

RESUMEN

La presente invención se relaciona con un sistema y un método para detectar ectoparásitos en animales, en donde el sistema comprende un dispositivo para la captura de imágenes y un modelo de aprendizaje automático para el análisis de las imágenes. En donde el método consiste en capturar una imagen de un animal y analizarla empleando el modelo de aprendizaje automático para determinar el número de ectoparásitos y su distribución en el cuerpo del animal.