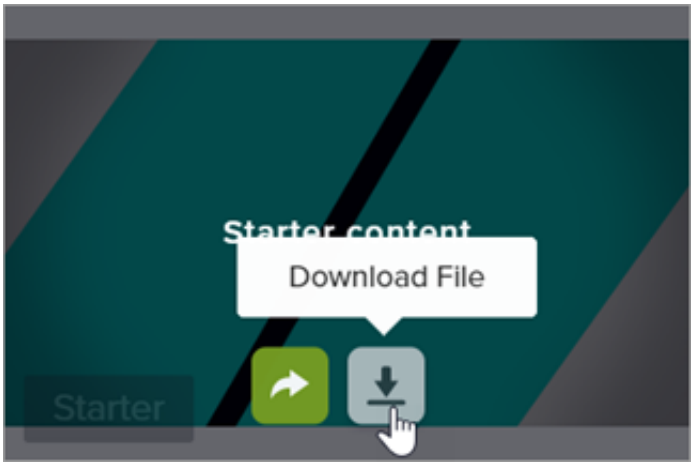
Nota: para acceder a los marcos de dispositivo en Camtasia, selecciona la pestaña **Efectos visuales** y arrastra el efecto **Marco de dispositivo** a los medios en la línea de tiempo. Haz clic en el botón **Propiedades** y selecciona el marco del dispositivo que quieras en el menú desplegable **Tipo**. Consulta Incluir contexto con marcos de dispositivo (https://www.techsmith.es/learn/tutoriales/camtasia/marcos-dispositivo/).

Descargar activos en el ordenador

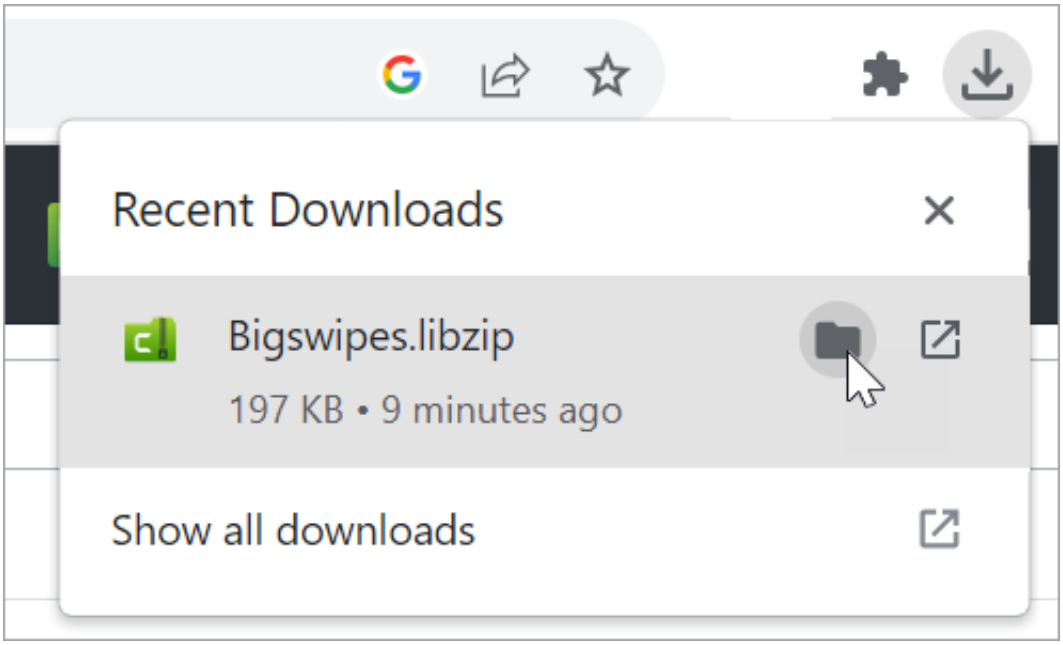
Para saber cómo descargar activos en tu ordenador desde el sitio web de TechSmith Assets para Camtasia (https://library.techsmith.com/es/camtasia?webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=7b7d9deb-3795-49db-cc45-21d8b09c2cdd), haz lo siguiente en función de tu navegador web:

▼ Google Chrome

1. Ve al sitio web de TechSmith Assets (https://library.techsmith.com/es/camtasia?webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=7b7d9deb-3795-49db-cc45-21d8b09c2cdd) e inicia sesión con tu cuenta de TechSmith.
2. Pasa el cursor por encima de un activo para previsualizarlo. Haz clic en el botón **Descargar**.



