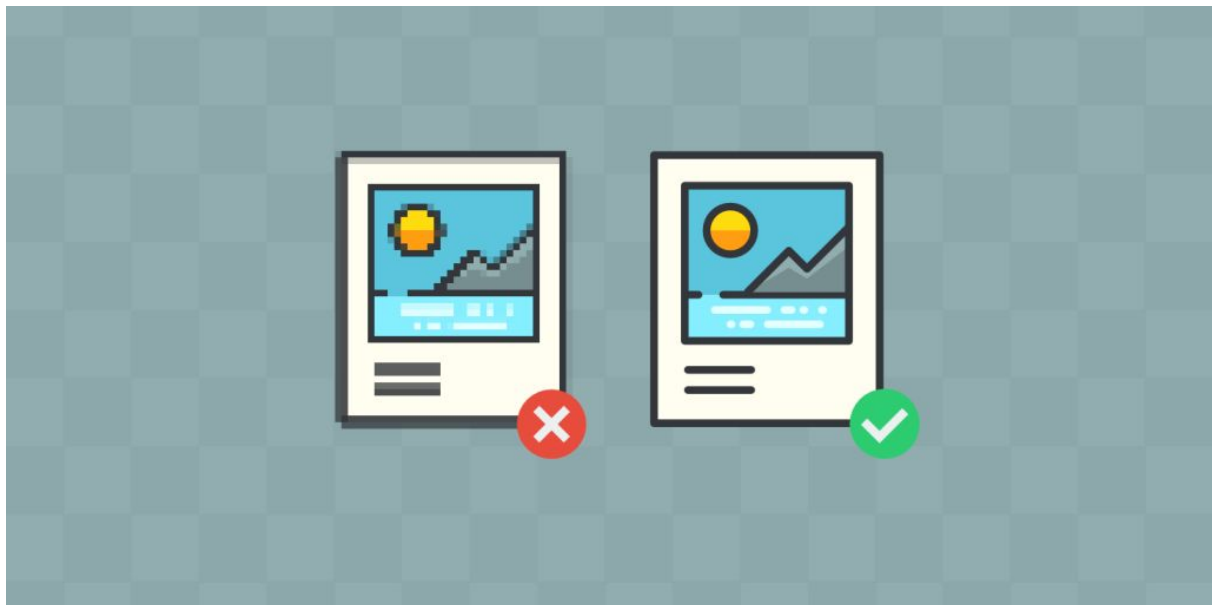


Integración Multimedia

Optimización de Imágenes



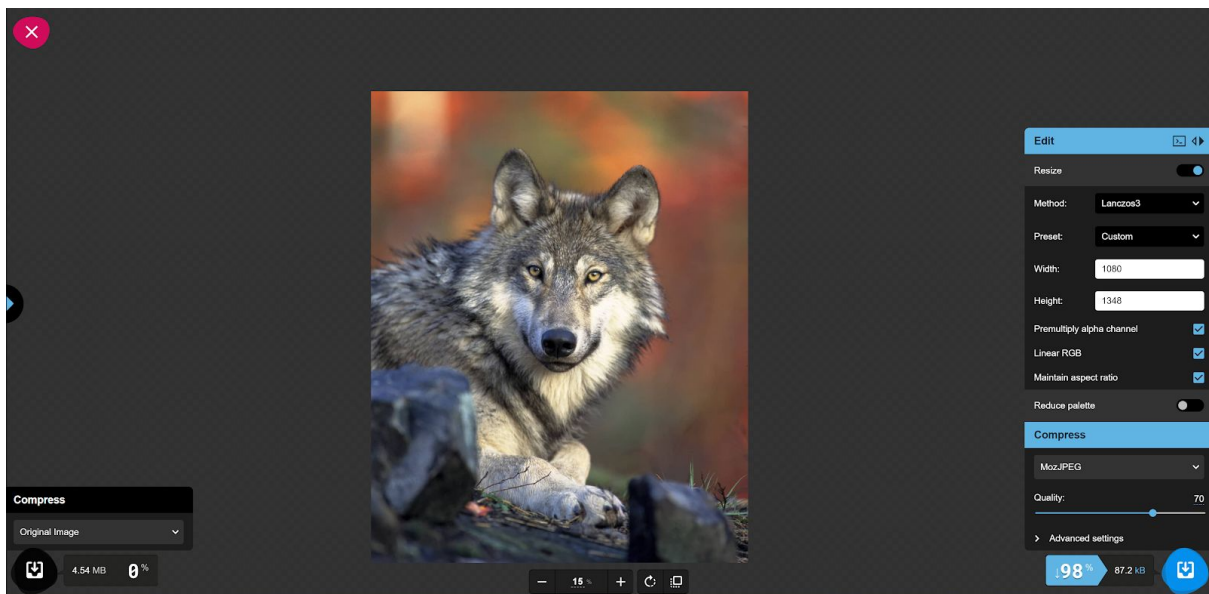
1. Busca un par de herramientas para optimizar imágenes y realiza la optimización para la web de las imágenes que se adjuntan. Una vez realizada la optimización compáralas y analiza el resultado

Cuando optimizamos una imagen lo que intentamos es que sigamos visualizando bien, pero reduciendo su peso, ya que descargar imágenes pesadas hará que nuestra página web funcione más lenta y los usuarios utilicen más datos móviles, por ello se han creado herramientas que nos permiten realizar estas optimizaciones.

