

Mapas de Bits

A continuación se presenta una misma imagen en diferentes formatos. Junto a cada una de ellas, un recuadro con un fragmento escalado, para evidenciar el pixeleo. También se indica el tamaño del archivo.



Tipo: **bmp**
Tamaño: 53.24 kb.
No hay transparencia.



Tipo: **jpg** (calidad 85%)
Tamaño: 3.41 kb.
No hay transparencia.



Tipo: **jpg** (calidad 100%)
Tamaño: 8.74 kb.
No hay transparencia.



Tipo: **gif**
Tamaño: 5.49 kb.
Hay transparencia en únicamente un color de la paleta (el blanco, aunque puede asignarse a cualquier otro).



Tipo: **png**
Tamaño: 11.7 kb.
Hay transparencia en diferentes niveles.

Gráficos vectoriales

A diferencia de los mapas de bits, los gráficos vectoriales no padecen del pixeleo.



Tipo: **png**

Tamaño: 12.24 kb.

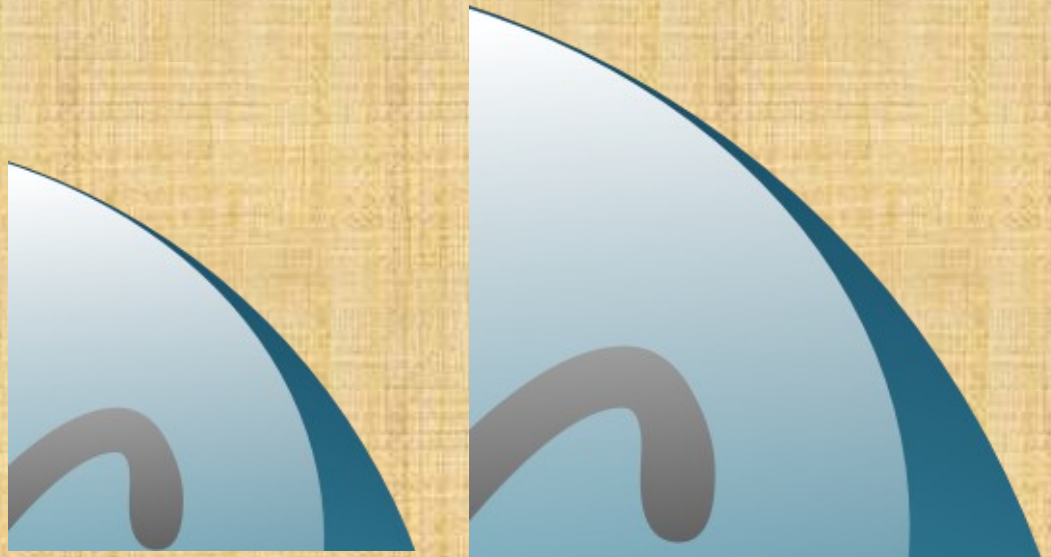
Esta imagen (un mapa de bits) es sólo para comparar con un svg cuando se escala.



Tipo: **svg**

Tamaño: 4.72 kb.

Aplica transparencia y al escalar la imagen no hay evidencia de pixeleo.



Nota: La imagen que aquí se muestra es una captura de pantalla desde un programa que trabaja con SVG, dado que pocos programas reconocen el formato.