Conclusión

En este capítulo hemos abordado las nociones de la clasificación de imágenes con la ayuda de las redes neuronales convolucionales. A primera vista su nombre puede parecer un poco extraño, pero, si se analiza, su funcionamiento es bastante sencillo de comprender.

Hemos observado, sin embargo, que el aprendizaje de este tipo de algoritmo necesita numerosas imágenes, tiempo y buenos recursos materiales.

Finalmente, también hemos visto cómo guardar un modelo y utilizarlo mediante un script nuevo con la finalidad de realizar predicciones sobre imágenes nuevas desconocidas para el modelo. Este enfoque es similar al uso del modelo en una aplicación nueva.

En el capítulo siguiente vamos a construir un proyecto completo que combina detección y reconocimiento de imagen.