

# ANÁLISIS FOTOGRÁFICO DETECCIÓN DE MANIPULACIONES IDENTIFICACIÓN DE CÁMARAS



AMPED  
AUTHENTICATE

UN PROGRAMA, MUCHAS UTILIDADES

ANÁLISIS DE PRUEBAS FOTOGRÁFICAS DE ESCENAS DEL CRIMEN, OSINT,  
RECLAMACIONES DE SEGUROS, INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS,  
Y MUCHO MÁS

FLUJO DE TRABAJO CIENTÍFICO IMPULSADO POR NECESIDADES FORENSES

UTILIZADO POR

LOS MEJORES LABORATORIOS FORENSES DEL MUNDO, FUERZAS  
DEL ORDEN PÚBLICO, GOBIERNOS, FUERZAS ARMADAS,  
EMPRESAS Y ORGANIZACIONES DE SEGURIDAD

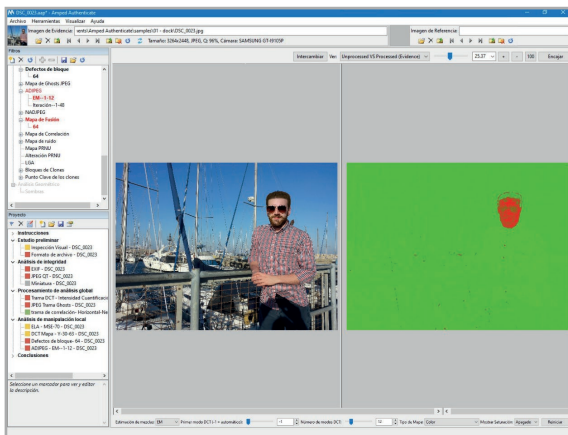


# ¿PUEDE CONFIAR EN SUS PRUEBAS FOTOGRÁFICAS?

Las imágenes son críticas durante la investigación, y en la era digital de la fotografía, la capacidad de alterar las imágenes es más fácil que nunca. Hay una alta probabilidad de existencia de pruebas falsas.

Antes de considerar una imagen como una prueba fiable en la investigación, se debería realizar una autenticación preliminar, para reducir el riesgo de contaminar el caso con una información incorrecta que pueda orientar la investigación en una dirección equivocada, malgastando tiempo y recursos, con la posibilidad de condenar al inocente y liberar al culpable.

Amped Authenticate proporciona un conjunto de diferentes herramientas para analizar pruebas fotográficas, dentro de un completo flujo de trabajo de autenticación de la imagen.

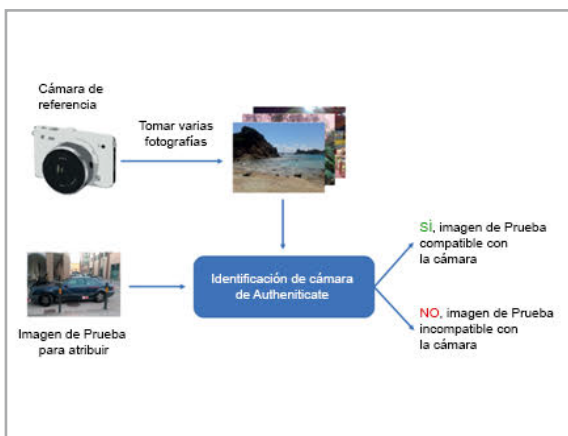


## VERIFICACIÓN DE INTEGRIDAD

Verifica si una imagen es un archivo original de cámara e inalterado, si ha sido modificado mediante un software de edición, o compartido mediante redes sociales.

## ANÁLISIS DE CONTEXTO

Analiza la coherencia entre la información de la imagen y el contexto real, como la fecha, hora, localización, e imágenes relacionadas en la red.

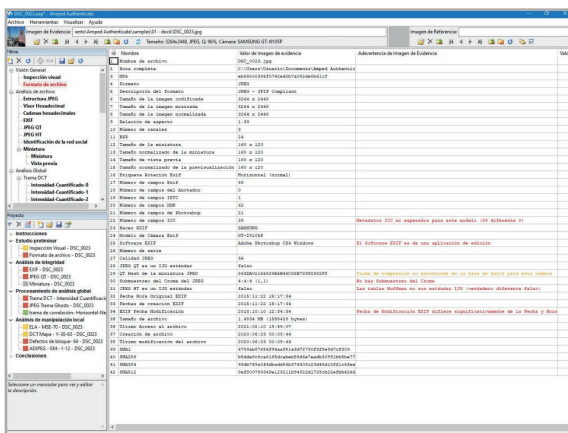


## IDENTIFICACIÓN DE LA CÁMARA

Verifica el modelo de cámara y el ejemplar específico usado para la captura de la imagen, incluso si los metadatos se han perdido.

## ANÁLISIS DEL PROCESADO

Identifica la historia del procesado de la imagen, si ha sido guardado varias veces, cambios de tamaño, color y cambios de la luz.



## DETECCIÓN DE MANIPULACIÓN

Detecta rastros de adulteración tales como clonados, empalmes y retocados.