

# Capturar imágenes profesionales con el celular: consejos para configurar la cámara en Android

16/10/2024



Los teléfonos cada vez vienen con mejores **cámaras**, aunque muy pocas personas saben aprovecharlas al máximo, como es el caso de los **dispositivos de Android**, los cuales ofrecen una amplia gama de configuraciones y opciones para mejorar la calidad de las imágenes.

El primer paso para capturar fotos impresionantes es asegurarse de que la cámara esté configurada a la **máxima resolución** disponible. Esto garantizará que las imágenes sean más nítidas y detalladas. Además, en algunos modelos se puede ajustar la calidad de la imagen seleccionando formatos como RAW en lugar de JPEG. Este formato conserva más información,

lo que facilita la edición posterior.

✘ *La cámara del celular debe configurar en la máxima resolución. Foto: Unsplash*

## Otros trucos para sacar fotografías de calidad

Si bien las cámaras modernas cuentan con funciones de **enfoque automático**, en muchas ocasiones es necesario **ajustar el enfoque de manera manual**, especialmente en condiciones de poca luz o cuando los sujetos están en movimiento. También es recomendable **ajustar la exposición** para lograr fotos más iluminadas, lo cual se puede hacer fácilmente deslizando el dedo por la pantalla.

Además, activar el **histograma** puede proporcionarte un control visual sobre los niveles de luz, ayudándote a evitar problemas de sobreexposición o subexposición en tus fotografías.

✘ *El histograma da un soporte visual. Foto: Unsplash*

Es fundamental también tener en cuenta en **balance de blancos**, un ajuste que permite corregir el color de la luz en una imagen. Varios dispositivos Android permiten seleccionar diferentes preajustes de balance de blancos, como **luz de día**, **nublado**, **fluorescente** o **incandescente**.

## Los distintos modos de la cámara: qué es el modo HDR

El modo HDR está diseñado para mejorar las fotos en **condiciones de iluminación complejas**. Al activar esta función, la cámara toma múltiples fotografías con diferentes niveles de exposición y las combina para crear un rango dinámico más amplio. Como resultado, se obtienen imágenes más

equilibradas.

✘ *Los celulares de Android ofrecen distintos modos que se adaptan a las diferentes necesidades. Foto: Unsplash*

Sin embargo, Android ofrece una variedad de modos adicionales para potenciar las fotografías. Uno de ellos es el **modo retrato**, que suaviza el fondo para resaltar el sujeto principal. También está el **modo nocturno**, diseñado para capturar detalles en condiciones de poca luz, y el **modo amplio**, que permite abarcar más en la toma, ideal para paisajes o grupos grandes.

## Qué es el modo Pro

Algunos teléfonos cuentan con un **modo «Pro»**, que permite tomar fotografías con un enfoque más profesional. Esta función ofrece la posibilidad de ajustar parámetros como el **ISO** (que determina la sensibilidad del sensor a la luz), la **velocidad de obturación** (el tiempo que el obturador permanece abierto) y el **enfoque manual**, entre otros.

Este modo es especialmente útil en situaciones de poca iluminación o cuando se desean **efectos creativos**, brindando al usuario un mayor control sobre la calidad y el estilo de sus imágenes.

Fuente: Canal 26