En primer lugar, la herramienta que he utilizado es:



Con esta herramienta web podemos optimizar nuestras imágenes de manera muy sencilla, simplemente arrastrando las imágenes y soltando, podemos elegir el tamaño de nuestra imagen y también la calidad de esta.



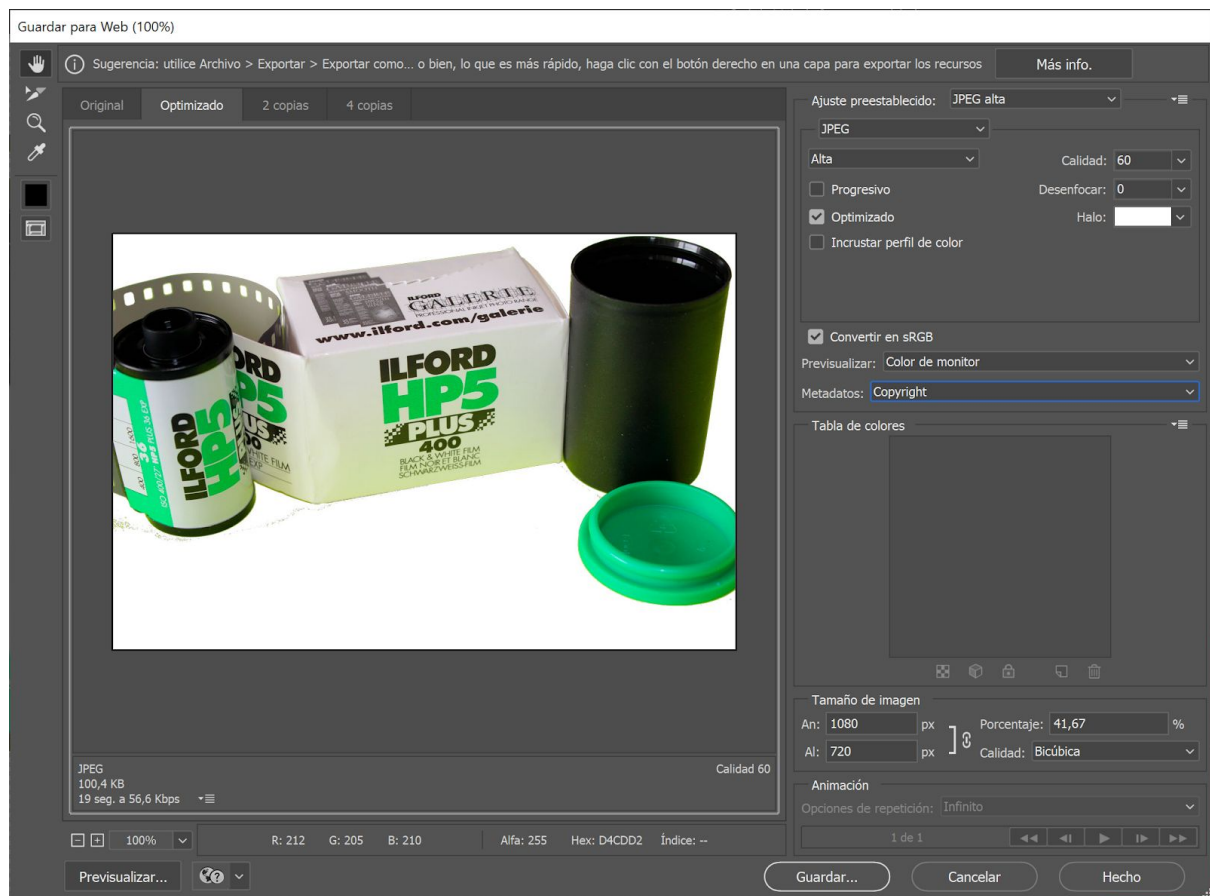
Como podemos observar, nuestra imagen sigue viéndose de manera correcta pero el tamaño de esta ha pasado de ocupar 4.54 MB a 87.2 KB, es un cambio muy grande.

En segundo lugar he utilizado:

Photoshop



Con esta herramienta podemos exportar una imagen como web, reduciendo su tamaño, formato y calidad.



Aquí podemos incluso eliminar los datos de la cabecera, es decir, información sobre la foto como el Copyright. Como podemos observar, la imagen ahora pesa 100KB.