3. Google Chrome descarga el activo en la carpeta Descargas. Haz clic en el botón **Descargas** de la esquina superior derecha del navegador web y luego en **Mostrar en carpeta**.



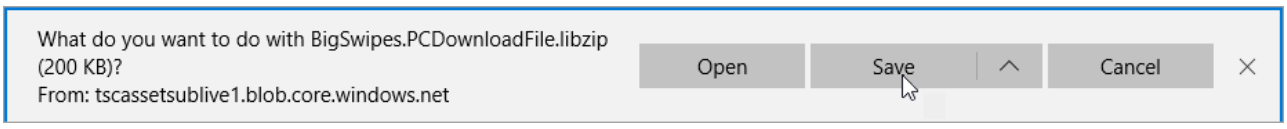
Para añadir el activo a Camtasia, consulta Añadir activos a Camtasia.

▼ Microsoft Edge

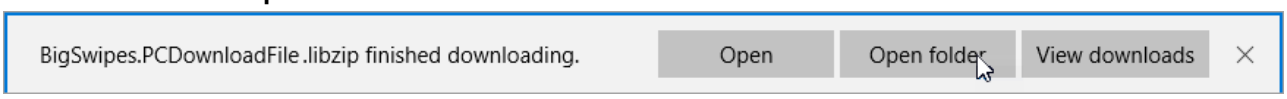
1. Ve al sitio web de TechSmith Assets (https://library.techsmith.com/es/camtasia?webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=7b7d9deb-3795-49db-cc45-21d8b09c2cdd) e inicia sesión con tu cuenta de TechSmith.
2. Pasa el cursor por encima de un activo para previsualizarlo. Haz clic en el botón **Descargar**.



3. En la parte inferior del navegador web, haz clic en el botón **Guardar**.



4. Microsoft Edge descarga el activo en la carpeta Descargas. En la parte inferior del navegador web, haz clic en el botón **Abrir carpeta**.



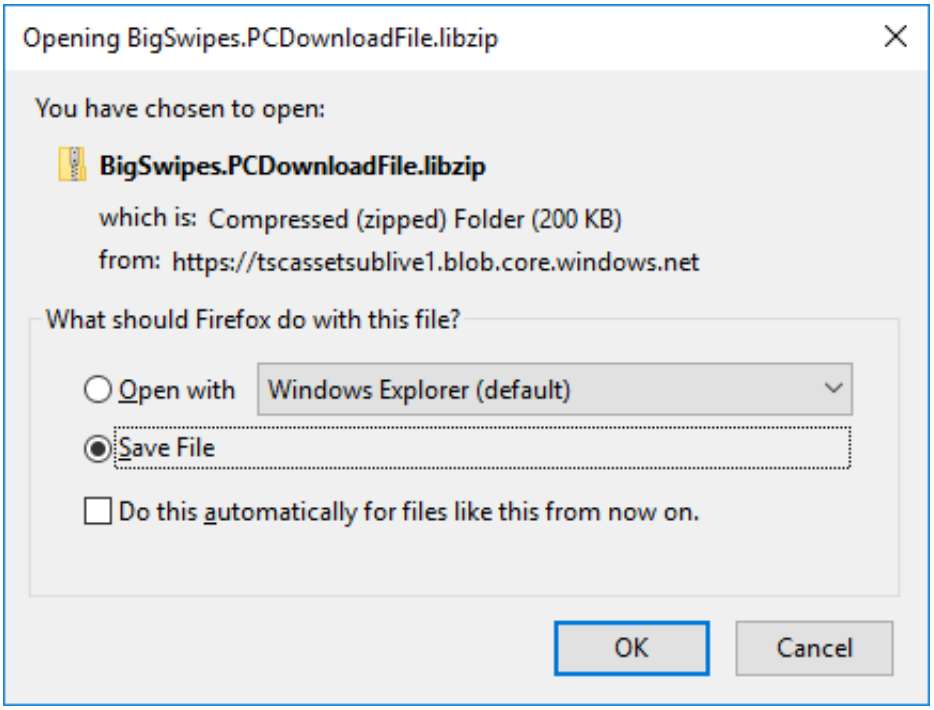
Para añadir el activo a Camtasia, consulta Añadir activos a Camtasia.

