

### AVIF

Un formato moderno de imágenes

## ¿Qué es AVIF?

Las imágenes AVIF (AV1 Image File Format) son un formato de archivo de imagen basado en el códec de video AV1.

Este formato se diseñó pensando en la eficiencia en la compresión y la calidad de imagen, lo que lo hace particularmente atractivo para su uso en la web.

## Ventajas de AVIF

Compresión altamente eficiente: AVIF ofrece una compresión de imágenes muy eficiente, lo que resulta en archivos significativamente más pequeños en comparación con otros formatos populares como JPEG, PNG y WebP.

Calidad de imagen excepcional: A pesar de su alta tasa de compresión, AVIF mantiene una calidad de imagen superior

Compatibilidad: La mayoría de los navegadores modernos soportan el formato AVIF.

### ¿Cuál debo utilizar AVIF o WebP?

Gracias a la etiqueta <picture> podemos especificar diferentes formatos, en caso de que uno no sea soportado, ira al siguiente <source> hasta llegar al fallback.

El orden recomendado es primero AVIF ya que es el más ligero de los 3, después WebP y finalmente JPG o fallback

# Vamos a crear imágenes en el formato AVIF