Tabla comparativa de formatos de imagen

Formato	Características	Áreas de Aplicación
JPEG	Compresión con pérdida de calidad; No admite transparencia.	Web y Fotografía digital.
PNG	Soporta Transparencia, compresión sin pérdida de calidad	Ideal para logotipos web, diseño gráfico y elementos superpuestos
TIFF	Calidad sin perdida. Admite capas y canales alfa	Impresión y fotografía profesional
BMP	Formato sin compresión; almacena los pixeles directamente	Windows y aplicaciones de dibujo
GIF	Admite animaciones y transparencia	Web y gráficos animados
SVG	Escalable sin pérdida de calidad. Permite interactividad	Web y gráficos escalables.

Formato	Características	Áreas de Aplicación
AI	Formato usado por	Logotipos, infografías,
	Ilustrator. Escalable sin	gráficos digitales,
	perdida de calidad. Guarda	impresión.
	la transparencia	
EPS	Encapsulated PostScript,	Impresión, compatibilidad
	compatible con versiones	con diferentes versiones de
	nuevas y antiguas de	software.
	Ilustrator. No recomendado	
	para diseños con	
	transparencia	
PDF	Universal y útil para	Edición, impresión y envio
	imprimir	de archivos
SVG	Grafico vector escalable	Diseño web, logotipos,
	optimizado para diseño web	elementos interactivos.
	y puede ser indexado	

Webgrafia:

Wikipedia: https://es.wikipedia.org/wiki/Formatos_de_archivos_de_imagen

CreativosOnline: Formatos de imagen (creativosonline.org)

Exablog: https://blog.exaprint.es/formatos-de-imagen-caracteristicas/

Adobe: Formatos de archivos de imagen: explicación sencilla | Adobe