

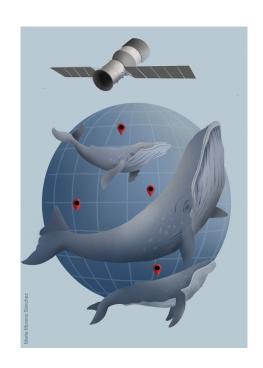
Universidad de Granada

Científicos desarrollan un método con inteligencia artificial para la conservación de ballenas

28/11/2019

Divulgación

Investigadores de las Universidades de Granada y Almería han creado un sistema basado en Inteligencia Artificial para el reconocimiento y conteo de ballenas en los océanos. La aplicación resulta más exacta y económica que los modelos utilizados hasta el momento, además está disponible de manera libre y gratuita para todos los actores implicados en la protección de cetáceos y otras especies amenazadas como focas, leones marinos o pingüinos. El método propuesto consiste en la aplicación de la inteligencia artificial para la resolución de problemas en la conservación de la biodiversidad. Así, en el artículo 'Whale counting in satellite and aerial images with deep learning' publicado por la revista Scientific Reports, del grupo Nature, los



investigadores especifican el uso de esta técnica, llamada aprendizaje profundo.

Seguir leyendo