



Tracasa, segunda en una competición internacional de inteligencia artificial

La empresa pública, reconocida por su tecnología para detectar parcelas cultivadas desde satélite

PAMPLONA – La empresa pública Tracasa Instrumental ha obtenido el segundo puesto en una competición internacional de inteligencia artificial con más de 100 participan-

tes. La prueba, organizada por la plataforma AI4EO, dependiente de la Agencia Espacial Europea, tenía como objetivo detectar parcelas cultivadas a partir de imágenes de satélites Sentinel, informa Tracasa en un comunicado.

El reto consistía en detectar parcelas cultivadas a partir de series temporales de imágenes de satélites Sentinel. Además, el mapa de cultivos final debía estar superre-

solucionado, cuadruplicando la resolución original del sensor, explica Carlos Aranda Torres, responsable de I+D+i de Tracasa Instrumental.

Durante el trabajo realizado, el equipo de I+D+i de la empresa navarra logró, en una primera fase, entrenar un modelo que detectara efectos atmosféricos como nubes, niebla o sombras, para mejorar las imágenes. – *Diario de Noticias*

