

Creación de videos y Cinemagraphs para web

El contenido de este documento es brindarles información básica de la tecnología que se utiliza para crear este tipo de contenidos para una página web, el fin de la misma es que se tenga un poco de conocimiento de esto y que se pueda implementar, por primera vez, en la página de REMO y seguir utilizándolas para más proyectos de desarrollo web.

Un cinemagraph (cinemagrafia) es una imagen animada que resulta de la combinación de fotografía y vídeo.

Se trata de imágenes fundamentalmente estáticas en las que se sustituye una porción de éstas por una pequeña animación que, normalmente, muestra pequeños movimientos en bucle infinito. Para montarlas, a menudo se usa el formato de imágenes .gif.

Que se utiliza

El cinemagraph está estructurado alrededor de un vídeo. En realidad no hace falta que grabes en alta calidad, un smartphone podría servirte.

Editor de imagenes (Photoshop)

Realizacion

Los cinemagraphs se elaboran partiendo de un clip de vídeo, así que el primer paso para conseguir hacer un cinemagraph será, precisamente, eso: grabar un vídeo.

<https://www.dzoom.org.es/cinemagraphs-que-son-y-como-realizarlos/>

<https://ceslava.com/blog/3-formas-de-hacer-un-cinemagraph/>

<https://fotografiadslr.wordpress.com/2015/01/03/creando-un-cinemagraph-en-6-sencillos-pasos-con-phosotshop/>

Ejemplos:

<https://www.marketingdirecto.com/marketing-general/tendencias/20-increibles-ejemplos-aprender-crear-utilizar-cinemagraphs>

Videos para web

Para estos videos no existe una forma diferente para crearlos, algun nueva extension que haga que pese menos, pero ayuda mucho las siguientes *caracteristicas*:

- Utiliza vídeos muy simples con altos contrastes. Salvo que el propio vídeo constituya tu objetivo principal, cosa que no suele ser así, intenta utilizar vídeos que sean hiper sencillos para dotar de movimiento la web si acaparar toda la atención y que ejerzan un alto contraste con el texto, claim y llamadas a la acción que coloques sobre ellos.
- Siempre en silencio. Es posible que en un caso muy remoto, debas ofrecer la opción de activar el sonido. Pero, por norma general, nada de sonido.

- Utiliza los formatos MP4 y WebM. Es decir, utiliza los formatos más compatibles con los navegadores actuales. El segundo es mucho más ligero y eficiente y el primero mucho más compatible (con casi todos los navegadores, incluso móviles).
- Se debe optimizar lo mas que se pueda.
- Tamaño medido en pixeles (sugerido 720p: 1280 x 720, maximo 1080p)
- Proporción 16:9
- Que se tengan diferentes FPS

Realización

Realmente como se dan cuenta no es algo diferente a crear un video como los que ya saben crear.

Ejemplos (<https://www.40defiebre.com/ejemplos-videos-de-fondo-web/>):

<http://demo.vivathemes.com/themes/ladder/>

<http://erikssonjonas.com/>

<http://www.feedmusic.com/>

<http://www.eva.co/>