



Masterhacks - El formato de intercambio de gráficos (GIF), cumple hoy 30 años de haberse convertido en uno de los más utilizados en Internet, con el que se puede crear todo tipo de animaciones con algunos segundos de duración.

Su desarrollador es Steve Wilhite, terminó la primera versión del formato en mayo de 1987, y la empresa que lo acogió fue CompuServe, y lo comenzó a utilizar en junio siguiente.

El jefe de Wilhite en ese entonces, Sandy Trevor, explicó a Wired que la empresa quería resolver dos problemas, con lo que nació el formato gif.

Se quería un formato gráfico que funcionara en cualquier tipo de computadoras, ya que en ese entonces cada marca de equipo tenía sus propios formatos gráficos.

Por otro lado, querían que las imágenes se desplegaran con rapidez en aquellas conexiones telefónicas muy lentas. En los 80, 1,200 baudios era una velocidad alta, pero la mayoría de los usuarios sólo contaba con velocidades de 300 baudios.

Hoy en día, el promedio de velocidad de banda ancha en Estados Unidos es 40 mil veces más rápida.

Wired también mencionó que hace 30 años, otro formato importante para imágenes era JPEG, pero se encontraba en desarrollo, además de que se emplea en fotografía y otros usos con muchos detalles.

El GIF que se diseñó para cumplir con las necesidades concluyó dos años después de que Tim Berners-Lee anunciara su proyecto de la World Wide Web y seis años después del navegador Mosaic, que llamó la atención de usuarios con pocos conocimientos técnicos.

En 2012, Oxford Dictionaries designó la palabra GIF como la palabra del año.