▼ Firefox

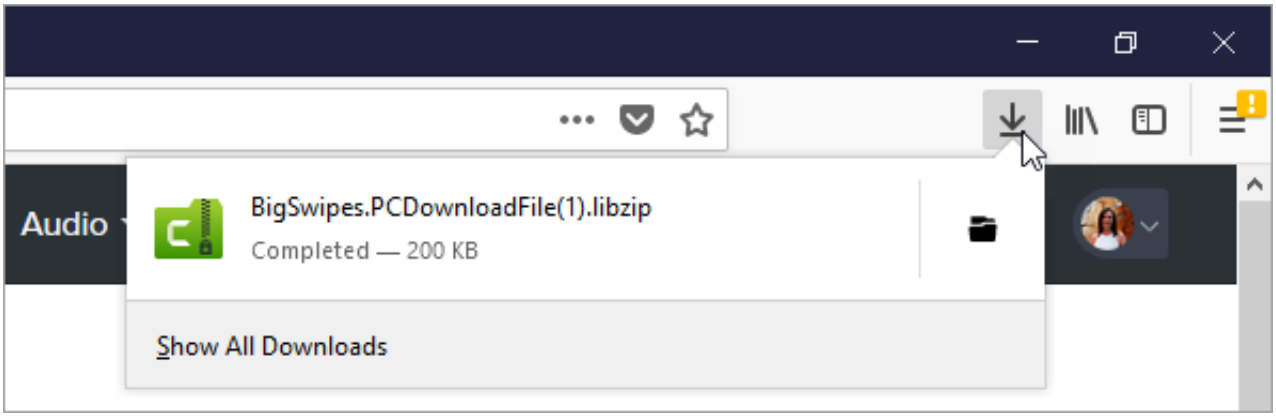
1. Ve al sitio web de TechSmith Assets (https://library.techsmith.com/es/camtasia?webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=7b7d9deb-3795-49db-cc45-21d8b09c2cdd) e inicia sesión con tu cuenta de TechSmith.
2. Pasa el cursor por encima de un activo para previsualizarlo. Haz clic en el botón **Descargar**.



3. Aparecerá un diálogo. Selecciona **Guardar archivo** y haz clic en **Aceptar**.



4. Firefox descarga el activo en la carpeta Descargas. Haz clic en el botón **Descargas** de la esquina superior derecha del navegador web.



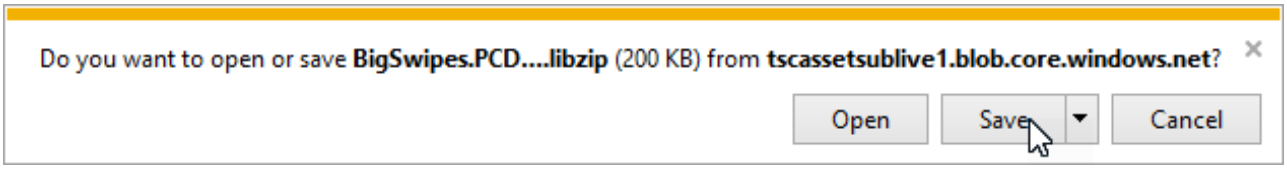
Para añadir el activo a Camtasia, consulta Añadir activos a Camtasia.

▼ Internet Explorer

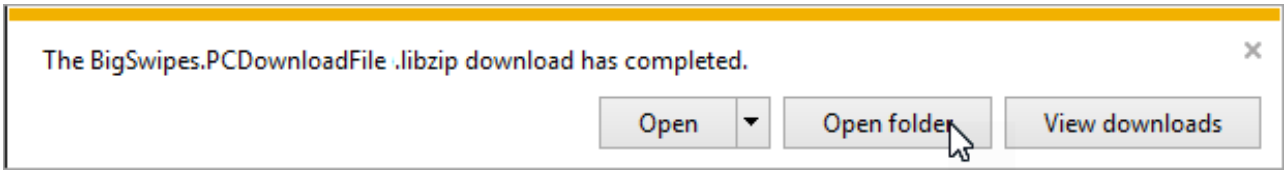
1. Ve al sitio web de TechSmith Assets (https://library.techsmith.com/es/camtasia?webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=7b7d9deb-3795-49db-cc45-21d8b09c2cdd) e inicia sesión con tu cuenta de TechSmith.
2. Pasa el cursor por encima de un activo para previsualizarlo. Haz clic en el botón **Descargar**.



