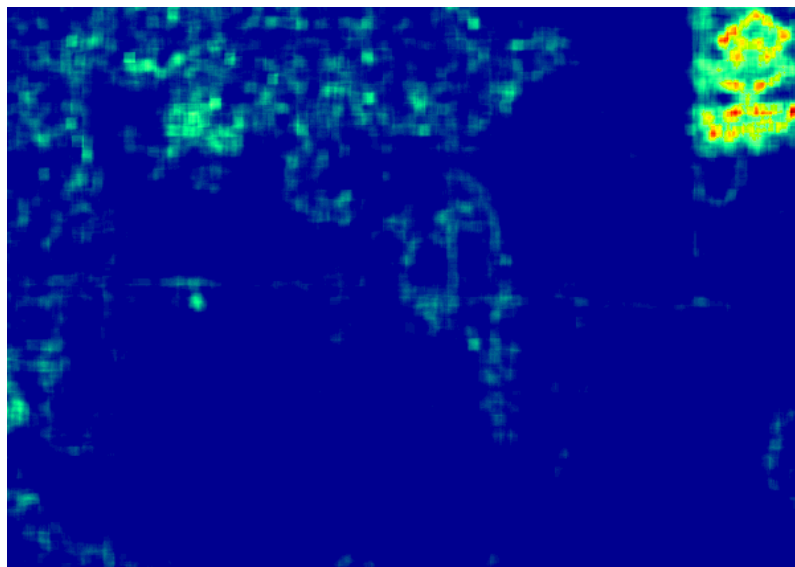


VERIFICACIÓN DE LA FALSIFICACIÓN



Análisis forensic

GHOST





El algoritmo JPEG Ghosts se basa en recomprimir la imagen en múltiples calidades diferentes y restar cada una de ellas del original. Las imágenes de las diferencias resultantes se procesan posteriormente para resaltar las regiones que destacan y que probablemente se originen a partir de una imagen JPEG diferente. Luego, se seleccionan las imágenes que tienen más probabilidades de contener hallazgos interesantes (es decir, aquellas que presentan inconsistencias localizadas). Las regiones amarillas consistentes sobre un fondo azul pueden corresponder a rastros de manipulación, especialmente si no corresponden a bordes, sino a regiones enteras.

Explicaciones

Esta imagen circuló en Francia como una reunión de mujeres musulmanas radicales que esperaban frente al organismo público francés para recibir prestaciones familiares. De hecho, la foto fue tomada en Londres frente a una comisaría de policía en 2015. El logotipo en la parte superior derecha del organismo público francés para las prestaciones familiares se añadió a la imagen original, que fue recortada para evitar mostrar un letrero de autobús de Londres y el nombre del departamento de policía en el edificio. Más información: <https://observers.france24.com/en/20180824-verification-guide-cropped-photo-video>