

FORMATOS DE IMAGEN RASTERIZADOS

Definición

en este tipo de formato las imágenes son planas, ósea son imágenes en una sola capa. no permite modificaciones, la calidad del archivo es razonablemente buena

JPEG

PNG

GIF

esta diseñado para el trabajo digital que al no reducir el tamaño conserva la calidad y los "datos" del archivo completos

Formato de intercambio de graficos
Es un archivo en formato pequeño
aproximadamente 8 bits, este
permite una imagen que no es
estatica

características

- Formato para fotografías
- Edición web
- mayor uso por los diferentes software

- mayor detalle en la imagen
- imágenes con mas color
- supera el rendimiento de los archivos GIF

- Sirve para crear animaciones cortas y atractivas
- es un formato de baja calidad

Aplicaciones

- photoshop
- office
- web (chrome, edge, mozilla)
- archivos descargables

- photoshop
- canva
- paint
- web(chrome, edge)

- Redes Sociales
- Sitios web
- video Juegos

FORMATO DE IMAGEN VECTORIALES

Definición

Estos son gráficos vectoriales escalables(SVG), en la cual se amplia la imagen y calidad.

De este modo También es útil para importar trabajos de software.

SVG

PDF

AI

Características

- Utilidad en trabajos de arte 2D y 3D.
- Puede ampliar, insertar imágenes páginas web y animaciones.
- Podemos entender insertar SVG directamente en una página web como código CSS

- Admite informes visuales
- se pueden incluir elementos interactivos
- la imagen en PDF se puede ampliar al máximo

Lore ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

Aplicaciones

- Aplicaciones de diseño
- Aplicaciones de Diseño web
- herramientas de prototipado

Lore ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

Lore ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.