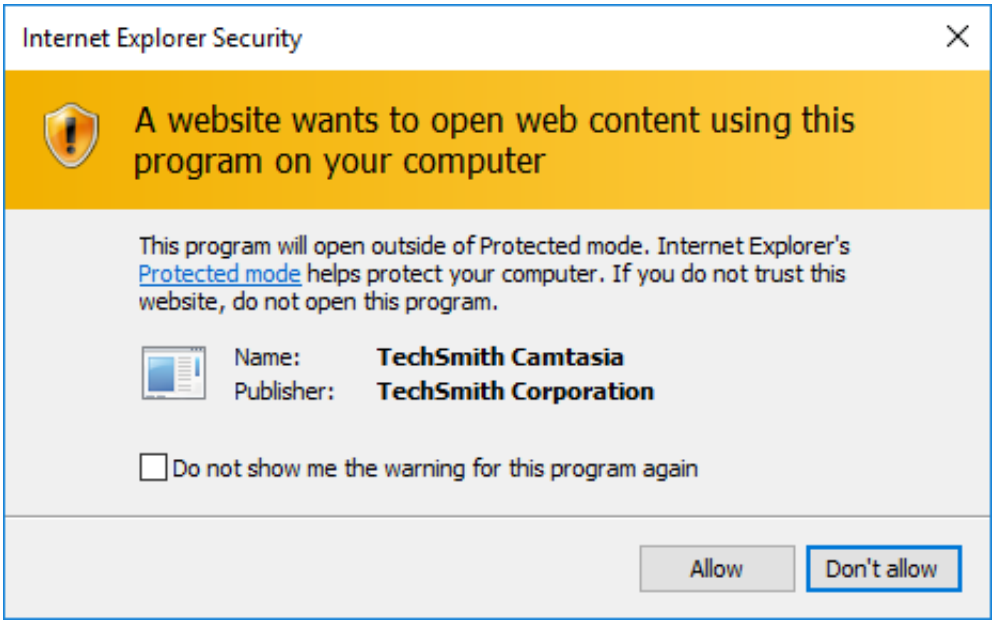
3. En la parte inferior del navegador web, haz clic en el botón **Guardar**.



4. Internet Explorer descarga el activo en la carpeta Descargas. En la parte inferior del navegador web, haz clic en el botón **Abrir carpeta**. Para añadir el activo a Camtasia, consulta Añadir activos a Camtasia.



5. Aparecerá un diálogo de seguridad. Haz clic en el botón **Permitir**.



▼ Safari

1. Ve al sitio web de TechSmith Assets (https://library.techsmith.com/es/camtasia?webSyncID=059441d5-ab89-3e0c-39bb-9d19bb03d2a6&sessionGUID=7b7d9deb-3795-49db-cc45-21d8b09c2cdd) e inicia sesión con tu cuenta de TechSmith.
2. Pasa el cursor por encima de un activo para previsualizarlo. Haz clic en el botón **Descargar**.



3. Safari descarga el activo en la carpeta Descargas.

Para añadir el activo a Camtasia, consulta Añadir activos a Camtasia.

Añadir activos a Camtasia (version 2023.2.0 y anteriores)

Si has descargado un activo en el ordenador, sigue los pasos que se indican a continuación para añadirlo a Camtasia:

Formato de archivo del activo	Cómo añadirlo a Camtasia

LIBZIP (Títulos, gráficos en movimiento, visualizadores de audio)	1. Haz doble clic en el archivo .libzip. 2. Se abrirá Camtasia. En el cuadro de diálogo Importar a biblioteca, selecciona **Crear nueva biblioteca** o elige una biblioteca existente en la que quieras añadir el activo. 3. Haz clic en el botón **Importar**.
CAMPACKAGE (Plantillas, paquetes de activos, temas)	Haz doble clic en el archivo .campackage. Aparecerá un cuadro de diálogo con los recursos importados. Consulta Empaquetar y compartir recursos de Camtasia (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182342). • Para acceder a las plantillas, selecciona **Archivo > Nuevo proyecto a partir de plantilla**. La plantilla se ubica en el Administrador de plantillas. • Para acceder a los paquetes de activos, haz clic en la **pestaña Biblioteca > desplegable Biblioteca**. Los paquetes de activos se encuentran en la sección Biblioteca del usuario. • Para acceder a los temas, selecciona **Archivo** (Windows) o **Camtasia** (Mac) > **Administrar temas** o elige el tema en el menú desplegable **Tema** en el panel de propiedades.
TSCDF (Marcos de dispositivo)	Haz doble clic en el archivo .tscdf. Los marcos de dispositivo se añadirán al menú desplegable **Tipo** en las propiedades. Añade un efecto **Marco de dispositivo** a la línea de tiempo para poder ver las propiedades. Consulta Incluir contexto con marcos de dispositivo (https://www.techsmith.es/learn/?post_type=tutorial&p=182330).
MP4 (Metraje, fondos en movimiento) **MP3** (Música, efectos de sonido) **JPG** (Fotos, ilustraciones, iconos)	1. En Camtasia, selecciona **Archivo > Biblioteca > Importar medios a la biblioteca** o arrastra el activo y suéltalo en la biblioteca. 2. Selecciona el activo y haz clic en **Abrir** en Windows o en **Importar** en Mac. 3. En el cuadro de diálogo Añadir a biblioteca, selecciona una en la lista desplegable. 4. Haz clic en **Aceptar**.

