## G09- Diego Sota Rebollo y David Santa Cruz Del Moral

## **Imagen Seleccionada:**

Se ha seleccionado la siguiente imagen para la realización de las tareas de la asignatura:



Figura 1: Imagen True Color.

Ha sido descargada en esta página web:

## https://www.pexels.com/es-es/foto/paraguas-multicolor-1146851/

En esta misma página se puede verificar que se permite el uso de esta imagen de forma gratuita.

Algunas especificaciones técnicas de la imagen ofrecidas por la página:

Dimensiones	Relación de as	Cámara	Foco
5616 x 3744	3:2	Canon EOS	28.0mm
Apertura	ISO	Tomada a las	Software
f/10.0	100	Jun 7, 2018	Digital Photo
Colores			

Figura 2: Especificaciones de la imagen True Color.

Como se observa en la *Figura 3*, el rango dinámico de la imagen ocupa prácticamente todo el histograma de las tres componentes RGB.

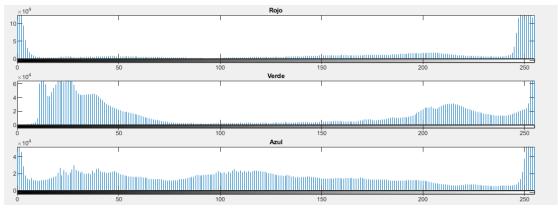


Figura 3: Histogramas de las componentes RGB de la imagen True Color.

Tiene un buen balance de colores y una buena exposición de ellos por mostrar colores puros, presentando un contraste alto debido a los cambios de color en cada región del paraguas. Los contornos están claramente definidos por estos cambios de color, es decir, por la diferencia relativa de intensidad entre un punto del histograma y el de sus alrededores. También, la imagen tiene una buena resolución espacial y profundidad de bit, ya que podemos distinguir detalles espaciales finos. Además, por como incide la luz en el paraguas, se considera que tiene cierto interés creativo y un buen balance de color y exposición.