Camtasia®
PISTAS MATE

MODO	NINGUNO	ALFA	INVERTIR ALFA	LUMINOSIDAD	INVERTIR LUMINOSIDAD
VENTANA DE VISTA PREVIA	DEF	ABC	DEF	ABCD	CDEF

LÍNEA DE TIEMPO



DETALLES

NINGUNO
Aparecen ambos objetos. La forma de la pista 2 cubre el texto de la pista 1

ALFA
Las pistas revelan lo que está directamente debajo de ellas. Si el objeto verde está por encima de ABC, entonces ABC será visible cuando se aplique ALFA

INVERTIR ALFA
Oculta lo que está directamente debajo. Si el objeto verde está por encima de ABC, entonces ABC NO estará visible. Pero DEF sí lo estará.

LUMINOSIDAD
Las pistas mate revelan lo que es blanco o brillante en la pista que hay debajo. En este caso, el blanco está encima de AB y, por lo tanto, aparece como se esperaba. El gris solo tiene un 50% de "brillo" o luminosidad, por lo que las letras CD son tienen un 50% de transparencia.

INVERTIR LUMINOSIDAD
Oculta lo que es blanco o brillante en la pista que hay debajo. En este caso, la parte blanca del gráfico oculta AB. EF son visibles porque la inversión de luminosidad muestra las cosas que están debajo de un objeto negro.

ACCESOS DIRECTOS

	Windows	Mac
Clip siguiente	Ctrl + Alt + Punto	Ctrl + Punto
Clip anterior	Ctrl + Alt + Coma	Ctrl + Coma
Avanzar paso	Punto	Punto
Retroceder paso	Coma	Coma
Reproducir/Pausa	Barra espaciadora	Barra espaciadora
Dividir medios seleccionados	S	Cmd + T
Añadir marcador de posición	P	P
Seleccionar todo	Ctrl + A	Cmd + A

* Se pueden reasignar muchos accesos directos (Preferencias > Accesos directos)

TechSmith®

Camtasia®

Accesos directos comunes

Grabación

	Windows	Mac
Pausar/Reanudar	F9	Cmd + Mayús + 2
Detener	F10	Cmd + Opción + 2
Añadir marcador	Mayús + M	

Edición

	Windows	Mac
Anotaciones	N	N
Dividir	S	Cmd + T
Animación personalizada	Mayús + A	Mayús + A
Añadir la última transición	Mayús + T	Mayús + T
Agrupar	Ctrl + G	Cmd + G
Desagrupar	Ctrl + U	Cmd + U
Dividir todo	Ctrl + Mayús + S	Cmd + Mayús + T
Coser	Ctrl + Alt + I	Cmd + Opción + I
Reproducir/Pausa	Barra espaciadora	Barra espaciadora
Avanzar paso	Punto	Punto
Retroceder paso	Coma	Coma
Añadir marcador	Mayús + M	Mayús + M
Marcador siguiente	Ctrl +]	Ctrl +]
Marcador anterior	Ctrl + [	Ctrl + [
Zoom	Ctrl + +/-	Cmd + +/-

Alt / Opción

1. Con la tecla **Alt/Opción** pulsada, haz clic en el control de un objeto en el lienzo y arrastra para recortar el objeto.
2. Con la tecla **Alt/Opción** pulsada, coloca el puntero del ratón encima del extremo de un clip en la línea de tiempo, haz clic y arrastra para ampliar el fotograma de dicho clip.

Mayús

1. Mantén la tecla **Mayús** pulsada mientras mueves un clip para mover todos los demás medios de la misma pista.
2. Mantén la tecla **Mayús** pulsada mientras mueves el cabezal de reproducción para dividir y mover todos los medios de una sola vez.

* Es posible reasignar muchos de los accesos directos (Preferencias > Accesos directos)

TechSmith®